VECAMCO®

Accessories and components for air conditioning, refrigeration, ventilation and heating



28

INSPIRED BY YOUR NEEDS

VECAMCO.COM

Tutti i diritti sono riservati. Nessuna parte di questo catalogo può essere riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma senza la previa autorizzazione scritta da parte di Vecamco.

Todos los derechos reservados. Está prohibida la reproducción u la transmisión de este catalogo por medios cualesquiera sin haber obtenido previamente la autorización por parte de Vecamco.

All rights reserved. No part of this catalogue may be reproduced or transmitted in any form without the prior written permission of Vecamco.

Tutte le specifiche dei prodotto, i colori e qualsiasi altra informazione inclusa sono soggette a modifiche senza nessun obbligo di preavviso.
Le immagini inserite nel catalogo potrebbero non corrispondere ai prodotti reali.
Le dimensioni indicate in questo catalogo sono da considerarsi puramente indicative e pertanto Vecamco non può essere ritenuta responsabile per eventuali errori od omissioni. Prima di ogni applicazione dei prodotti, verificare la loro idoneità tecnica contattando il team di vendita Vecamco.

Las especificaciones, los colores y cualquier otra información aquí incluida están sujetos a cambios sin previo aviso.
Las imágenes que se muestran pueden no representar los productos reales. Las dimensiones mostradas en este catálogo deben considerarse indicativas y por lo tanto Vecamco US Corp no se hace responsable de ningún error u omisión. Antes de cada aplicación de los productos, compruebe su idoneidad técnica poniéndose en contacto con el equipo de ventas de Vecamco US Corp.

Specifications, colours and any other information herewith included are subject to change without prior notice.
Shown images may not respect the real products.
The dimensions shown in this catalog are to be considered as indicative and therefore Vecamco US Corp cannot be held liable for any errors or omissions. Before each application of the products please check their technical suitability by contacting the Sales Team of Vecamco.

VECAMCO®



VECAMCO S.R.L.

VECAMCO SL

VECAMCO US CORP.

Vecamco S.r.l. è una realtà italiana che si occupa da oltre 30 anni della lavorazione delle materie plastiche e dei metalli ed è specializzata nella produzione e commercializzazione di accessori per il condizionamento, riscaldamento, componenti per la ventilazione e trattamento dell'aria.
Diventata in breve tempo tra le più importanti realtà a livello nazionale ed internazionale del settore, **Vecamco S.r.l.** si presenta nel mercato di riferimento con un'ampia gamma prodotti contraddistinti dall'alta qualità e sempre crescente livello di innovazione. Queste caratteristiche sono il frutto di una costante ricerca volta ad incontrare e soddisfare le esigenze dei clienti con l'intento di sviluppare e realizzare soluzioni efficienti, innovative e moderne.

VECAMCO è:

- Qualità
- Innovazione
- Eccellente rapporto qualità prezzo
- Esperienza
- Consegne rapide
- Servizio clienti
- Gamma prodotti completa
- Know-how tecnico
- Flessibilità
- Prossimità territoriale
- Team R&D preposto alla continua innovazione

Vecamco S.r.l. es una empresa italiana que se dedica al procesamiento de plásticos y metales por más de 30 años y es especializada en la producción y comercialización de accesorios para aire acondicionado, calefacción, componentes para ventilación y tratamiento de aire.
En poco tiempo se convirtió en una de las empresas nacionales e internacionales más importantes del sector, **Vecamco S.r.l**. se presenta en el mercado de referencia con una amplia gama de productos caracterizados por una alta calidad y un nivel de innovación cada vez mayor. Estas características son el resultado de una investigación constante dirigida a satisfacer las necesidades del cliente con el objetivo de desarrollar y crear soluciones eficientes, innovadoras y modernas.

VECAMCO trabaja para tener:

- Calidad
- Innovación
- Buena relación calidad-precio
- Experiencia
- Entregas diarias
- Atención al cliente
- Amplia gama de productos
- Conocimiento técnico
- Flexibilidad
- Proximidad territorial
- Equipo R&D enfocado y comprometido para una innovación continua

Vecamco S.r.l. is an Italian company that has been dealing with the processing of plastics and metals for over 30 years and is specialized in the production and marketing of accessories for air conditioning, heating, components for ventilation and air treatment. **Vecamco S.r.l.** has became in short time one of the most important national and international leading company in the sector and presents itself on the market with a wide range of products characterized by high quality and ever-increasing level of innovation. These characteristics are the result of constant research focused on meeting and satisfying customer requests with the aim of developing and creating efficient, innovative and modern solutions.

VECAMCO means:

- Quality
- Innovation
- Excellent price-quality ratio
- Experience
- On time delivery
- Customer care
- Comprehensive product range
- Technical Know-how
- Flexibility
- Territorial proximity
- A focused R&D team committed to continuous innovation

VECAMCO È AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001 : 2015

Campo di applicazione

Progettazione, gestione e controllo della produzione e commercializzazione di accessori per il condizionamento e riscaldamento, componenti per la ventilazione e trattamento dell'aria.



Bureau Veritas Certification

VECAMCO SRL

Via dell'Industria, 21 - 35030 Cervarese Santa Croce (PD) - Italy

Certified site:

Via dell'Industria, 21 - 35030 Cervarese Santa Croce (PD) - Italy

Bureau Veritas Italia S.p.A. certifies that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below

ISO 9001:2015

Scope of certification

Design, production management and control and marketing of accessories for air conditioning, heating, components for ventilation and air treatment.

IAF sector: **18**

Original cycle start date:	**10-June-2021**
Expiry date of previous cycle:	**NA**
Certification / Recertification Audit date:	**07-May-2021**
Certification / Recertification cycle start date:	**10-June-2021**
Subject to the continued satisfactory operation of the organization's Management System, this certificate expires on:	**09-June-2024**

Certificate No.: **IT307072** Version: **1** Issue Date: **10-June-2021**

GIORGIO LANZAFAME - Local Technical Manager

ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

SGQ N° 009A

Certification body address:

Bureau Veritas Italia S.p.A., Viale Monza, 347 - 20126 Milano, Italia

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the management system requirements may be obtained by consulting the organisation.

To check this certificate validity please refer to the website www.bureauveritas.it

1/1

VECAMCO IS
A ISO 9001:2015 CERTIFIED COMPANY

Field of application

Design, management and control of the production and marketing of air conditioning and heating accessories, ventilation and air treatment components.

VECAMCO ES
EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 : 2015

Campo de aplicación

Diseño, gestión y control de la producción y comercialización de accesorios de aire acondicionado y calefacción, componentes de ventilación y tratamiento del aire.

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

VECAMCO®

Accessori e componenti per condizionamento, refrigerazione, ventilazione e riscaldamento

Accesorios y componentes para el aire acondicionado, refrigeración, ventilación y calefacción

Accessories and Components for Air Conditioning, Refrigeration, Ventilation and Heating

CLIMA plus
components for air-conditioning

Accessori e componenti per condizionamento, refrigerazione, ventilazione e riscaldamento

Accesorios y componentes para el aire acondicionado, refrigeración, ventilación y calefacción

Accessories and Components for Air Conditioning, Refrigeration, Ventilation and Heating

Drop Chemical

Linea di prodotti chimici per la sanificazione e manutenzione degli impianti

Línea de productos químicos para la desinfección y mantenimiento de instalaciones

Chemical products for sanitation and units maintenance

COVENT
air ventilation

Componenti per la ventilazione permanente

Componentes para la ventilación permanente

Components for permanent ventilation

MECHANICAL COVENT
components for forced ventilation

Accessori e componenti per la Ventilazione Meccanica Controllata e il trattamento dell'aria

Accesorios y componentes para la Ventilación Mecánica Controlada y tratamiento de aire

Accessories and components for Mechanical Controlled Ventilation and air treatment

CLIMA plus
components for air-conditioning

3 **Sistemi di canalizzazione** | Sistemas de canalización | Trunking system
22 **Sistemi di predisposizione** | Sistemas de preinstalación | Pre installation system
54 **Sistema scarico condensa** | Sistemas de desague | Condensate drain system
62 **Supporti per unità esterne** | Soportes unidades externas | Supports for external condensing units
86 **Protezioni per unità esterne** | Protección unidades externas | Protection system
90 **Staffe in poliammide** | Soportes de poliamida | Polyamide brackets
104 **Staffe a parete e a tetto** | Soportes de pared y techo | Wall brackets and roof brackets
148 **Antivibranti** | Antivibrantes | Vibration Dampers
158 **Accessori per unità esterne** | Accesorios para unidades externas | Accessories for external condensing units
162 **Pompe scarico condensa Albatrex®** | Bombas Albatrex® | Albatrex® Pumps
182 **Accessori per caldaie** | Accesorios para calderas | Accessories for boilers
190 **Pompe Albatrex® per caldaie a condensazione** | Bombas Albatrex® para la calderas a condensación
Albatrex® Pumps for condensate boilers
196 **Accessori** | Accesorios | Accesories
197 **Kit di curvatura** | Kit de curva | Bending kit
198 **Tubo in rame** | Tubo de cobre | Copper pipes
200 **Raccorderia in ottone** | Empalmes de latón | Brass fittings
202 **Tubi flessibili** | Tubos flexibles | Flexible ducts
204 **Bocchette di mandata regolabili** | Rejillas de impulsión | Adjustable grilles
206 **Griglie di ripresa** | Rejillas de extracción | Return grilles
208 **Griglie telescopiche** | Rejillas telescópicas | Telescopic grilles
209 **Valvole di ventilazione** | Válvulas de ventilación | Ventilation valves
210 **Accessori** | Accessorios | Accessories

Drop Chemical

216 **Drop Detergente schiumogeno 400 ml** | Drop Detergente espumoso 400 ml | Drop foam cleaner 400 ml
216 **Drop Detergente liquido 400 ml-750 ml** | Drop Detergente líquido 400 ml-750 ml | Drop liquid cleaner 400 ml-750 ml
218 **Detergente universale 2 lt-5 lt** | 2 lt-5 lt Limpiador Universal | Universal cleaner 2 lt-5 lt
218 **Fluido di lavaggio** | Lave fluido | Flushing fluid
219 **Alcool isopropilico 400 ml-750 ml** | Alcohol isopropílico 400 ml-750 ml | Isopropyl alcohol 400 ml-750 ml
220 **Lubrificante multifunzione all-in-one 400 ml** | Lubricante multifunción todo-en-uno | Multifunction oil all-in-one
221 **Olio universale per cartelle 400 ml** | Aceite universal para abocardados 400 ml | Universal oil for flare 400 ml
221 **Sbloccante protettivo 400 ml** | Desbloqueo de protección 400 ml | Unlocking protective 400 ml
221 **Passacavi 400 ml** | Pasacables 400 ml | Cable-seal 400 ml
222 **Protettivo skin 400 ml** | Protectora skin 400 ml | Protective skin 400 ml
222 **Rilevatore di fughe 400 ml** | Detector de fugas 400 ml | Leak detector 400 ml
222 **Zinco chiaro 400 ml** | Zinc claro 400 ml | Clear Zinc 400 ml
223 **Aria Compressa 400 ml** | Aire Comprimido 400 ml | Compressed air 400 ml
223 **Olio per pompe vuoto** | Aceite para bombas de vacío | Vacuum pump oill
224 **Igienizzante monouso 200 ml** | Desinfectante 200 ml desechable | Single use cleaner 200 ml
224 **Igienizzante profumato e Fresh Home** | Desinfectante perfumado y Fresh Home | Air Freshener and Fresh Home

Griglie Circolari Universali | Rejillas redondas universales | Round universal 230
Griglia circolare chiudi e apri | Rejilla redonda con abertura y cierre | Round open-close grille 232
Griglie circolari ad incasso | Rejillas redondas empotradas | Recessed round grilles 233
Griglie quadrate universali | Rejillas cuadradas universales | Square universal grilles 236
Griglie quadrate ad incasso | Rejillas cuadradas empotradas | Recessed square grilles 237
Griglie da appoggio | Rejillas de apoyo | Free standing grilles 238
Griglie Modulari | Rejillas modular | Modular grilles 239
Griglie componibili | Rejillas componibles | Modular grilles 240
Coppia di griglie | Par de rejillas | Round grilles 241
Griglie a flusso regolabile | Rejillas de flujo regulables | Grilles with adjustable air-flow 243
Aeratori per finestra | Aireadores para ventana | Window ventilator 246
Griglie per porte e mobili | Rejillas para muebles | Doors and furniture grilles 247
Griglie "Style" | Rejillas "Style" | "Style" grilles 250
Griglie in metallo da incasso | Rejillas de metal empotradas | Universal metal grilles 251
Griglie universali in metallo | Rejillas universales de metal | Universal metal grilles 252
Griglia da appoggio in metallo | Rejillas de apoyo de metal | Free standing metal grilles 256
Griglie "Pop Line" | Rejillas "Pop Line" | "Pop Line" grilles 258
Griglie apribili e chiudibili | Rejillas con abertura y cierre | Surface-mounted grilles 261
Griglie per caminetto | Rejillas para chimenea | Fireplace grilles 262
Tubo in alluminio estensibile | Tubo de aluminio extensible | Extendible aluminium pipe 263
Espositori | Expositores | Ground display 264

MECHANICAL COVENT
components for forced ventilation

Barriere d'aria | Cortina de aire | Air curtain 269
Ventilazione con recupero di calore | Termocambiador | Heat exchanger 273
Ventilazione permanente | Ventilación permanente | Permanent Ventilation 280
Aspiratori elettrici Decorativi | Extractores eléctricos decorativos | Extractor fans 282
Aspiratori elettrici | Extractores eléctricos | Extractor fans 285
Aspiratori sotto-cappa/sopra-cappa | Extractores para campana | Hood extractor fans 291
Sistemi canalizzati per VMC | Sistemas canalizadores para VMC | VMC trunking system 292

CLIMA plus

components for air-conditioning

Accessori e componenti per condizionamento, refrigerazione, ventilazione e riscaldamento

Accesorios y componentes para el aire acondicionado, refrigeración, ventilación y calefacción

Accessories and Components for Air Conditioning, Refrigeration, Ventilation and Heating




COMBI
plus
VECAMCO
mini COM
VECAMCO






ALBATREX
AL-218
AL-625
ALBATREX





3

Canaline
Canaleta
Line set covers



11

Accessori per canaline
Accesorios por canaletas
Line set covers accessories



22

Cassette di predisposizione
Cajas de preinstalación
Pre-installation boxes



40

Sifoni meccanici a secco ispezionabili
Sifón mecánico a seco inspeccionable
Dry mechanical inspectionable traps



54

Sistemi scarico condensa
Sistemas de desagüe
Condensate drain systems



60

Raccordi adattatori e anti insetto
Conexiones de adaptador y anti insecto
Adapter connections and anti-insect



62

Basi a pavimento
Bases para suelo
Ground blocks



68

Supporto base
Soporte base
Ground riser



70

Major Feet
Major Feet
Major Feet



72

Supporti a pavimento
Soportes para suelo
Ground risers



74

A.G.S.-Adjustable Ground System
A.G.S.-Adjustable Ground System
A.G.S.-Adjustable Ground System



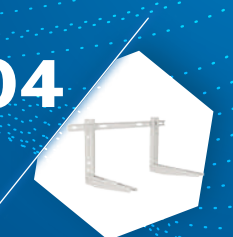
80

Magister cube S41
Magister cube S41
Magister cube S41



90

Staffe in Poliammide
Soportes de poliamida
Polyamide Bracket



104

Staffe in metallo
Soportes de metal
Metal Brackets



148

Antivibranti
Antivibrantes
Vibration Dampers



158

Accessori per unità esterne
Acesorios para unidades externas
Accesssories for condensing units



162

Pompe scarico condensa
Bombas descarga condensado
Condensate Pumps



182

Accessori per caldaie
Accesorios para calderas
Accessories for boilers



197

Tubi Rame + Raccorderia in ottone
Tubos de cobre + Empalmes de latón
Copper tubes + Brass Fittings

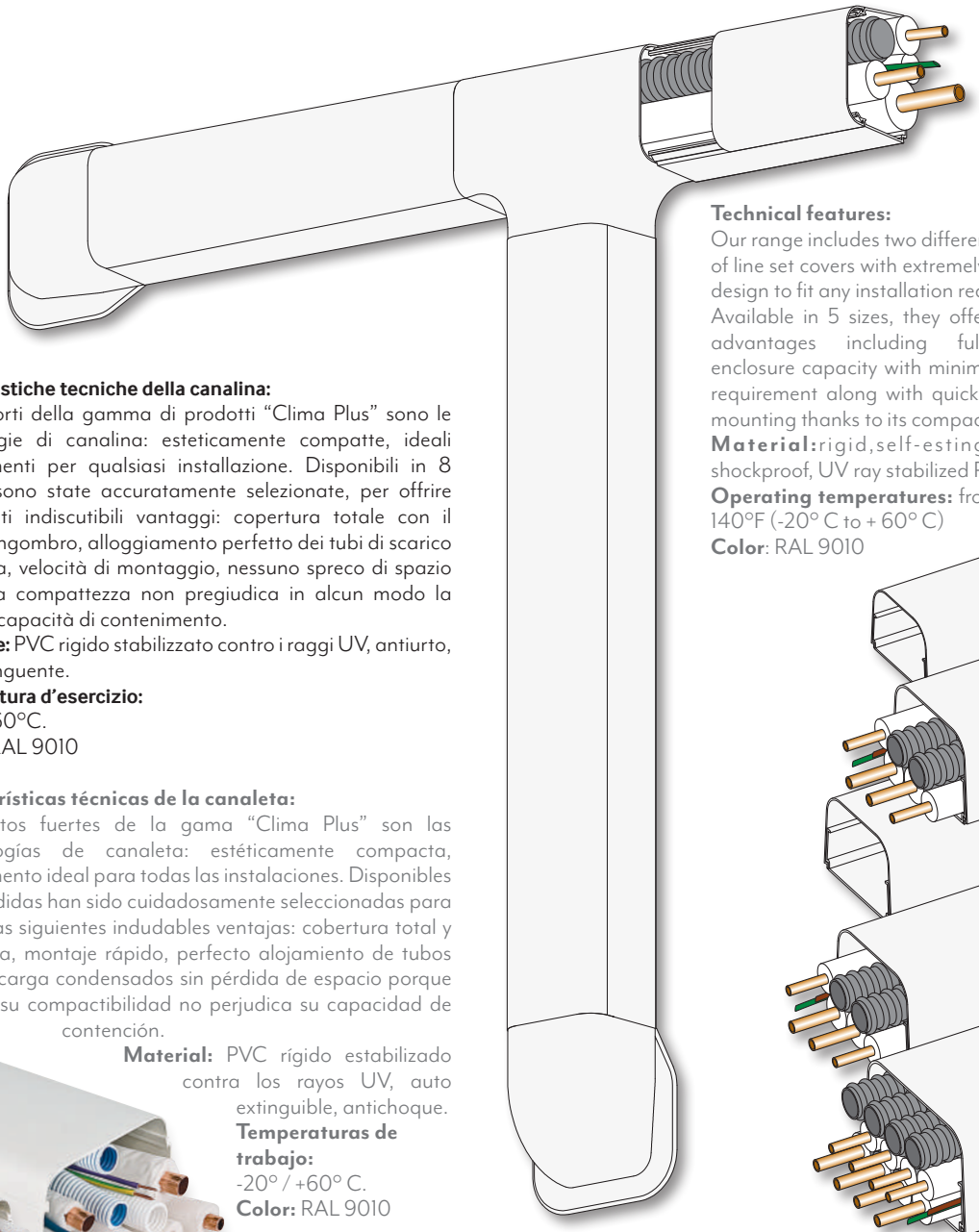


202

Tubo flessibile + Griglie di ripresa
Tubos Flexibles + Rejillas de extracción
Flexible duct + Return grilles

CANALINE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE

CANALETA PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO | LINE SET COVERS FOR AIR CONDITIONING SYSTEMS

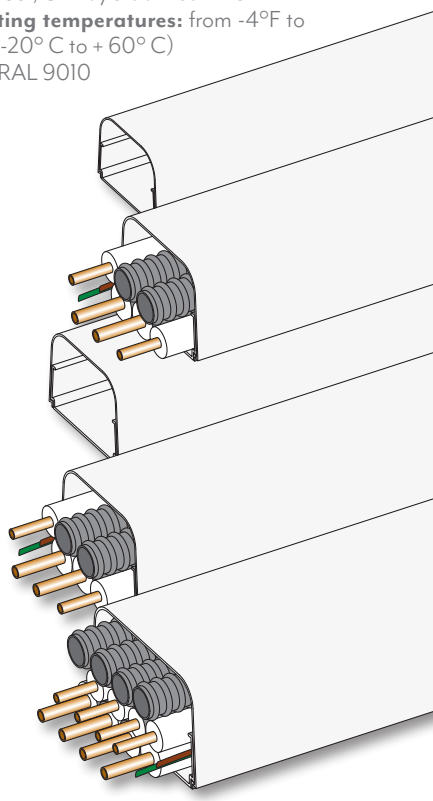


Caratteristiche tecniche della canalina:
I punti forti della gamma di prodotti "Clima Plus" sono le 2 tipologie di canalina: esteticamente compatte, ideali complementi per qualsiasi installazione. Disponibili in 8 misure, sono state accuratamente selezionate, per offrire i seguenti indiscutibili vantaggi: copertura totale con il minimo ingombro, alloggiamento perfetto dei tubi di scarico condensa, velocità di montaggio, nessuno spreco di spazio poichè la compattezza non pregiudica in alcun modo la perfetta capacità di contenimento.
Materiale: PVC rigido stabilizzato contro i raggi UV, antiurto, autoestinguente.
Temperatura d'esercizio:
-20° / +60°C.
Colore: RAL 9010

Características técnicas de la canaleta:
Los puntos fuertes de la gama "Clima Plus" son las 2 tipologías de canaleta: estéticamente compacta, complemento ideal para todas las instalaciones. Disponibles en 7 medidas han sido cuidadosamente seleccionadas para ofrecer las siguientes indudables ventajas: cobertura total y compacta, montaje rápido, perfecto alojamiento de tubos de descarga condensados sin pérdida de espacio porque su compactibilidad no perjudica su capacidad de contención.
Material: PVC rígido estabilizado contra los rayos UV, auto extinguible, antichoque.
Temperaturas de trabajo:
-20° / +60° C.
Color: RAL 9010

Technical features:
Our range includes two different versions of line set covers with extremely compact design to fit any installation requirement. Available in 5 sizes, they offer multiple advantages including full piping enclosure capacity with minimum space requirement along with quick and easy mounting thanks to its compact design.
Material: rigid, self-estinguishing, shockproof, UV ray stabilized PVC
Operating temperatures: from -4°F to 140°F (-20° C to + 60° C)
Color: RAL 9010



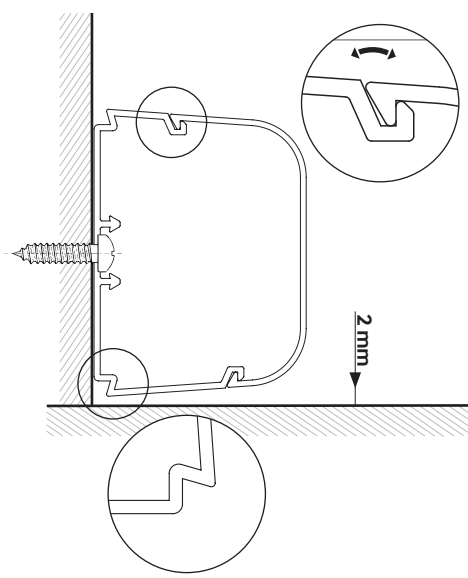


SU TUTTA LA LINEA SONO DISPONIBILI I SEGUENTI COLORI
EN TODA LA LÍNEA DE PRODUCTOS ESTÁN DISPONIBLES LOS COLORES SIGUIENTES
THE WHOLE LINE OF PRODUCTS IS AVAILABLE IN THE FOLLOWING COLORS

Cod.	Col.	
08		RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60		RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95		RAL 9005 Nero | Negro | Black

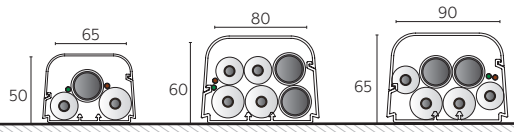
Listino prezzi e quantità su richiesta per RAL 8017
Lista de precios y cantidades bajo pedido en RAL 8017
Price list and quantities on demand to RAL 8017

CANALINA CLIPPY



new product

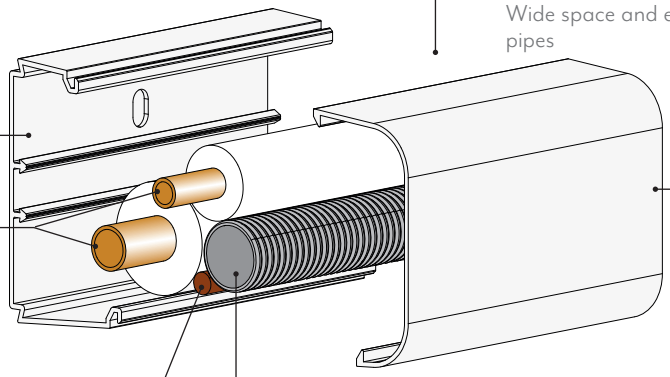
Dimensioni Dimensiones Dimensions	Spazio interno per le tubazioni Area interna para la tubería Internal area for piping
65x50 mm	25 cm²
80x60 mm	40 cm²
90x65 mm	47 cm²



Ampio spazio e facilità di inserimento delle tubazioni
Amplio espacio y fácil inserción de las tuberías
Wide space and easy insertion of the pipes

Robusta base di ancoraggio
Base de anclaje resistente
Resistant anchorage base

Tubi isolati di rame
Tubos de cobre aislados
Insulated copper pipes



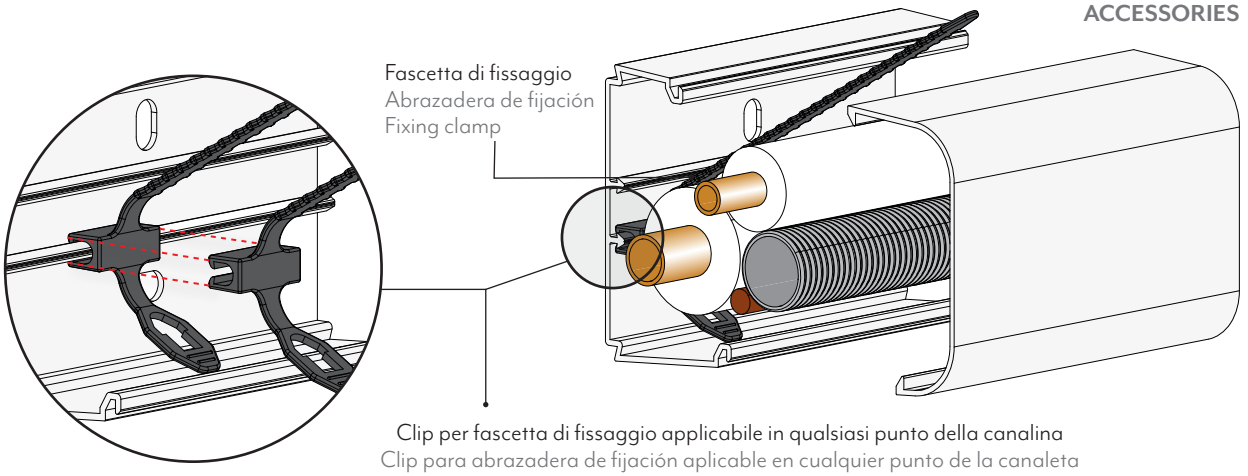
Coperchio apribile completamente
Tapa que se abre completamente
Fully openable lid

Cavo elettrico
Cable eléctrico
Electrical cable

Tubo scarico condensa
Tubo de desagüe
Drain pipe

ACCESSORI
ACCESORIOS
ACCESSORIES

Fascetta di fissaggio
Abrazadera de fijación
Fixing clamp



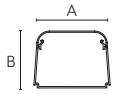
Clip per fascetta di fissaggio applicabile in qualsiasi punto della canalina
Clip para abrazadera de fijación aplicable en cualquier punto de la canaleta
Clip for fixing clamp applicable in any point of the duct

CANALINA CLIPPY

Canaleta Clippy
Clippy Line Set Cover

Canalina compatibile con tutti gli accessori Vecamco (pag. 11)
Canaleta compatible con todos los accesorios Vecamco (pág. 11)
Duct compatible with all Vecamco accessories (page 11)

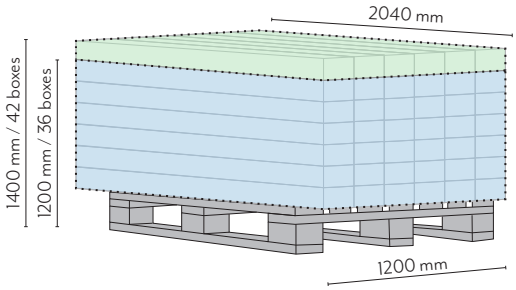
cod	AxB				€
9831-001-08	65x50	24 m	1008 m	42 boxes	
9835-001-08	80x60	16 m	576 m	36 boxes	
9832-001-08	90x65	16 m	576 m	36 boxes	



Prezzo al metro - Barra da 2 metri
Precio por metro - barras de 2 metros
Price per meter - 2 meters bar

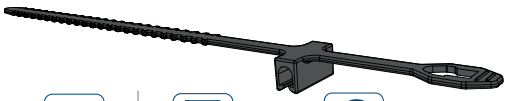
PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	2000x200 H165 mm
PALLET	36 boxes	1200x2040 H 1200 mm
	42 boxes	1200x2040 H 1400 mm



CLICK PER CANALINA CLIPPY

Click para canaleta Clippy
Click for Clippy line set cover

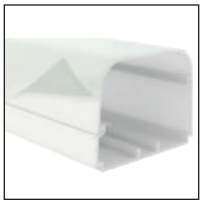


cod		€
9831-101-00	24 Pz	

Accessorio ferma tubi | Accessorio ferma tubi | Accessorio ferma tubi

Canalina con PELLICOLA DI PROTEZIONE

Canaleta con PELÍCULA DE PROTECCIÓN
Line set covers with PROTECTIVE FILM

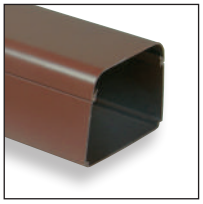


65x50	**9831-002-08**
80x60	**9835-002-08**
90x65	**9832-002-08**

Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

Canalina colore MARRONE

Canaleta color MARRÓN
Line set cover-BROWN



65x50	**9831-001-60**
80x60	**9835-001-60**
90x65	**9832-001-60**

Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

Canalina colore NERO

Canaleta color NEGRO
Line set cover-BLACK

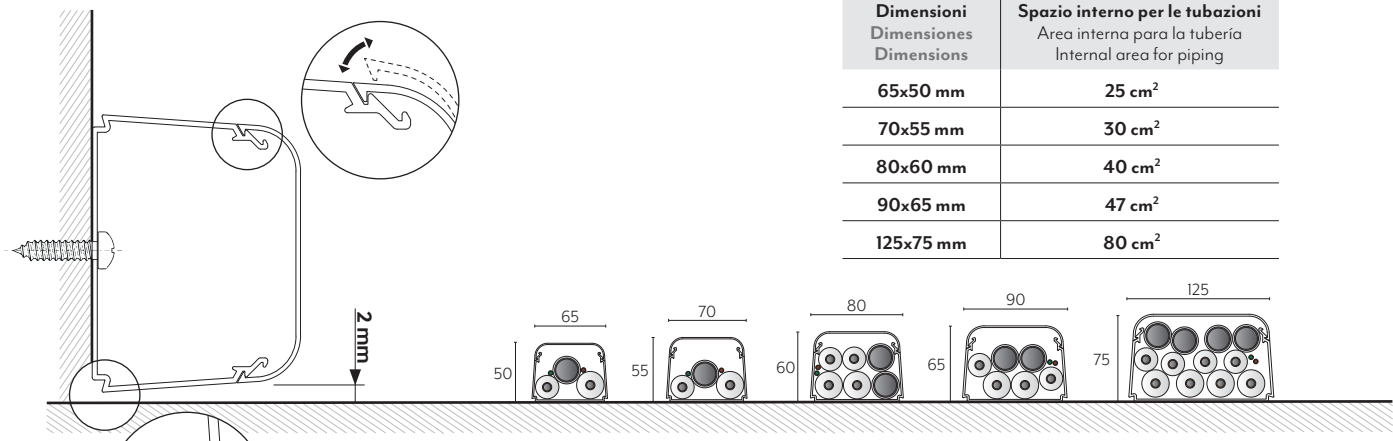


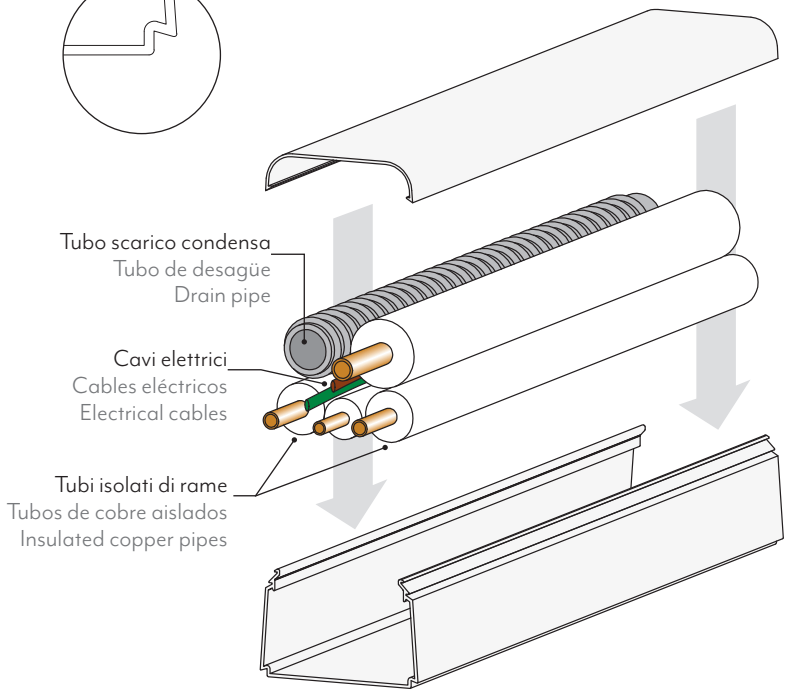
65x50	**9831-001-95**
80x60	**9835-001-95**
90x65	**9832-001-95**

Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

CLIMA PLUS

Dimensioni Dimensiones Dimensions	Spazio interno per le tubazioni Area interna para la tubería Internal area for piping
65x50 mm	25 cm²
70x55 mm	30 cm²
80x60 mm	40 cm²
90x65 mm	47 cm²
125x75 mm	80 cm²





- Coperchio apribile completamente
  Tapa que se abre completamente
  Fully openable lid

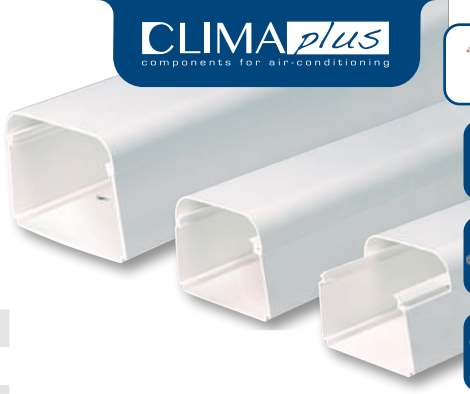
- Ampio spazio e facilità di inserimento delle tubazioni
  Amplio espacio y fácil inserción de las tuberías
  Wide space and easy insertion of the pipes

- Robusta base di ancoraggio
  Base de anclaje resistente
  Resistant anchorage base

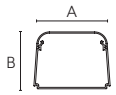
Caratteristiche tecniche PVC Características técnicas del PVC PVC Technical information	Unità di misura Unidad de Medida Unit of measure	Valore Valor Value	Parametro di riferimento Parámetro de referencia Benchmark
Peso specifico | Peso Específico |Specific Weight	g/cm³	1,56	ISO 1183
Vicat | Vicat | Vicat (5 kg)	°C	83,5	ISO 306
Durezza | Dureza | Hardness	Shore D	81,5	ISO 868
Carico di rottura | Cargo de rotura | Tensile strength	N/mm²	36	ISO 527
Carico di snervamento | Cargo de enervamiento | Yield Point	N/mm²	37	ISO 527
Allungamento a rottura | Cargo a tracción | Elongation Break	%	120	ISO 527
Modulo elastico | Módulo elástico |Flexural Modulus	N/mm²	3500	ISO 178
Izo D (23°C) | Izo D (23°C) | Impact Strength (23°C)	J/m	55	ISO 180
Infiammabilità | Inflamabilidad |Inflammability	Classe	V-0	UL 94

CANALINA CLIMA PLUS

Canaleta clima plus
Clima Plus Line Set Cover



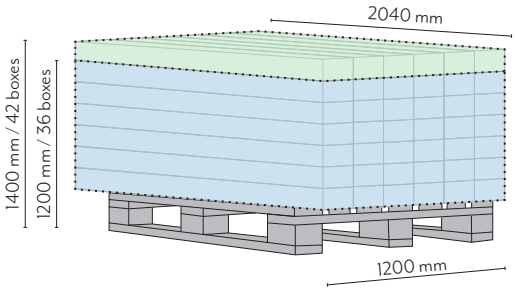
cod	AxB				€
9801-001-08	65x50	24 m	1008 m	42 boxes	
9804-001-08	70x55	24 m	864 m	36 boxes	
9805-001-08	80x60	16 m	576 m	36 boxes	
9802-001-08	90x65	16 m	576 m	36 boxes	
9803-001-08	125x75	12 m	432 m	36 boxes	



Prezzo al metro - Barra da 2 metri
Precio por metro - barras de 2 metros
Price per meter - 2 meters bar

PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	2000x200 H165 mm
PALLET	36 boxes	1200x2040 H 1200 mm
	42 boxes	1200x2040 H 1400 mm



Canalina con PELLICOLA DI PROTEZIONE

Canaleta con PELÍCULA DE PROTECCIÓN
Line set covers with PROTECTIVE FILM

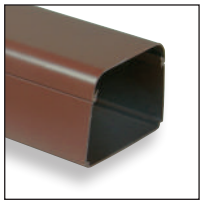


65x50	**9801-002-08**
70x55	**9804-002-08**
80x60	**9805-002-08**
90x65	**9802-002-08**
125x75	**9803-002-08**

Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

Canalina colore MARRONE

Canaleta color MARRÓN
Line set cover-BROWN

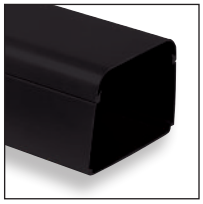


65x50	**9801-001-60**
70x55	**9804-001-60**
80x60	**9805-001-60**
90x65	**9802-001-60**
125x75	**9803-001-60**

Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

Canalina colore NERO

Canaleta color NEGRO
Line set cover-BLACK

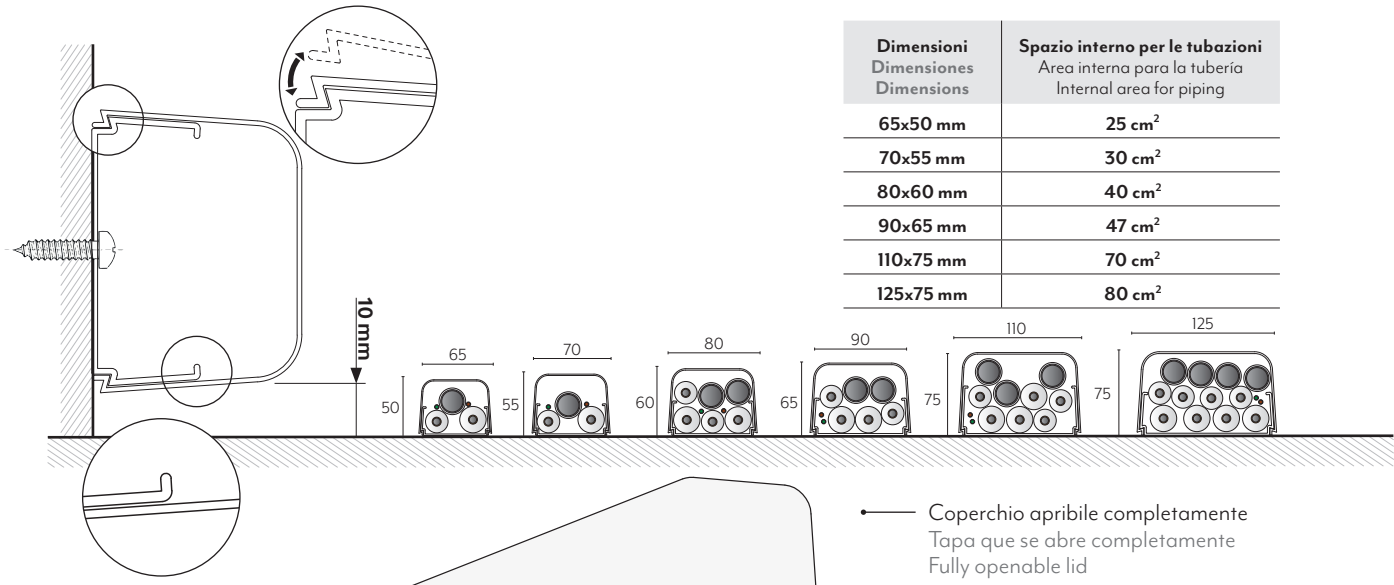


65x50	**9801-001-95**
70x55	**9804-001-95**
80x60	**9805-001-95**
90x65	**9802-001-95**
125x75	**9803-001-95**

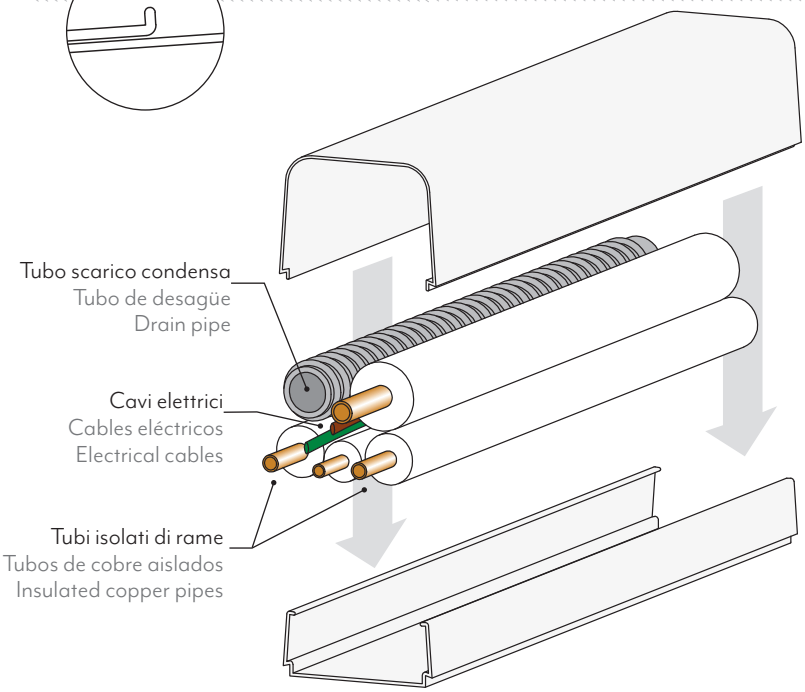
Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request



EURO PLUS



Dimensioni Dimensiones Dimensions	Spazio interno per le tubazioni Area interna para la tubería Internal area for piping
65x50 mm	25 cm^2
70x55 mm	30 cm^2
80x60 mm	40 cm^2
90x65 mm	47 cm^2
110x75 mm	70 cm^2
125x75 mm	80 cm^2



- Coperchio apribile completamente
  Tapa que se abre completamente
  Fully openable lid
- Ampio spazio e facilità di inserimento delle tubazioni
  Amplio espacio y fácil inserción de las tuberías
  Wide space and easy insertion of the pipes
- Robusta base di ancoraggio
  Base de anclaje resistente
  Resistant anchorage base

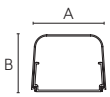
Caratteristiche tecniche PVC Características técnicas del PVC PVC Technical information	Unità di misura Unidad de Medida Unit of measure	Valore Valor Value	Parametro di riferimento Parámetro de referencia Benchmark
Peso specifico | Peso Específico |Specific Weight	g/cm^3	1,56	ISO 1183
Vicat | Vicat | Vicat (5 kg)	°C	83,5	ISO 306
Durezza | Dureza | Hardness	Shore D	81,5	ISO 868
Carico di rottura | Cargo de rotura | Tensile strength	N/mm^2	36	ISO 527
Carico di snervamento | Cargo de enervamiento | Yield Point	N/mm^2	37	ISO 527
Allungamento a rottura | Cargo a tracción | Elongation Break	%	120	ISO 527
Modulo elastico | Módulo elástico |Flexural Modulus	N/mm^2	3500	ISO 178
Izo D (23°C) | Izo D (23°C) | Impact Strength (23°C)	J/m	55	ISO 180
Infiammabilità | Inflamabilidad |Inflammability	Classe	V-0	UL 94

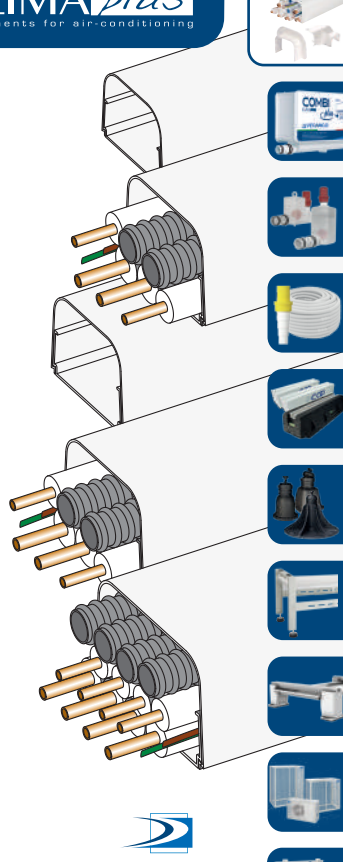
CANALINA EURO PLUS

Canaleta Euro plus
Euro Plus Line Set Cover

	cod	AxB				€
	9811-001-08	65x50	24 m	1008 m	42 boxes	
	9814-001-08	70x55	24 m	864 m	36 boxes	
	9815-001-08	80x60	16 m	576 m	36 boxes	
	9812-001-08	90x65	16 m	576 m	36 boxes	
NEW	**9816-001-08**	110x75	8 m	288 m	36 boxes	
	9813-001-08	125x75	8 m	288 m	36 boxes	

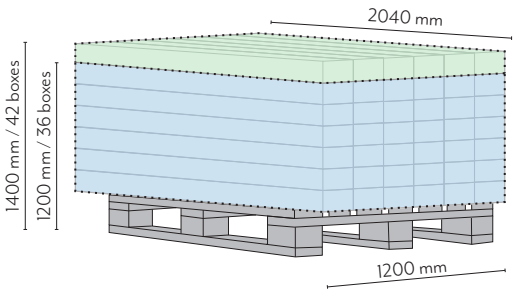
Prezzo al metro - Barra da 2 metri
Precio por metro - barras de 2 metros
Price per meter - 2 meters bar





PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	2000x200 H165 mm
PALLET	36 boxes	1200x2040 H 1200 mm
	42 boxes	1200x2040 H 1400 mm



Canalina con PELLICOLA DI PROTEZIONE

Canaleta con PELÍCULA DE PROTECCIÓN
Trunking with PROTECTIVE FILM

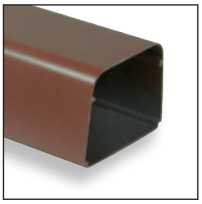


65x50	**9811-002-08**
70x55	**9814-002-08**
80x60	**9815-002-08**
90x65	**9812-002-08**
110x75	**9816-002-08** NEW
125x75	**9813-002-08**

Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

Canalina colore MARRONE

Canaleta color MARRÓN
Line set cover-BROWN

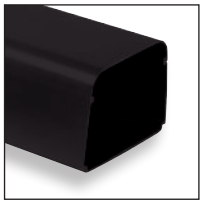


65x50	**9811-001-60**
70x55	**9814-001-60**
80x60	**9815-001-60**
90x65	**9812-001-60**
110x75	**9816-001-60** NEW
125x75	**9813-001-60**

Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

Canalina colore NERO

Canaleta color NEGRO
Line set cover-BLACK



65x50	**9811-001-95**
70x55	**9814-001-95**
80x60	**9815-001-95**
90x65	**9812-001-95**
110x75	**9816-001-95** NEW
125x75	**9813-001-95**

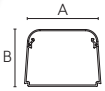
Listino prezzi su richiesta | Lista precios bajo pedido | Price list upon request

CANALINA SCARICO CONDENSA

Canaleta para descarga de condensados
Drain hose cover



Canalina specifica per l'alloggiamento dei tubi scarico condensa e passaggio del cavo elettrico.
Para alojar el cable eléctrico y el tubo de desagüe.
A perfect housing for electrical cables and condensate drain hoses.



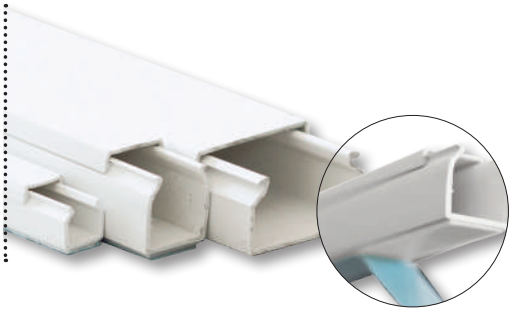
cod	AxB				€
9809-001-08	25x25	64 m	-	36 pz	
9810-001-08	35x30	64 m	2688 m	30 pz	

Prezzo al metro - Barra da 2 metri
Precio por metro - barras de 2 metros
Price per meter - 2 meters bar

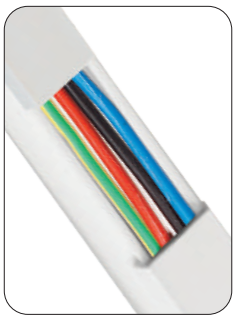
CANALINE PER IL CABLAGGIO DI MATERIALE ELETTRICO

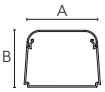
Canaleta para cablear material eléctrico
Trunking for a perfect housing of electrical cables

Costituite da un fondo e da un coperchio con bloccaggio ad incastro. Disponibili anche con biadesivo applicato sul fondo, per agevolare il fissaggio su parete.
Consiste en un fondo y una tapa con cierre de bloqueo. También disponible con adhesivo de doble cara aplicado en la parte inferior para facilitar la fijación a la pared.
Composed of a bottom and a lid with locking latch. Also available with double-side adhesive applied on the bottom to facilitate wall fixing.



Biadesivo
Adhesivo de doble cara | Double-side tape





cod	AxB		€
9823-001-08	10x10	140 m	
9824-001-08	15x17	126 m	
9825-001-08	30x17	100 m	
✱ **9823-005-08**	10x10	140 m	
✱ **9824-005-08**	15x17	126 m	
✱ **9825-005-08**	30x17	90 m	

✱ Biadesivo applicato sul fondo
Adhesivo de doble cara aplicado al fondo
Double-sided adhesive applied to the bottom

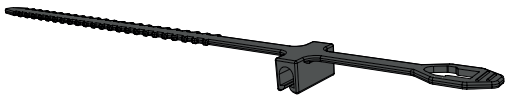
Prezzo al metro - Barra da 2 metri
Precio por metro - barras de 2 metros
Price per meter - delivered in 2 m length

CLICK PER CANALINA CLIPPY

Clic para corondel Clippy
Click for Clippy cable duct

new product

cod		€
9831-101-00	24 Pz	

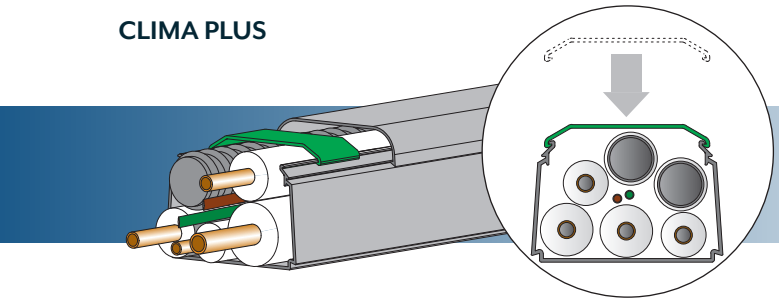


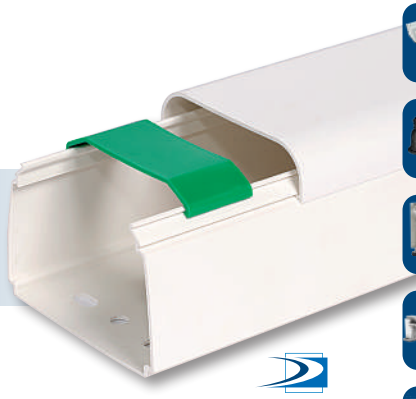
Accessorio ferma tubi | Accesorio para detener tubos | Pipe locking accessory tubi

SUPPORTI DI BLOCCAGGIO

Soportes de bloqueo | Tightening clamps

CLIMA PLUS



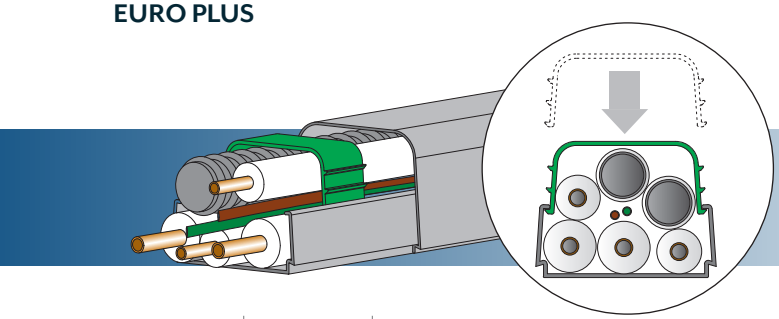


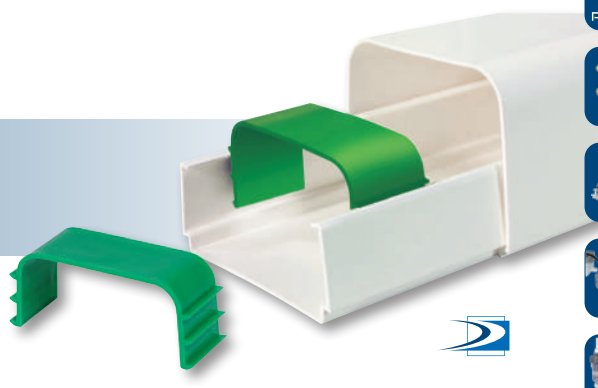
	cod			€
1	9801-101-00	65x50	25 Pz	
2	9804-101-00	70x55	25 Pz	
1	9805-101-00	80x60	25 Pz	
2	9802-101-00	90x65	25 Pz	
2	9803-101-00	125x75	25 Pz	



Il sistema QUICK-FIT trattiene tubi e cavi in posizione corretta.
El sistema QUICK-FIT retiene tubos y cables en la posición correcta.
The QUICK-FIT system holds pipes and cables in the correct position.

EURO PLUS





	cod			€
	9811-101-00	65x50	25 Pz	
	9814-101-00	70x55	25 Pz	
	9815-101-00	80x60	25 Pz	
	9812-101-00	90x65	25 Pz	
NEW	9806-101-00	110x75	25 Pz	
	9803-101-00	125x75	25 Pz	

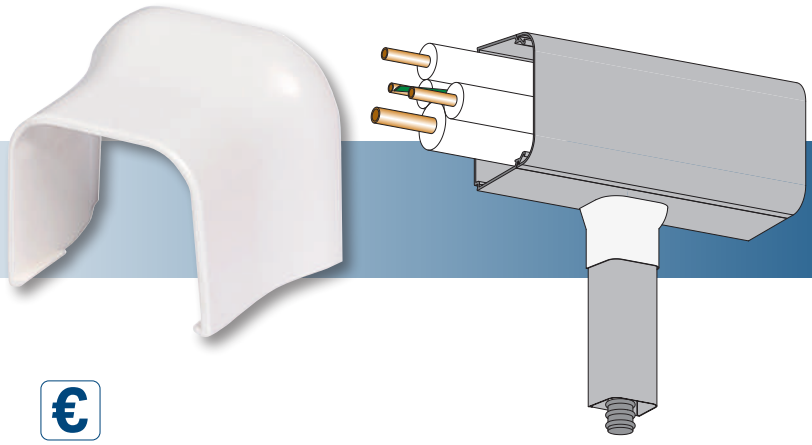
Il sistema QUICK-FIT trattiene tubi e cavi in posizione corretta. L'altezza di fissaggio è regolabile.
El sistema QUICK-FIT retiene tubos y cables en la posición correcta. La altura de fijación es regulable.
The QUICK-FIT system holds pipes and cables in the correct position. Adjustable fixing height.

RACCORDO DI GIUNZIONE

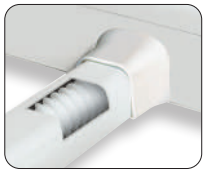
Empalme de conjunción

Connector

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag



cod			€
9810-210-08	35x30	20 Pz	



Raccordo di congiunzione tra canalina principale e canalina per tubo di scarico condensa.
Empalme de unión entre la canaleta principal y la canaleta para tubo de desagüe.
Connects the main ducting with the drain hose cover.

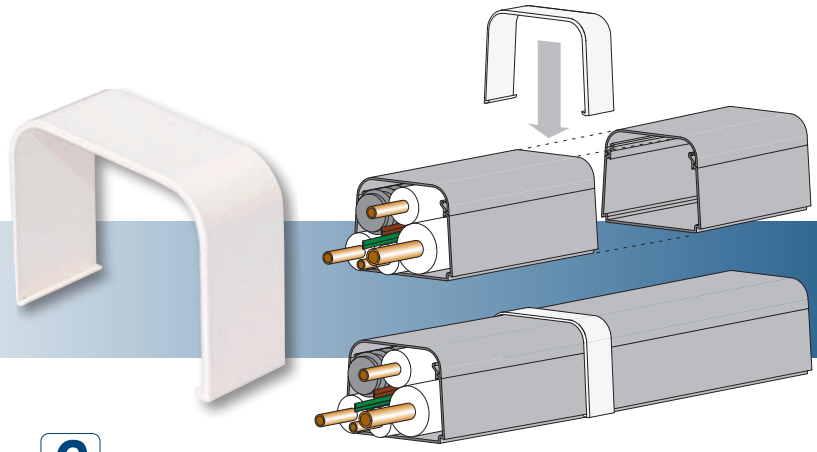
Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

GIUNTO COPERCHIO

Tapa junta canaleta

Coupler

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag



	cod			€
	9809-102-08	25x25	25 Pz	
	9810-102-08	35x30	25 Pz	
	9801-102-08	65x50	25 Pz	
	9804-102-08	70x55	25 Pz	
	9805-102-08	80x60	25 Pz	
	9802-102-08	90x65	25 Pz	
NEW	**9806-102-08**	110x75	25 Pz	
	9803-102-08	125x75	25 Pz	

Per congiungere due canaline.
Cubre la unión de dos tramos de canaleta.
For the connection of two ducts.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

GIUNTO COPERCHIO CON GUARNIZIONE

Tapa junta canaleta con junta de goma
Sealed Inlet



Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag

cod			€
9801-103-08	65x50	20 Pz	
9804-103-08	70x55	20 Pz	
9805-103-08	80x60	20 Pz	
9802-103-08	90x65	20 Pz	

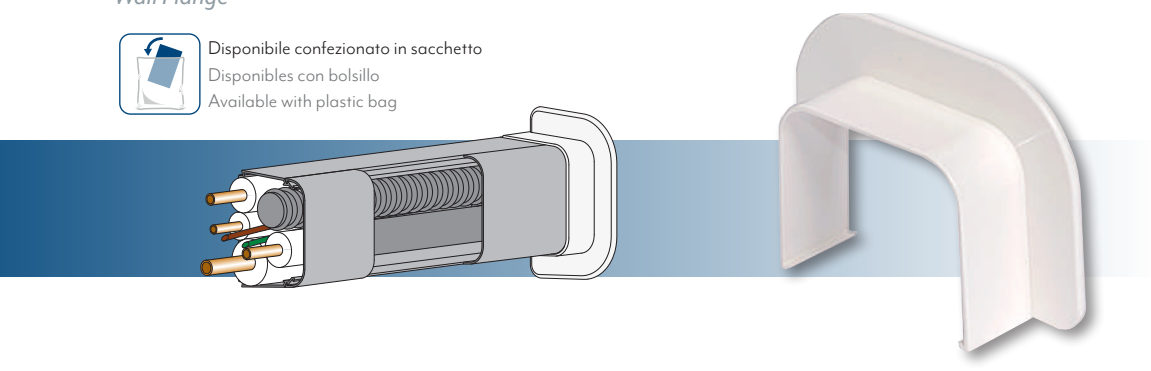
Giunto coperchio completo di guarnizione in PVC morbido, utile per coprire le imperfezioni che si possono verificare nel congiungimento tra canalina e parete dello split.
Tapa junta canaleta completa de junta de PVC blando, útil para cubrir las imperfecciones que se pueden verificar en la unión entre canaleta y pared del split.
Inlet featuring a soft PVC seal to cover possible coupling imperfections between the duct and the split unit.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

PASSAGGIO A MURO

Pasa - muros
Wall Flange

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag



	cod			€	
	9801-111-08	65x50	10 Pz		
	9804-111-08	70x55	10 Pz		
	9805-111-08	80x60	10 Pz		
	9802-111-08	90x65	10 Pz		
NEW	9806-111-08	110x75	10 Pz		
	9803-111-08	125x75	10 Pz		

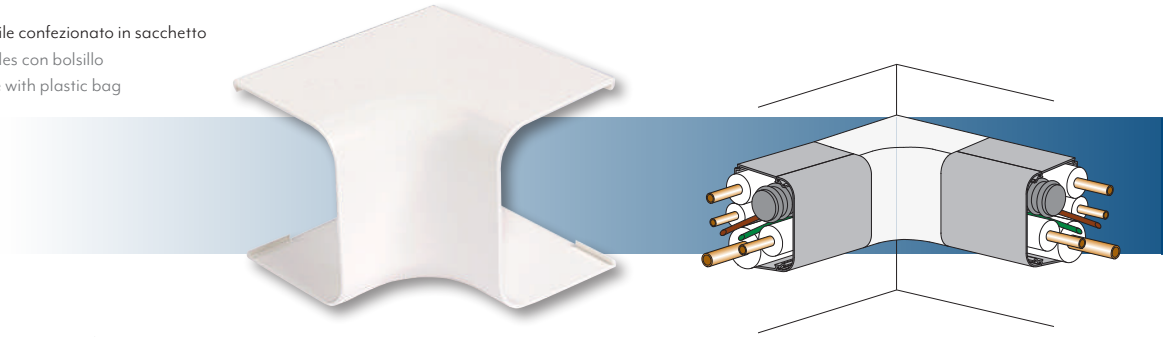
Per coprire i fori passanti a muro.
Para cubrir los agujeros pasantes de la pared.
To cover wall holes.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

ANGOLO INTERNO

Ángulo interno
Inside Elbow

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag



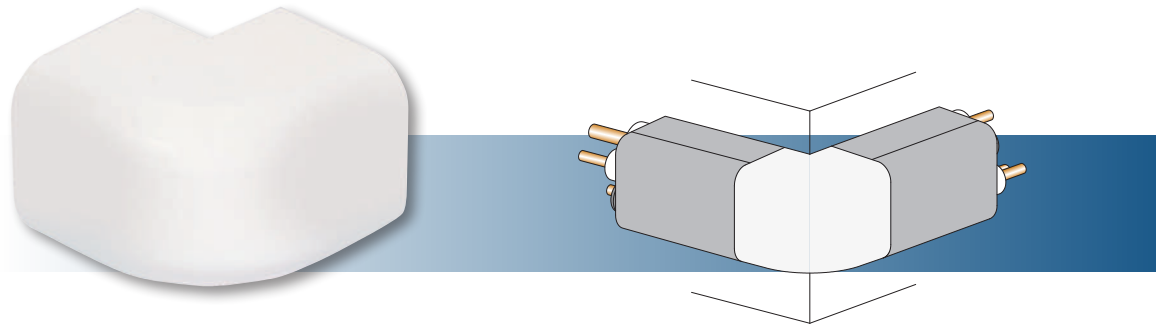
	cod			€
	9809-112-08	25x25	20 Pz	
	9810-112-08	35x30	20 Pz	
	9801-112-08	65x50	10 Pz	
	9804-112-08	70x55	10 Pz	
	9805-112-08	80x60	10 Pz	
	9802-112-08	90x65	10 Pz	
NEW	**9806-112-08**	110x75	10 Pz	
	9803-112-08	125x75	10 Pz	

Per raccordare la canalina ad angolo retto verso l'interno.
Para empalmar en ángulo recto dos canaletas hacia adentro.
For the connection of two ducts at right angle internally.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

ANGOLO ESTERNO

Ángulo externo
Outside Elbow



	cod			€
	9809-113-08	25x25	20 Pz	
	9810-113-08	35x30	20 Pz	
	9801-113-08	65x50	10 Pz	
	9804-113-08	70x55	10 Pz	
	9805-113-08	80x60	10 Pz	
	9802-113-08	90x65	10 Pz	
NEW	**9806-113-08**	110x75	10 Pz	
	9803-113-08	125x75	10 Pz	

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag

Per raccordare la canalina ad angolo retto verso l'esterno.
Para empalmar en ángulo recto dos canaletas hacia fuera.
For the connection of two ducts at right angle externally.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

TAPPO TERMINALE

Tapón final
End cover

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag





	cod			€
	9809-114-08	25x25	20 Pz	
	9810-114-08	35x30	20 Pz	
	9801-114-08	65x50	10 Pz	
	9804-114-08	70x55	10 Pz	
	9805-114-08	80x60	10 Pz	
	9802-114-08	90x65	10 Pz	
NEW	9806-114-08	110x75	20 Pz	
	9803-114-08	125x75	10 Pz	

Per completare la canalina nel tratto di inserimento a muro.
Para completar el tramo final de la canaleta a la pared.
To cover the duct in the wall insertion.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

CURVA PIANA

Curva plana
Flat Bend

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag





	cod			€
	9809-115-08	25x25	20 Pz	
	9810-115-08	35x30	20 Pz	
	9801-115-08	65x50	10 Pz	
	9804-115-08	70x55	10 Pz	
	9805-115-08	80x60	10 Pz	
	9802-115-08	90x65	10 Pz	
NEW	9806-115-08	110x75	10 Pz	
	9803-115-08	125x75	10 Pz	

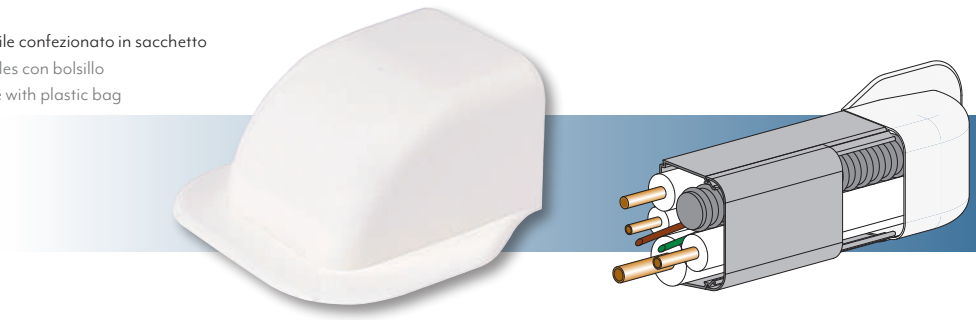
Per congiungere ad angolo retto due canaline posizionate una orizzontalmente, una verticalmente.
Para empalmar en ángulo recto dos canaletas, una horizontal y una vertical.
For the connection of two ducts at right angle, when one is positioned horizontally and the other vertically.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

CURVA A MURO

Curva pasa-muros
Wall Inlet

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag



	cod			€
	9801-116-08	65x50	10 Pz	
	9804-116-08	70x55	10 Pz	
	9805-116-08	80x60	10 Pz	
	9802-116-08	90x65	10 Pz	
NEW	**9806-116-08**	110x75	10 Pz	
	9803-116-08	125x75	10 Pz	

Per completare il tratto terminale di canalina, coprendo il foro a muro.
Para completar el tramo final de la canaleta cubriendo los agujeros en la pared.
To cover the wall hole and the end part of the duct.

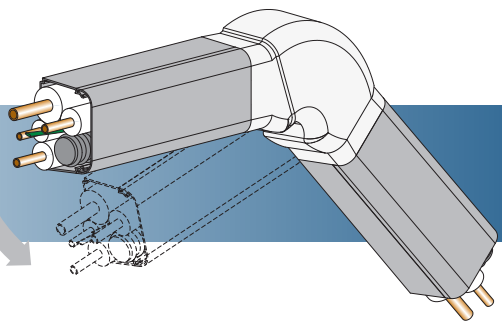
Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

CURVA REGOLABILE

Curva Regulable
Adjustable Bend

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag





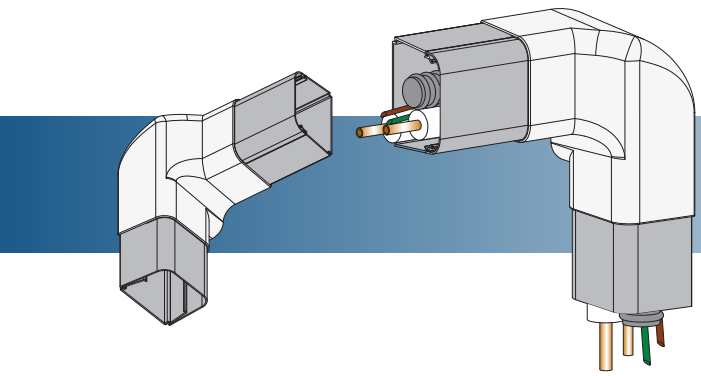
	cod			€
	9801-117-08	65x50	6 Pz	
	9804-117-08	70x55	6 Pz	
	9805-117-08	80x60	6 Pz	
	9802-117-08	90x65	6 Pz	
NEW	**9806-117-08**	110x75	6 Pz	

L'ampiezza della curva può essere regolata, partendo da 45° e arrivando fino a 135°.
La amplitud de la curva puede ser regulada desde los 45° hasta los 135°.
Adjustable from 45° to 135°.

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	■	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	■	RAL 9005 Nero | Negro | Black

ANGOLO VERTICALE DESTRO | ANGOLO VERTICALE SINISTRO

Angulo vertical derecho / Angulo vertical izquierdo
Right vertical elbow / Left vertical elbow





Cod.	Col.
08	□
60	■
95	■

cod			€
9801-119-08D	65x50	6 Pz	
9801-119-08S	65x50	6 Pz	
9805-119-08D	80x55	6 Pz	
9805-119-08S	80x55	6 Pz	
9802-119-08D	90x65	6 Pz	
9802-119-08S	90x65	6 Pz	

Per raccordare due canaline in posizione inversa.
Para conectar dos canaletas en posición inversa.
To connect two line set covers in reverse position.

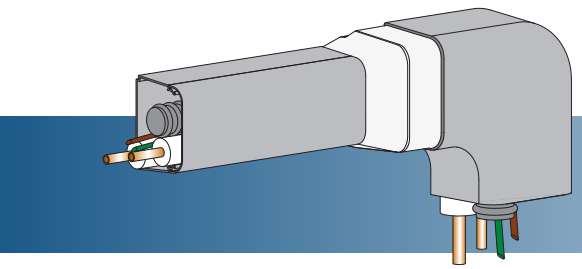
D: Destro | Derecho | Right
S: Sinistro | Izquierdo | Left

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag

RIDUZIONE DERIVAZIONE

Reducción derivación
Reducer

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag

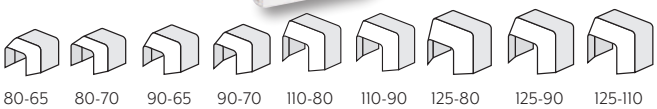


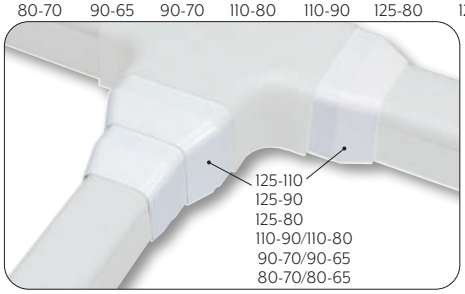


Cod.	Col.
08	□
60	■
95	■

Per raccordare canaline di dimensioni diverse.
Para empalmar canaletas de dimensiones diferentes.
To connect ducts of different sizes.

	cod			€
	9801-202-08	80 - 65	10 Pz	
	9804-202-08	80 - 70	10 Pz	
	9802-201-08	90 - 65	10 Pz	
	9804-201-08	90 - 70	10 Pz	
NEW	9805-202-08	110 - 80	10 Pz	
NEW	9802-202-08	110 - 90	10 Pz	
	9805-201-08	125 - 80	10 Pz	
	9803-201-08	125 - 90	10 Pz	
NEW	9806-201-08	125 - 110	10 Pz	



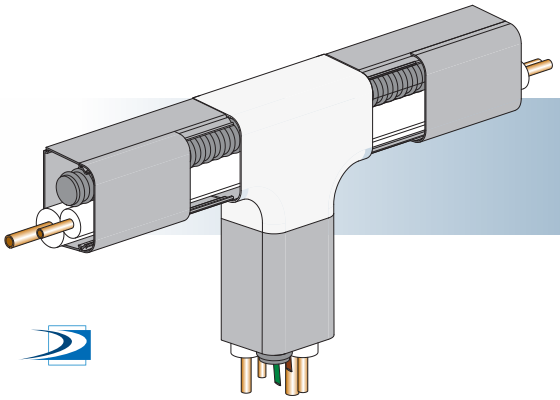


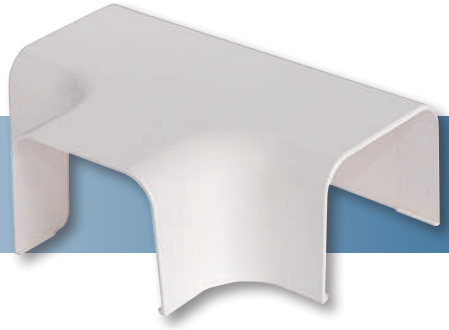
Necessita di Giunto coperchio. | Necesita Tapa junta canaleta.
A coupler is required in combination with the reducer.

CURVA A " T "

Derivación en " T "
" T " Joint

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag





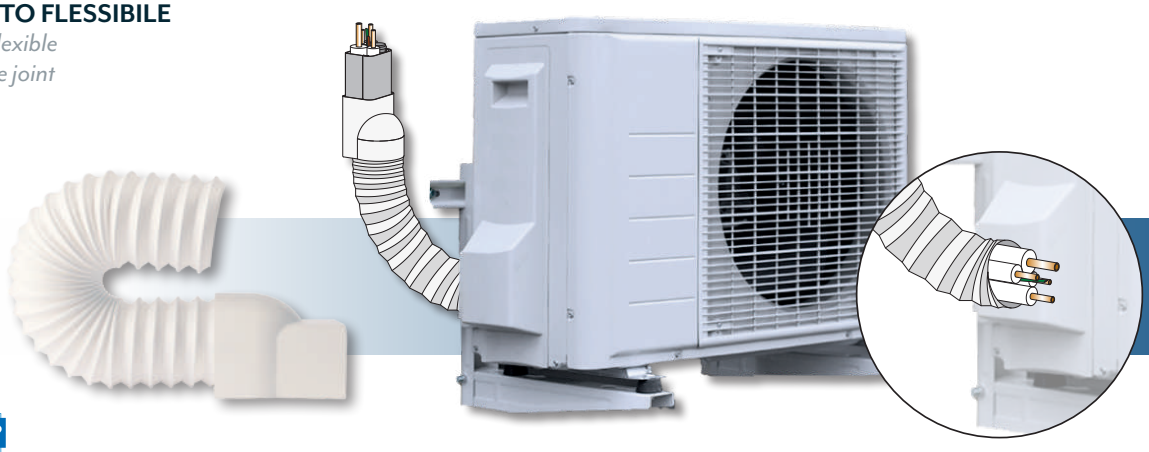
In abbinamento ad una riduzione derivazione, consente di ramificare tubi e cavi in installazioni multiple.
Junto a una reducción-derivación, permite la ramificación de tubos y cables en instalaciones múltiples.
In combination with a reducer allows to distribute hoses and cables in multiple installations.

	cod			€
	9805-200-08	80x60	8 Pz	
	9802-200-08	90x65	8 Pz	
NEW	**9806-200-08**	110x75	8 Pz	
	9803-200-08	125x75	8 Pz	

Cod.	Col.	
08		RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60		RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95		RAL 9005 Nero | Negro | Black

GIUNTO FLESSIBILE

Junta flexible
Flexible joint

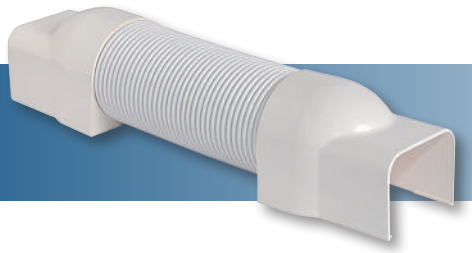


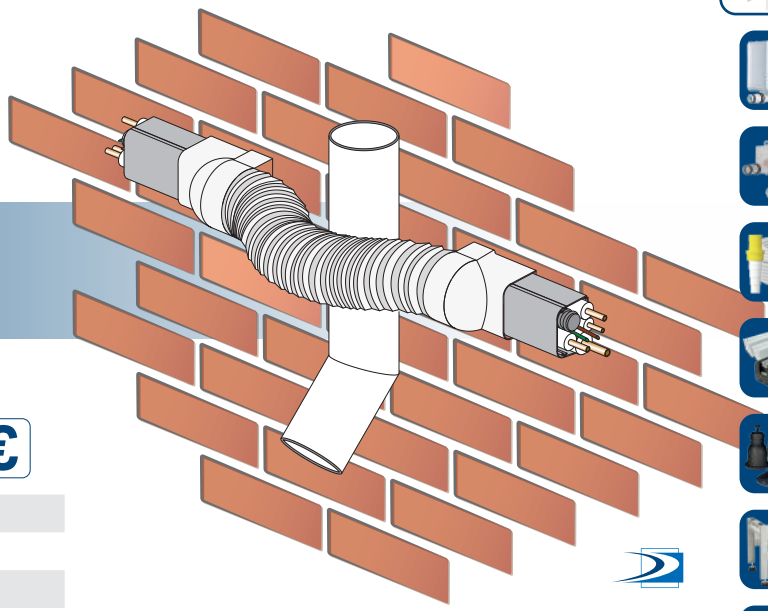
cod			€
9801-203-08	65x50	6 Pz	
9804-203-08	70x55	6 Pz	
9805-203-08	80x60	6 Pz	
9802-203-08	90x65	6 Pz	

Protegge tubi e cavi dai raggi UV, adatto alla serie di canalina Clima Plus e Euro Plus in tutte le sue dimensioni.
Lunghezza 200mm / max 700mm.
Protege tubos y cables contra los rayos UV se adapta a la serie de canaletas Clima Plus y Euro Plus en todas sus medidas. Longitud desde 200mm hasta 700mm.
Protects ho ses and cables against UV rays, suitable for Clima Plus and Euro Plus line set covers in all sizes.
Extensible from 200mm to max. 700mm

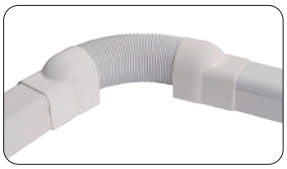
MANICOTTO FLESSIBILE

Manga flexible
Flexible sleeve





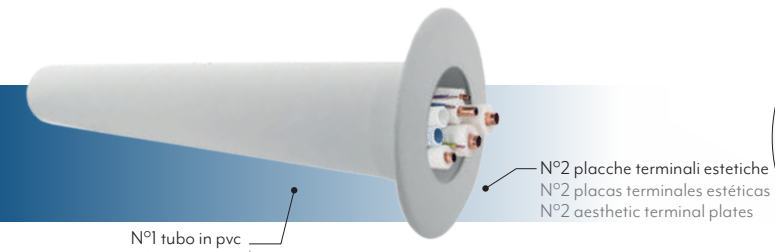
cod			€
9801-118-08	65x50	6 Pz	
9804-118-08	70x55	6 Pz	
9805-118-08	80x60	6 Pz	
9802-118-08	90x65	6 Pz	



Grazie alla sua flessibilità, permette di aggirare eventuali ostacoli (grondaie, travi, etc.) e di risolvere tutte le situazioni più complicate di installazione. Lunghezza min 200 mm/max 700 mm.
Gracias a su flexibilidad, permite evitar eventuales obstaculos (goteras, vigas, etc) y resolver todas las situaciones más complicadas de instalación. Longitud min 200mm/max 700 mm.
Thanks to its flexibility, it allows to overcome any obstacle such as gutters and beams, making the installation easier.
Extensible from 200mm to max. 700mm.

KIT ANTISTRAPPO COMPLETO DI PLACCA TERMINALE ESTETICA

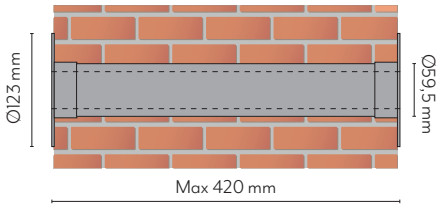
Kit anti-rasgón suministrado con placa terminal estética
Anti-tear kit supplied with aesthetic terminal plate





cod		€
9899-095-01	12 Pz	

Kit Antistrappo, utilizzato per agevolare il passaggio delle tubazioni in rame dell'impianto di condizionamento attraverso il muro, evitando che l'isolante possa rompersi o strapparsi.
El Kit Anti-rasgón se utiliza para facilitar la transición de los tubos de cobre del sistema de acondicionamiento a través de la pared, evitando que el aislamiento se rompa o se desgarre.
The Anti-tear Kit is used to facilitate the transition of the copper pipes of the air conditioning system through the wall, preventing the insulation from breaking or tearing.



VICTOR CUTTER

Strumento dal design innovativo, appositamente studiato per facilitare l'installazione dell'impianto di condizionamento. Victor consente di tagliare agevolmente e contemporaneamente sia il coperchio, sia la base della canalina, senza imperfezioni e senza formazione di polveri statiche.
Con un diseño innovador, está especialmente diseñado para facilitar la instalación del aire acondicionado. Con Victor podrá cortar facilmente y al mismo tiempo la tapa y la base de la canaleta evitando imperfecciones, grietas o la formación de polvo.
A new, specially developed tool - with an innovative design – which makes any air conditioning installation faster and easier. Victor guarantees a perfect cut of both duct lid and base: no more imperfections, no more static dust.

ClimaPlus



EuroPlus







Misure canalina compatibili
Medidas canaleta compatibles
Suitable duct sizes

cod		€
9899-990	1 Pz	

Consegnato in blister
Entregado en blister
Blister packed

FOLDER PER CUTTER "VICTOR"

Folder para cutter "Victor"
"Victor" cutter folder

cod		€
9899-992	1 Pz	



ESPOSITORE

Expositor
Display

Riduzione derivazione
Reducción derivación
Reducer



Curva piana
Curva plana
Flat bend



Curva a "T"
Derivación en "T"
"T" joint



Tappo terminale
Tapón terminal
End cover



Supporto di bloccaggio
Soporte de bloqueo
Tightening clamp



Curva a muro
Curva pasa-muros
Wall Inlet



Canalina
Canaleta
Duct



cod		€
EXPO10	770x500	

DISPONIBILE PACKAGING IN SACCHETTO

Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag

Creazione codice | Creación de código | Code creation:

Cod. **9804-119-08**

Angolo verticale destro | Angolo verticale sinistro
Angulo vertical derecho | Angulo vertical izquierdo
Right vertical elbow | Left vertical elbow

aggiungere la **lettera Z**
añadir la **letra Z**
add the **letter Z**

Cod. **9804-119Z08**

Angolo verticale destro | Angolo verticale sinistroin sacchetto
Angulo vertical derecho | Angulo vertical izquierdo con bolsillo
Inside Elbow with plastic bag



Prezzi su richiesta
Precios bajo pedido
Prices on request

ESPOSITORE DA BANCO

Expositor
Display



Dimensioni e grafica personalizzabili a richiesta del cliente

Dimensiones y gráficos personalizables a petición del cliente.

Dimensions and graphics customizable on customer request

ROLL UP



Roll up 85x220 cm
Grafica personalizzabile a richiesta del cliente
Borsa per il trasporto inclusa

Enrollar 85 x 220 cm
Gráficos personalizables a petición del cliente.
Bolsa de transporte incluida

Roll up banner size 85 x 220 cm
Customizable graphics on customer request
Transport bag included

GAMMA DI CASSETTE PER LA PREDISPOSIZIONE DEGLI IMPIANTI



Cassette pensate e realizzate per nuove costruzioni dove si prevede, già dalla progettazione, l'installazione dell'impianto di condizionamento (split).

PRINCIPALI VANTAGGI

- **Ideale per installazioni sottotraccia**
- **Rapidità d'installazione**
- **Risparmio di tempo e costi**
- **Estetica delle pareti intatta**

Este producto está pensado y realizado para nuevas construcciones donde se prevee, ya desde el proyecto, la instalación del aire acondicionado (split).

VENTAJAS

- **Ideal para instalaciones no visibles**
- **Instalación rápida**
- **Ahorro en el coste y el tiempo**
- **Estética intacta de las paredes**

Gama de cajas de preinstalación
Range of pre-installation boxes

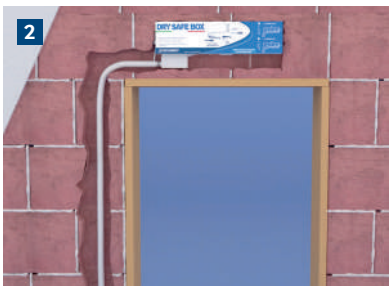


Produced for application in all new constructions, when the installation of an air-conditioning split is already planned.
ADVANTAGES

- **Ideal for under wall installations**
- **Quick installation**
- **Cost and time saving**
- **No damages on the walls**

Esempio di installazione | Esemplo de instalación | Installation example







DRY SAFE BOX

CASSETTA DI PREDISPOSIZIONE CON SIFONE A SECCO AD ATTACCO DIRETTO

Caja de preinstalación con sifón a seco y conexión directa
Pre-installation box with dry trap and direct connection

new product



Patent Pending

SCARICO REVERSIBILE
DESCARGA REVERSIBLE
REVERSIBLE OUTLET

Innovativo sistema in linea - collegamento diretto dello scarico condensa al sifone a secco
Sistema innovador en línea - conexión directa del drenaje de condensado al sifón a seco
Innovative online system - direct connection of the condensate drain to the dry trap

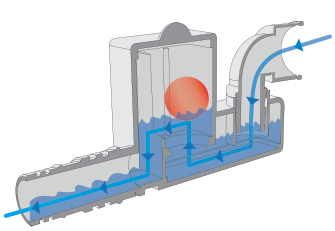
Il sifone a secco previene il ritorno di cattivi odori provenienti dagli scarichi anche quando il condizionatore non è in funzione.
El sifón seco evita el retorno de malos olores procedentes de las tuberías de descarga incluso cuando el acondicionador de aire no está funcionando.
The dry trap prevents the return of unpleasant odors from draining hoses even when the air conditioner is not operating

- Reversibilità DX/SX
- Sifone ispezionabile di dimensioni ridotte
- Con l'assenza totale del convogliatore non sarà più presente acqua libera nella parte bassa della cassetta
- Assicura maggiore isolamento dei cavi elettrici
- Elimina i ponti termici causa di macchie di umidità sulla parete
- Elimina eventuali ristagni di condensa causa di muffe e batteri
- Evita tracimazioni dal convogliatore in caso di qualsiasi intasamento nella condotta di scarico
- Elimina il rischio che, piccoli detriti, entrino nelle condotte di scarico, in fase di installazione

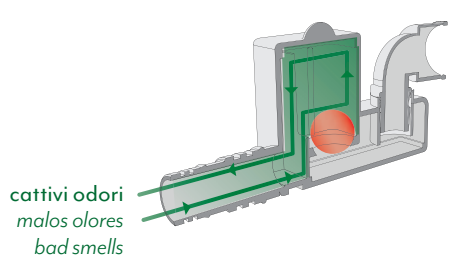
- Reversibilidad drcha/izqda
- Sifón inspeccionable de pequeño tamaño
- Con la ausencia total del transportador, ya no habrá agua libre en la parte inferior de la caja
- Asegura un mayor aislamiento de los cables eléctricos
- Elimina los puentes térmicos, causa de manchas de humedad en la pared
- Elimina cualquier estancamiento de condensación causa de moho y bacterias
- Evita el desbordamiento del transportador en caso de bloqueo en el tubo de escape
- Elimina el riesgo de que pequeñas partículas entren en las tuberías de drenaje durante la instalación

- Left / right reversibility
- Small size inspectable trap
- With the total absence of the conveyor there will no longer be free water in the lower part of the box
- It ensures greater insulation of electrical cables
- It eliminates thermal bridges, cause of moisture spots on the wall
- It eliminates any condensation stagnation that can cause mold and bacteria
- It avoids overflow from the conveyor in case of blockage in the exhaust pipe
- It eliminates the risk of small debris entering the drain pipes during installation

1 **IN USO - COLLEGAMENTO DIRETTO**
EN FUNCIÓN - CONEXIÓN DIRECTA
IN USE - DIRECT CONNECTION



2 **A RIPOSO - FLUSSO NORMALE**
APAGADO - FLUJO NORMAL
AT REST - NORMAL FLOW



DRY SAFE BOX L 430

- Uscita di scarico reversibile
- Raccordo per attacco tubo Ø 16/18 e Ø 18/20 mm
- Dima in cartone da utilizzare come protezione in fase di installazione
- Consegnato in imballo singolo
- Completo di O-ring
- Completo di kit viti per il fissaggio del coperchio

- Salida de descarga reversible
- Conexión para tubería Ø 16/18 y Ø 18/20 mm
- Plantilla de cartón para protección durante la instalación
- Entregado singularmente
- Completo con junta tórica
- Completo con kit de tornillos para fijar la tapa

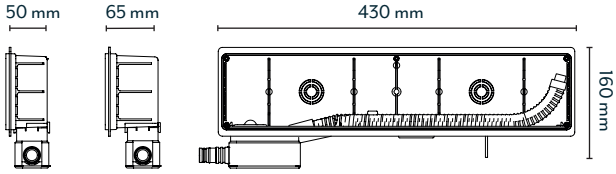
- Reversible discharge outlet
- Connection for pipe Ø 16/18 and Ø 18/20 mm
- Cardboard template used as protection during installation
- Delivered in single packaging
- Complete with O-ring
- Complete with screws kit to fix the cover

cod					€
9899-270-01	430x160x65	16	384 Pz	24 Boxes	
9899-271-01	430x160x50	20	480 Pz	24 Boxes	

Patent Pending

PACKAGING

	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	L x P x H 280x610x500 mm
BOX		
PALLET	-	850x1200x2120 mm



DRY SAFE BOX L 525

- Uscita di scarico reversibile
- Raccordo per attacco tubo Ø 16/18 e Ø 18/20 mm
- Dima in cartone da utilizzare come protezione in fase di installazione
- Consegnato in imballo singolo
- Completo di O-ring
- Completo di coperchio con perni di fissaggio

- Salida de descarga reversible
- Conexión para tubería Ø 16/18 y Ø 18/20 mm
- Plantilla de cartón para protección durante la instalación
- Entregado singularmente
- Completo con junta tórica
- Completo de tapa con pernos

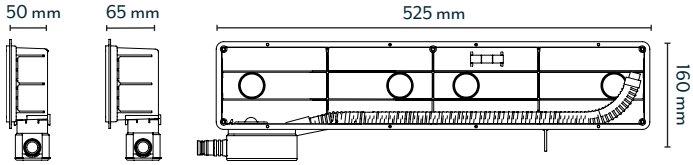
- Reversible discharge outlet
- Connection for pipe Ø 16/18 and Ø 18/20 mm
- Cardboard template used as protection during installation
- Delivered in single packaging
- Complete with O-ring
- Complete with cover with fixing pins

cod					€
9899-272-01	525x160x68	24	288 Pz	12 Boxes	
9899-273-01	525x160x50	24	288 Pz	12 Boxes	

Patent Pending

PACKAGING

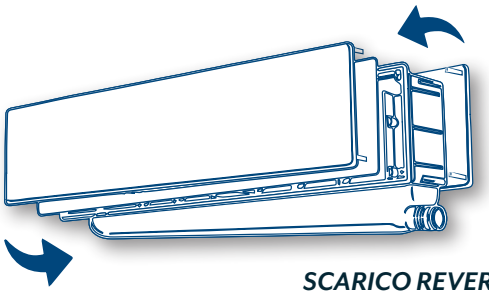
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	L x P x H 410x580x560 mm
BOX		
PALLET	-	850x1200x1800 mm



COMBI E MINI COMBI

Combi y Mini Combi
Combi and Mini Combi





SCARICO REVERSIBILE
DESCARGA REVERSIBLE
REVERSIBLE OUTLET

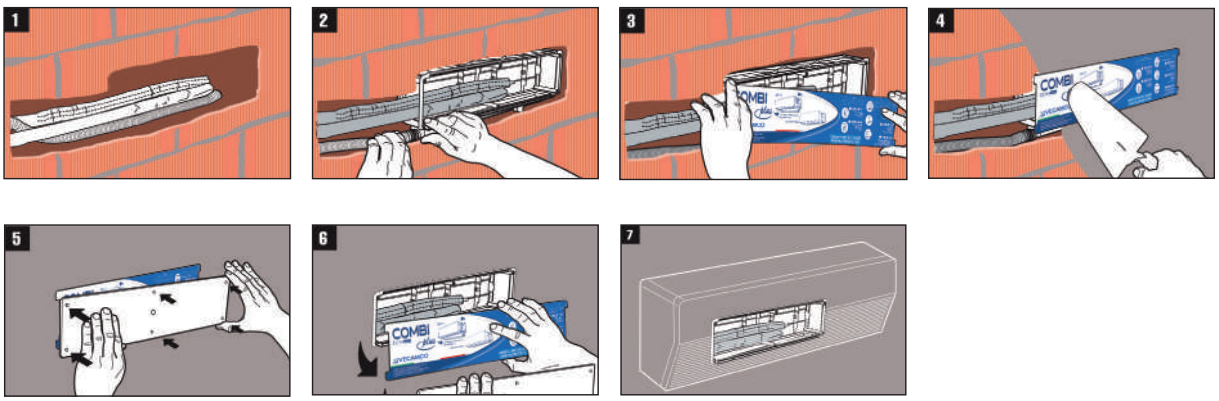
COMBI E MINI-COMBI

- Cornice reversibile;
- Raccordo per tubi Ø16/18 e 18/20;
- 6 entrate per linee frigorifere;
- 2 dime in cartone per protezione in fase di montaggio;
- Consegnate in imballo singolo.

- Marco reversible;
- Empalme para tubo Ø 16/18 y 18/20;
- 6 entradas para líneas frigoríficas;
- 2 plantillas de protección de cartón para fase de montaje;
- Se suministra en embalaje unitario.

- Reversible cover;
- Connector for drain hoses Ø 16/18 and 18/20 mm;
- Six inlets for the entry of refrigeration lines;
- Two cardboard protections during installation;
- Individually packed.

INSTALLAZIONE
Instalación | Installation



USCITA SCARICO ORIZZONTALE

Descarga condensado horizontal
Horizontal outlet

Combi Plus completa di perni per il fissaggio del coperchio e o-ring. Mini-Combi Plus dotata di viti per il fissaggio del coperchio e o-ring.

Combi Plus y Mini-Combi Plus va completa con tornillos para fijación de la tapa y juntas.

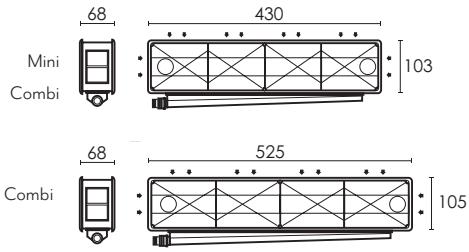
Combi Plus and Mini Combi Plus supplied with screws to fix the lid and gaskets.



	cod					€
MINI	**9899-251-01**	430x103x68	24 Pz	384 Pz	16 Boxes	
COMBI	**9899-201-01**	525x105x68	24 Pz	288 Pz	12 Boxes	

PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**9899-251-01**	420x600x480 mm
		9899-201-01	420x580x560 mm
PALLET	-	**9899-251-01**	850x1200x2040 mm
		9899-201-01	850x1200x1800 mm



USCITA SCARICO VERTICALE

Descarga condensado vertical
Vertical outlet

Combi Plus completa di perni per il fissaggio del coperchio, o-ring e angolo 90° per l'attacco verticale. Mini-Combi Plus completa di viti per il fissaggio del coperchio, o-ring e angolo 90° per l'attacco verticale.

Mini-Combi Plus va completa con tornillos para la fijación de la tapa, juntas y ángulo 90° para el ataque vertical.

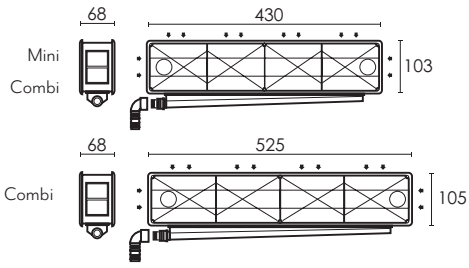
Mini Combi Plus supplied with screws to fix the lid, gaskets and 90° elbow connector for vertical outlet.



	cod					€
MINI	**9899-252-01**	430x103x68	24 Pz	384 Pz	16 Boxes	
COMBI	**9899-202-01**	525x105x68	24 Pz	288 Pz	12 Boxes	

PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**9899-252-01**	420x600x480 mm
		9899-202-01	420x580x560 mm
PALLET	-	**9899-252-01**	850x1200x2040 mm
		9899-202-01	850x1200x1800 mm



USCITA SCARICO ORIZZONTALE CON PLACCHETTE DI FISSAGGIO

Descarga condensado horizontal con placas de fijación
Horizontal outlet with fixing plates

Combi Plus completa di perni per il fissaggio del coperchio, o-ring e placchette di fissaggio. Mini-Combi Plus completa di viti per il fissaggio del coperchio, o-ring e placchette di fissaggio.

Combi Plus y Mini-Combi Plus va completa con tornillos para fijación de la tapa, juntas y placas de fijación. Se suministran en embalaje unitario.

Combi Plus and Mini Combi Plus supplied with screws to fix the lid, gaskets and fixing plates. Individually packed.





	cod					€
MINI	**9899-255-01**	430x103x68	24 Pz	384 Pz	16 Boxes	
COMBI	**9899-205-01**	525x105x68	24 Pz	288 Pz	12 Boxes	

PACKAGING

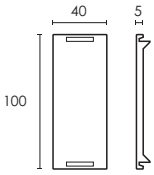
BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**9899-255-01**	420x600x480 mm
		9899-205-01	420x580x560 mm
PALLET	-	**9899-255-01**	850x1200x2040 mm
		9899-205-01	850x1200x1800 mm

PLACCHETTE DI FISSAGGIO PER COMBI E MINI COMBI

Placas de fijación para Combi y Mini Combi
Fixing plates for Combi and Mini Combi



Garantiscono un maggiore sostegno alla cornice cassetta e permettono il fissaggio della dima del condizionatore.
Garantizan un mayor refuerzo del marco de la caja y permite la fijación de la tapa del aire acondicionado.
They give extra strength to the housing and can also be used as fixing supports for the air conditioner template.



	cod		€
MINI	**9899-296-01**	48 Pz	
COMBI	**9899-297-01**	48 Pz	

RACCORDO A GOMITO 90° PER USCITA SCARICO CONDENSA VERTICALE

Empalme a codo 90°para salida descarga vertical
90° drain elbow connector for vertical outlet



Per scarico verticale, adattabile a tutte le cassette, per tubi Ø 16-18 mm e 18-20 mm
Para descarga vertical, se ajusta a todas las cajas, para tubos Ø 16-18 mm y 18-20 mm.
For a vertical outlet, suitable for all boxes and for hoses Ø 16-18 mm and 18-20 mm.

cod		€
9899-063-01	48 Pz	

FREE BOX



- Uscita scarico reversibile;
- Base di raccolta inclinata;
- Raccordo per attacco tubo Ø 16/18 e 18/20 mm;
- Dima in cartone per protezione in fase di installazione;
- Consegnate in imballo singolo;
- Completa di O-Ring e viti.

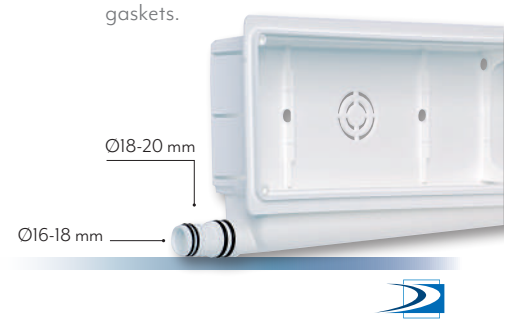
- Salida de condensado reversible;
- Salida ligeramente inclinada;
- Empalme para tubo Ø16/18 y 18/20 mm;
- Plantilla de protección de cartón para la fase de montaje;
- Se suministra en embalaje unitario;
- Completa de tornillos y juntos.

- Rough-in box with reversible outlet;
- Sloping base;
- Connector for drain hose Ø 16/18mm and Ø 18/20 mm
- Protection cardboard template to facilitate the installation;
- Individually packed;
- Supplied with fixing screws and gaskets.

USCITA SCARICO ORIZZONTALE REVERSIBILE DX - SX

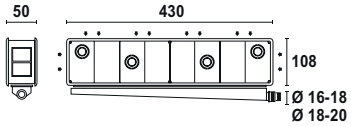
Salida descarga horizontal reversible
Reversible horizontal outlet (right-left)

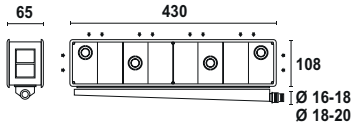
cod					€
9899-015-01	430x108x50	25 Pz	600 Pz	24 Boxes	
9899-016-01	430x108x65	20 Pz	480 Pz	24 Boxes	



PACKAGING

		L x P x H
BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	280x620x480 mm
PALLET	-	850x1200x2040 mm

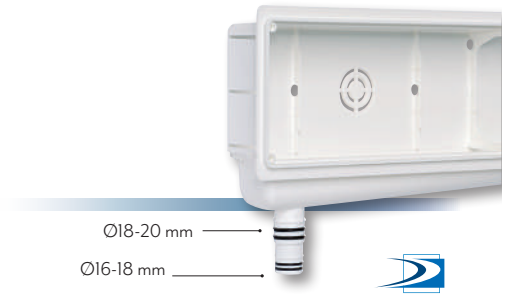




USCITA SCARICO VERTICALE REVERSIBILE DX - SX

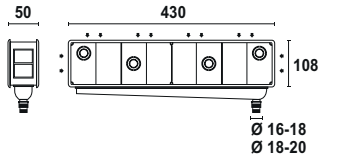
Salida descarga vertical reversible
Reversible vertical outlet (right-left)

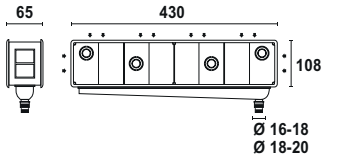
cod					€
9899-018-01	430x108x50	20 Pz	480 Pz	24 Boxes	
9899-019-01	430x108x65	18 Pz	432 Pz	24 Boxes	



PACKAGING

		L x P x H
BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	280x620x480 mm
PALLET	-	850x1200x2040 mm





DUAL PLUS





- Base di raccolta condensa con 2 uscite;
- Raccordo per attacco tubo Ø 18/20;
- Dima in cartone per protezione in fase di installazione;
- Consegnate in imballo singolo.

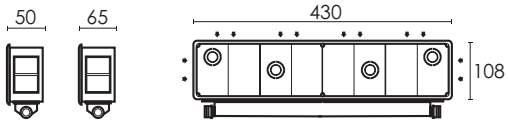
- Doble salida de condesado;
- Empalme para tubo Ø 18/20;
- Plantilla de protección de cartón para la fase de montaje;
- Se suministra en embalaje unitario.

- Double outlet;
- Connector for drain hoses Ø 18/20;
- Two cardboard protection on during the installation;
- Individually packed.

cod					€
9899-028-01	430x108x50	20 Pz	480 Pz	24 Boxes	
9899-029-01	430x108x65	18 Pz	432 Pz	24 Boxes	

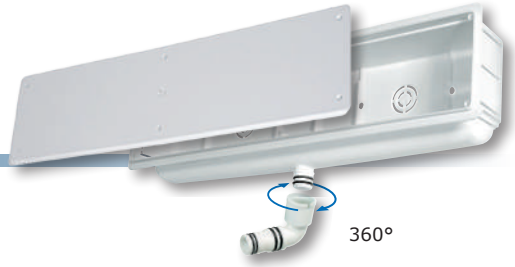
PACKAGING

	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 280x620x480 mm
BOX		
PALLET	-	850x1200x2040 mm



CENTRAL PLUS





- Base di raccolta condensa centrale;
- Raccordo per attacco tubo Ø 16/18 e 18/20;
- Dima in cartone per protezione in fase di installazione;
- Consegnate in imballo singolo.

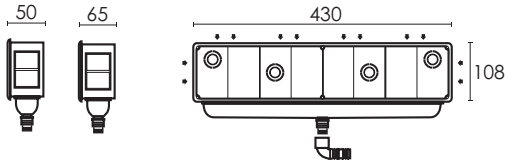
- Salida central de condesado;
- Empalme para tubo Ø 16/18 y 18/20;
- Plantilla de protección de cartón para la fase de montaje;
- Se suministra en embalaje unitario.

- Central outlet;
- Connector for drain hoses Ø 16/18 and 18/20;
- Two cardboard protection during installation;
- Individually packed.

cod					€
9899-026-01	430x108x50	20 Pz	480 Pz	24 Boxes	
9899-027-01	430x108x65	18 Pz	432 Pz	24 Boxes	

PACKAGING

	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 280x620x480 mm
BOX		
PALLET	-	850x1200x2040 mm



SCATOLA DA INCASSO SEMPLICE

Cajas para empotrar
Recessed housing

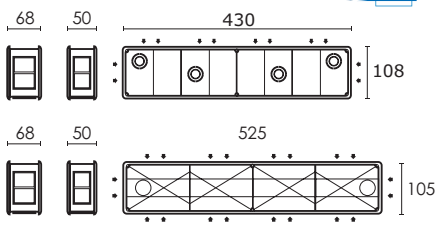
I tubi in rame e il tubo di scarico condensa (Ø consigliato: 16 mm) vengono alloggiati all'interno della scatola e devono essere innestati direttamente sullo split. Fissaggio coperchio con viti. Consegnate in imballo singolo.

Los tubos de cobre y de descarga condensado (Ø aconsejado 16 mm) se aloja en el interior de la caja y deben empalmarse directamente al split. Se suministran en embalaje unitario.

Copper pipes and condensate drain hose (suggested Ø: 16mm) are housed inside the box and have to be inserted straight into the split. Individually packed.

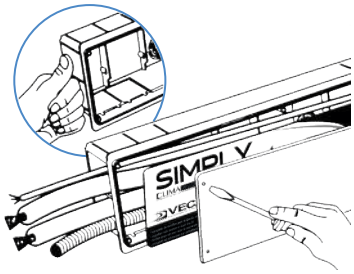
cod					€
9899-009-01	430x108x50	25 Pz	600 Pz	24 Boxes	
9899-002-01	430x108x65	25 Pz	600 Pz	24 Boxes	
9899-204-01	525x105x50	30 Pz	360 Pz	12 Boxes	
9899-203-01	525x105x68	24 Pz	288 Pz	12 Boxes	





PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**9899-009-01**	280x620x480 mm
		9899-002-01	360x540x460 mm
		9899-204-01	420x580x560 mm
		9899-203-01	
PALLET	-	**9899-009-01**	850x1200x2040 mm
		9899-002-01	
		9899-204-01	850x1200x1800 mm
		9899-203-01	



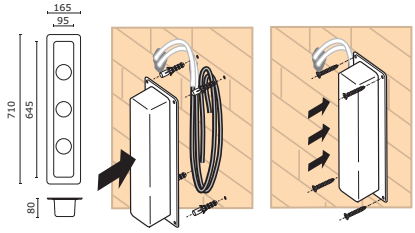
EASY FIT SCATOLA DA APPOGGIO

Caja "EASY FIT" de apoyo
EASY FIT surface mounted

Le sue grandi dimensioni consentono di coprire i tubi in rame e di scarico condensa lasciati a vista nelle predisposizioni per unità esterne. Può essere installata in appoggio. Consegnate in imballo singolo.

Cajas de grandes dimensiones que permiten cubrir el tubo de cobre y de descarga condensado dejados a la vista en las preinstalaciones para unidades externas del split. Se puede instalar en apoyo. Se suministran en embalaje unitario.

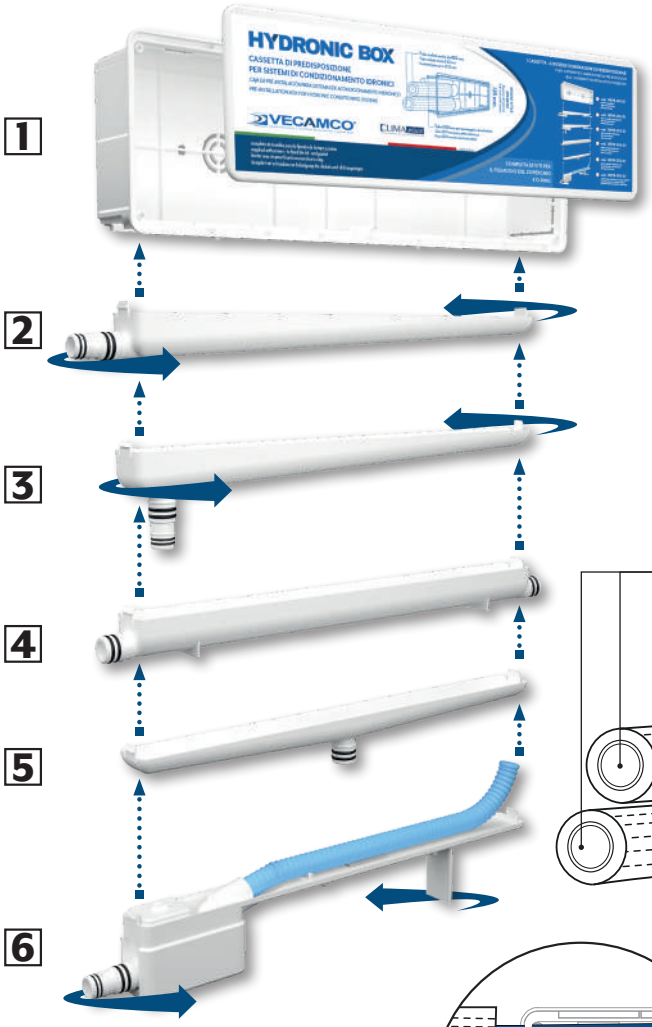
Thanks to its big size, copper pipes and condensate drain hoses - which are sometimes left exposed for subsequent outdoor installations - can be covered and protected. This housing can be surface-mounted. Individually packed.





cod				€
9899-225-01	710x165x80	24 Pz	144 Pz	

HYDRONIC BOX

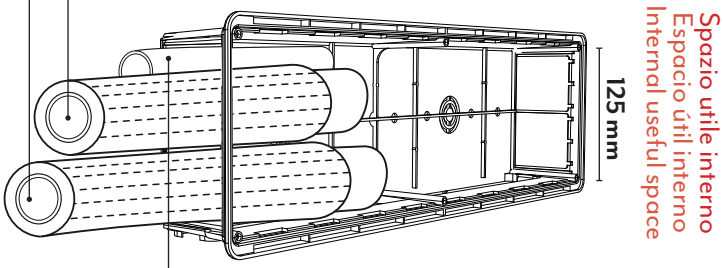


La cassetta di predisposizione **HYDRONIC BOX** è stata progettata e realizzata per essere installata negli impianti di condizionamento e nello specifico si adatta perfettamente ai sistemi idronici. **È in grado di alloggiare perfettamente le tubazioni coibentate anche da Ø52 mm.**
È disponibile in un'ampia gamma di modelli.

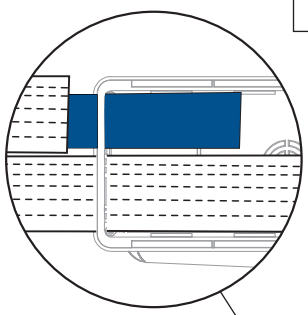
La caja de predisposición **HYDRONIC BOX** ha sido diseñada y hecha para ser instalada en sistemas de aire acondicionado y en particular se adapta perfectamente a los sistemas hidrónicos. **Puede alojar perfectamente las tuberías aisladas hasta el Ø 52 mm.**
Está disponible en una amplia gama de modelos.

The **HYDRONIC BOX** predisposition box has been designed and made to be installed in air conditioning systems and in particular it adapts perfectly to hydronic systems. **It can perfectly house the insulated pipes up to the Ø 52 mm.**
It is available in a wide range of models.

Tubo isolati anche da Ø52 mm
Tubo aislado hasta Ø 52 mm
Insulated pipe up to Ø 52 mm

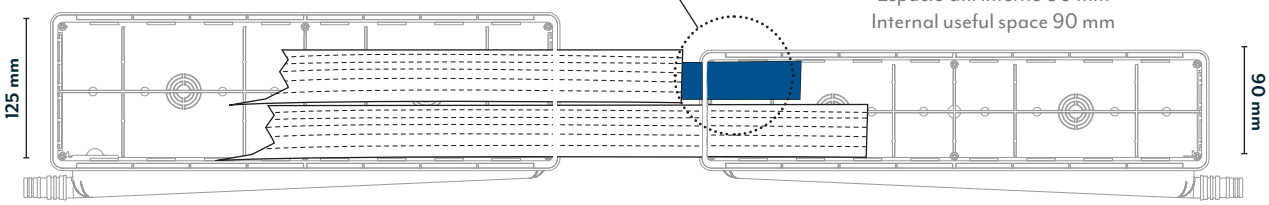


Tubo Ø20 mm per passaggio cavi elettrici
Tubo Ø20 mm para cables eléctricos
Hose Ø20 mm for electrical cables



Spazio utile interno 125 mm
Espacio útil interno 125 mm
Internal useful space 125 mm

Spazio utile interno 90 mm
Espacio útil interno 90 mm
Internal useful space 90 mm



HYDRONIC BOX

CASSETTE TRADIZIONALI
CAJA TRADICIONAL | TRADITIONAL BOX

1 CASSETTA SEMPLICE / *Cajas para empotrar / Recessed housing*

I tubi coibentati in rame e/o multistrato (fino al Ø 52 mm) con il tubo scarico condensa (Ø consigliato 16 mm) vengono alloggiati all'interno della scatola e devono essere innestati direttamente sullo split. Fissaggio coperchio con viti. Consegnate in imballo singolo.

Los tubos de cobre y de descarga condensado (Ø aconsejado 16 mm) se alojan en el interior de la caja y deben empalmarse directamente al split. Se suministran en embalaje unitario.

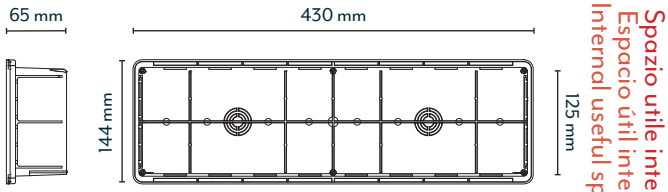
Copper pipes and condensate drain hose (suggested Ø 16 mm) are housed inside the box and have to be inserted straight into the split. Individually packed.

cod				€
9899-281-01	430x144x65	12 Pz	288 Pz	24 Boxes

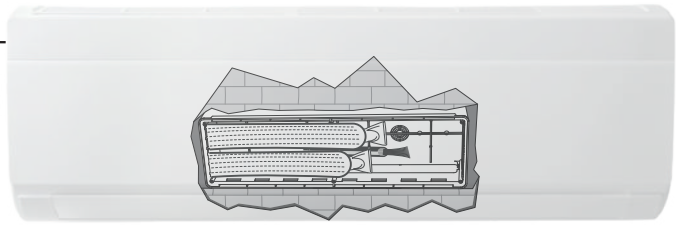


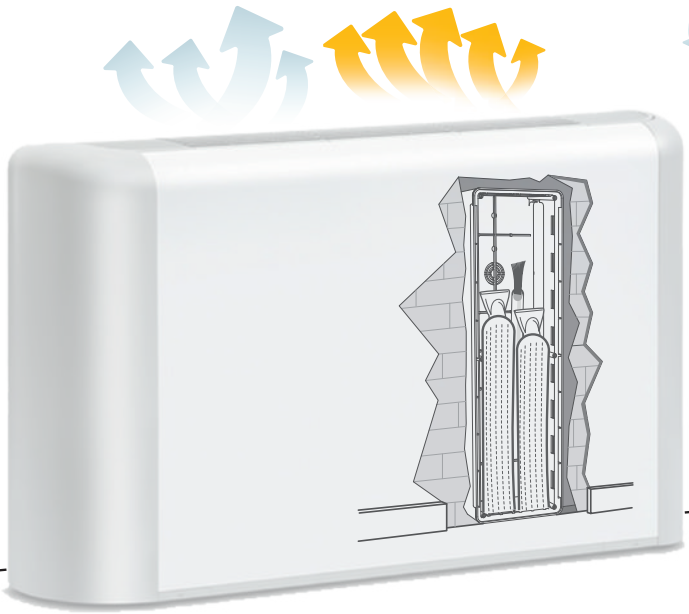
PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 270x620x500 mm
PALLET	-	800x1200x2120 mm



▸ **INSTALLAZIONE ORIZZONTALE (Split)**
INSTALACIÓN HORIZONTAL (Split)
HORIZONTAL INSTALLATION (Split)





▸ **INSTALLAZIONE VERTICALE (Fan coil)**
INSTALACIÓN VERTICAL (Fan coil)
VERTICAL INSTALLATION (Fan coil)

USCITA SCARICO ORIZZONTALE E VERTICALE REVERSIBILE DX - SX

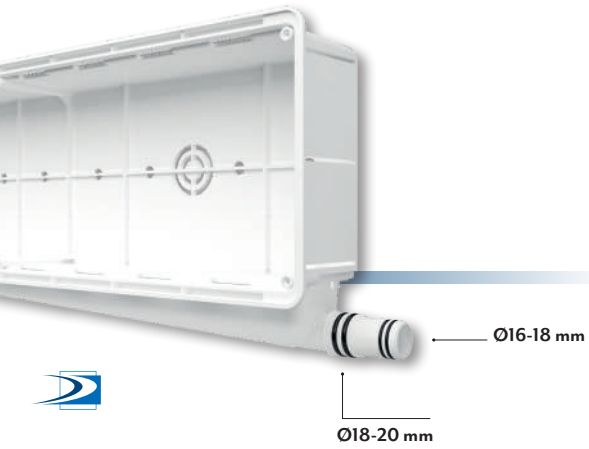
Descarga condensados horizontal y vertical
Horizontal and vertical outlet

- Uscita scarico reversibile;
- Base di raccolta inclinata;
- Raccordo per attacco tubo Ø 16/18 e 18/20 mm;
- Dima in cartone per protezione in fase di installazione;
- Consegnate in imballo singolo;
- Completa di O-Ring e viti.

- Salida de condensado reversible;
- Salida ligeramente inclinada;
- Empalme para tubo Ø16/18 y 18/20 mm;
- Plantilla de protección de cartón para la fase de montaje;
- Se suministra en embalaje unitario;
- Completa de tornillos y juntos.
- Reversible outlet;

- Sloping base;
- Connector for drain hose Ø 16/18 and 18/20 mm;
- Protection cardboard to use during the installation;
- Individually packed;
- Supplied with fixing screws and gaskets.
-

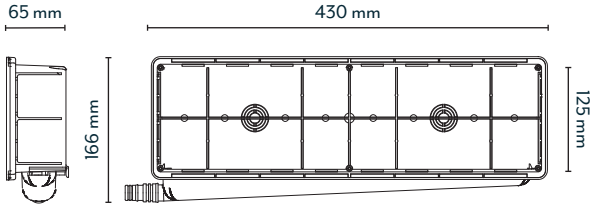
2



cod					€
9899-282-01	430x166x65	12 Pz	288 Pz	24 Boxes	

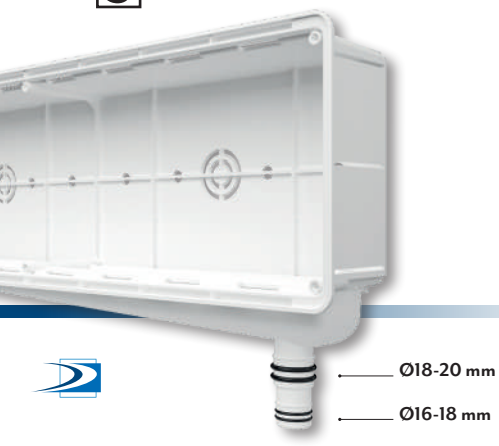
PACKAGING

		L x P x H
BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	270x620x500 mm
PALLET	-	800x1200x2120 mm



Spazio utile interno
Espacio útil interno
Internal useful space

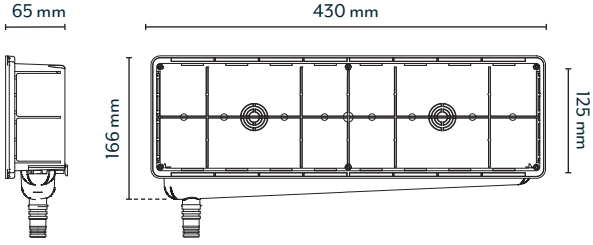
3



cod					€
9899-283-01	430x166x65	12 Pz	288 Pz	24 Boxes	

PACKAGING

		L x P x H
BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	270x620x500 mm
PALLET	-	800x1200x2120 mm



Spazio utile interno
Espacio útil interno
Internal useful space

4 USCITA SCARICO DUAL PLUS / *Salida descarga dual plus / Dual plus outlet*

- Base di raccolta condensa con 2 uscite;
- Raccordo per attacco tubo Ø 18/20;
- Dima in cartone per protezione in fase di installazione;
- Consegnate in imballo singolo.

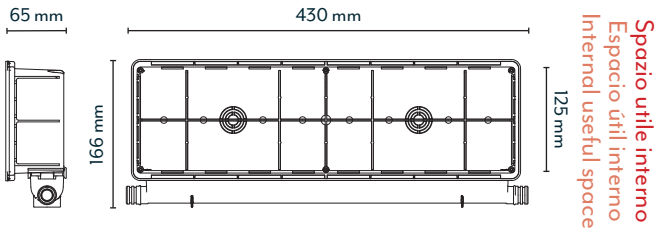
- Doble salida de condesado;
- Empalme para tubo Ø 18/20;
- Plantilla de protección de cartón para la fase de montaje;
- Se suministra en embalaje unitario.

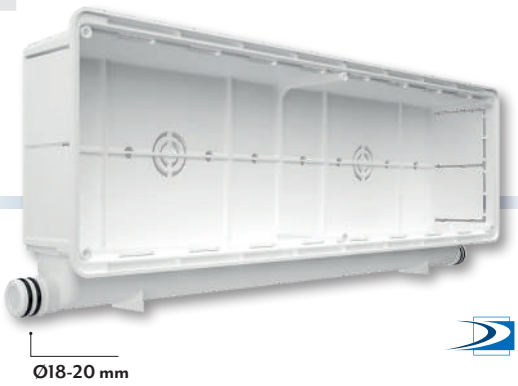
- Double outlet;
- Connector for drain hoses Ø 18/20;
- Two cardboard protection on during the installation;
- Individually packed.

cod					€
9899-284-01	430x166x65	12 Pz	288 Pz	24 Boxes	

PACKAGING

	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	L x P x H 270x620x500 mm
BOX		
PALLET	-	800x1200x2120 mm





5 USCITA SCARICO CENTRAL PLUS / *Salida descarga central plus / Central plus outlet*

- Base di raccolta condensa centrale;
- Raccordo per attacco tubo Ø 16/18 e 18/20;
- Dima in cartone per protezione in fase di installazione;
- Consegnate in imballo singolo.

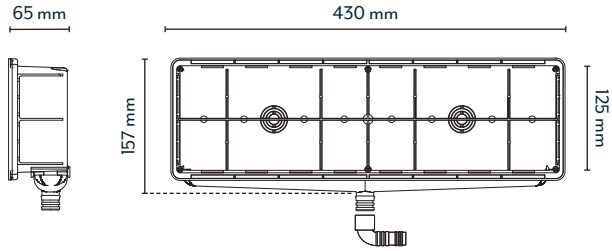
- Salida central de condesado;
- Empalme para tubo Ø 16/18 y 18/20;
- Plantilla de protección de cartón para la fase de montaje;
- Se suministra en embalaje unitario.

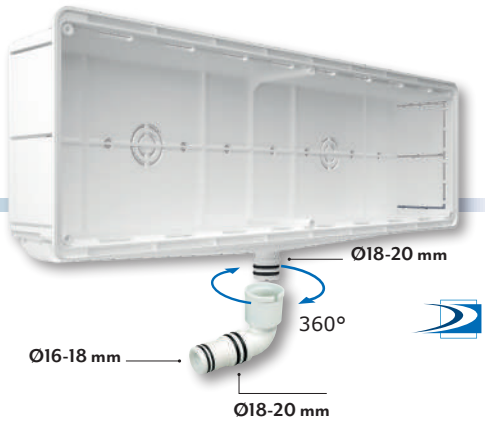
- Central outlet;
- Connector for drain hoses Ø 16/18 and 18/20;
- Two cardboard protection during installation;
- Individually packed.

cod					€
9899-285-01	430x157x65	12 Pz	288 Pz	24 Boxes	

PACKAGING

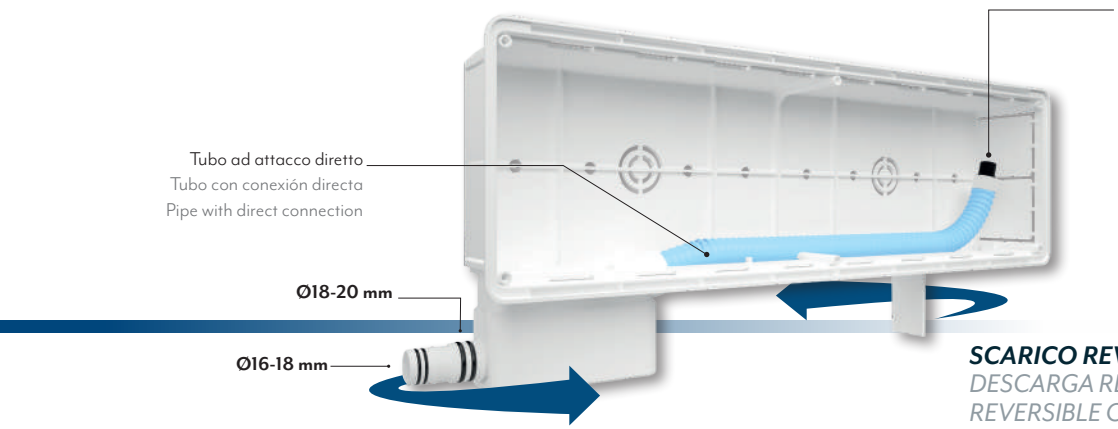
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	L x P x H 270x620x500 mm
BOX		
PALLET	-	800x1200x2120 mm





6 CASSETTA DI PREDISPOSIZIONE CON SIFONE A SECCO AD ATTACCO DIRETTO

Caja de preinstalación con sifón a seco y conexión directa
Pre-installation box with dry trap and direct connection



Patent Pending

SCARICO REVERSIBILE
DESCARGA REVERSIBLE
REVERSIBLE OUTLET

Innovativo sistema in linea - collegamento diretto dello scarico condensa al sifone a secco
Sistema innovador en línea - conexión directa del drenaje de condensado al sifón a seco
Innovative online system - direct connection of the condensate drain to the dry trap

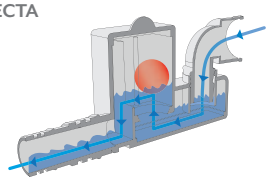
Il sifone a secco previene il ritorno di cattivi odori provenienti dagli scarichi anche quando il condizionatore non è in funzione

El sifón seco evita el retorno de malos olores procedentes de las tuberías de descarga incluso cuando el acondicionador de aire no está funcionando

The dry trap prevents the return of unpleasant odors from draining hoses even when the air conditioner is not operating

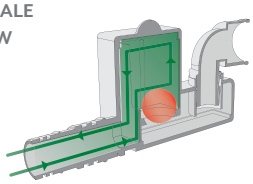
1 IN USO - COLLEGAMENTO DIRETTO
EN FUNCIÓN - CONEXIÓN DIRECTA
IN USE - DIRECT CONNECTION

condensa
condensado
condensate



2 A RIPOSO - FLUSSO NORMALE
APAGADO - FLUJO NORMALE
AT REST - NORMALE FLOW

cattivi odori
malos olores
bad smells



- Uscita di scarico reversibile
- Raccordo per attacco tubo Ø 16/18 e Ø 18/20 mm
- Dima in cartone da utilizzare come protezione in fase di installazione
- Consegnato in imballo singolo
- Completo di O-ring
- Completo di kit viti per il fissaggio del coperchio

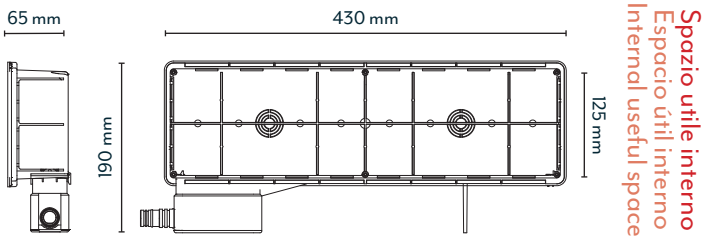
- Salida de descarga reversible
- Conexión para tubería Ø 16/18 y Ø 18/20 mm
- Plantilla de cartón para protección durante la instalación
- Entregado singularmente
- Completo con junta tórica
- Completo con kit de tornillos para fijar la tapa

- Reversible discharge outlet
- Connection for pipe Ø 16/18 and Ø 18/20 mm
- Cardboard template used as protection during installation
- Delivered in single packaging
- Complete with O-ring
- Complete with screws kit to fix the cover

cod					€
9899-286-01	430x190x65	10 Pz	240 Pz	24 Boxes	

PACKAGING

		L x P x H
BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	270x620x500 mm
PALLET	-	800x1200x2120 mm

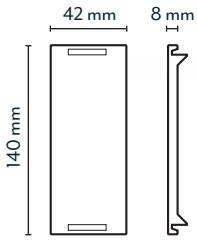


PLACCHETTE DI FISSAGGIO PER HYDRONIC BOX

Placas de fijación para Hydronic Box
Fixing plates for Hydronic Box

Garantiscono un maggiore sostegno alla cornice cassetta e permettono il fissaggio della dima del condizionatore.
Garantizan un mayor refuerzo del marco de la caja y permite la fijación de la tapa del aire acondicionado.
They give extra strength to the housing and can also be used as fixing supports for the air conditioner template.

cod		€
9899-291-01	48 Pz	





RIDUZIONE PER TUBI SCARICO CONDENSA

Reductor para tubos de desagüe
Reducer for draining hoses

Riduzione per tubi da Ø 20 mm a Ø 16/18 mm
Reductor para tubos de Ø 20 mm a Ø 16/18 mm
Reducer for hoses from Ø 20 mm to 16/18 mm

cod		€
9899-073-01	48 Pz	



RACCORDO A GOMITO 90° PER USCITA SCARICO CONDENSA VERTICALE

Empalme a codo 90°para salida descarga vertical
90° drain elbow connector for vertical outlet

Per scarico verticale, adattabile a tutte le cassette, per tubi Ø16-18 mm e 18-20 mm
Para descarga vertical, se ajusta a todas las cajas, para tubos Ø 16-18 mm y 18-20 mm.
For a vertical outlet, suitable for all boxes (universal application) and for hoses Ø 16-18 mm and 18-20 mm.

cod		€
9899-063-01	48 Pz	



ESPOSITORE DA TERRA

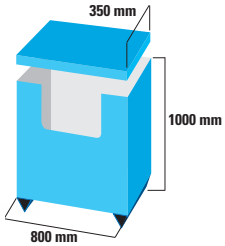
Expositor de suelo
Ground display stand



Esteticamente compatto, consente di ridurre lo spazio d'ingombro a magazzino e, al tempo stesso, rappresenta un ottimo supporto per la vendita delle cassette.
Sono possibili composizioni personalizzate.

Estéticamente compacto permite la reducción del espacio en el almacén y, al mismo tiempo, representa un óptimo medio para la venta de cajas de preinstalación.
Se pueden pedir composiciones personalizadas.

An aesthetically compact product, our display stand pre-installation boxes save space in your warehouse and, at the same time, it is a powerful sales support to boost sales of pre-installation boxes.
A personalized choice of models is also available on request.











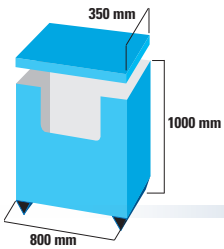
	cod	i		€
Mini Combi	EXPO251	9899-251-01	60 Pz	
	EXPO255	9899-255-01	60 Pz	
Combi Plus	EXPO201	9899-201-01	45 Pz	
	EXPO205	9899-205-01	45 Pz	
Dualplus	EXPO029	9899-029-01	60 Pz	
Free Box	EXPO016	9899-016-01	60 Pz	

ESPOSITORE DA TERRA

Expositor de suelo

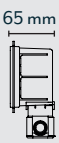
Ground display stand







DRY SAFE BOX

cod	i		€
 EXPO 270	9899-270-01	48 Pz	





HYDRONIC BOX

cod	i		€
EXPO282	9899-282-01	50 Pz	
EXPO284	9899-284-01	50 Pz	

GAMMA DI SIFONI MECCANICI A SECCO ISPEZIONABILI



I sifoni meccanici a secco sono stati studiati per eliminare i cattivi odori provenienti dal tubo di scarico condensa, uno dei maggiori problemi nelle predisposizioni degli impianti di condizionamento. Molti sifoni vengono montati all'interno delle pareti e murati senza poter essere successivamente ispezionati.

La gamma di sifoni Vecamco sono progettati e realizzati con:

- **Possibilità d'ispezione**
- **Possibilità di verifica anomalie di montaggio**
- **Realizzati in termoplastica trasparente per una verifica visiva**

Los sifones mecánicos secos se han estudiado para eliminar los malos olores que provienen del tubo de desagüe de la condensación, uno de los principales problemas a la hora de realizar las instalaciones de aire acondicionado. Muchos sifones se montan dentro de las paredes y tapias sin que puedan ser inspeccionados luego.

La gama de sifones Vecamco se ha diseñado y realizado con:

- **Posibilidad de inspección**
- **Posibilidad de comprobación de anomalías de montaje**
- **Realizados con termoplástico transparente para una comprobación visual**

Gama de sifón mecánico a seco inspeccionable
Range of dry mechanical inspectionable traps

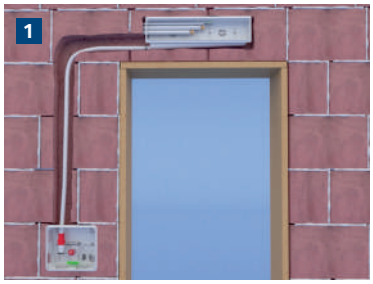


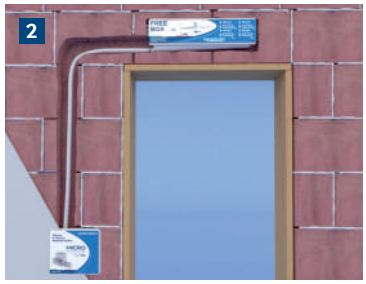
Mechanical dry traps are conceived to eliminate bad smells coming from the condensate discharge pipes which is one of the major issues in the installation of air conditioning systems. Most of the traps are located inside the walls hindering inspection and maintenance operations.

Vecamco traps feature:

- **Possibility of inspection**
- **Possibility of anomaly detection**
- **Transparent thermoplastic material to facilitate visual inspection**

Esempio di installazione | Esemplo de instalación | Installation example







CLIMA plus
components for air-conditioning

MICRO

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE

Sifón mecánico a seco inspeccionable
Dry mechanical inspectionable trap

Caratteristiche principali

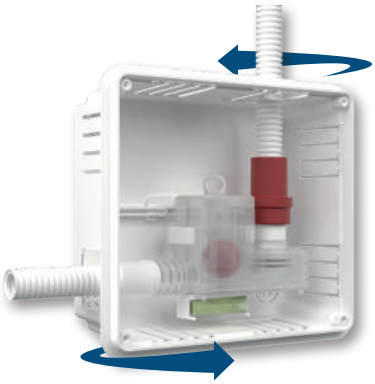
- Colonna di chiusura idraulica da 30 mm
- Raccordo adattatore Ø 18 mm
- Componenti interni smontabili per ispezione e pulizia periodica
- Corpo del sifone realizzato con limitare dimensioni di ingombro
- Montaggio reversibile dx e sx, sia con scatola da incasso a muro che senza
- Uscita dello scarico da Ø 16/18 mm e Ø 18/20 mm per tubi corrugati ns. articoli 9899-050/051/052/053-01
- L'uscita acqua può essere verticale utilizzando il raccordo a gomito a 90° opzionale
- Il sifone funziona solo in senso verticale con il raccordo adattatore Ø 18 mm posizionato in alto.
- Completo di guarnizione tecnica O-ring
- Portata 30 l/h

Principales características

- Cierre hidráulico 30 mm
- Adaptador conector Ø 18 mm
- Componentes internos extraíbles para inspección y limpieza periódicas
- Cuerpo sifón hecho con dimensiones generales limitadas
- Montaje reversible a derecha e izquierda, con o sin caja empotrada en la pared
- Salida de desagüe Ø 16/18 mm y Ø 18/20 mm para tubos corrugados, nuestros artículos 9899-050/051/052/053-01
- La salida de agua puede ser vertical utilizando el conector a codo a 90° opcional
- El sifón sólo funciona verticalmente con el conector adaptador Ø 18 mm hacia arriba.
- Completo con junta tórica
- Capacidad 30 l/h

Main features

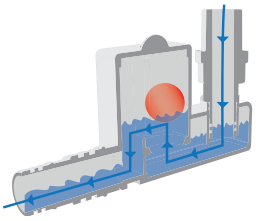
- 30 mm water seal
- Adapter connector Ø 18 mm
- Removable internal components for periodic inspection and cleaning
- Body trap made with reduced overall dimensions
- Right and left reversible assembly, both with or without wall recessed box
- Ø 16/18 mm and Ø 18/20 mm drain output for corrugated pipes (our items
- 9899-050/051/052/053-01)
- Possibility of vertical outlet by using the optional 90° elbow connector
- The trap only works vertically with the Ø 8 mm adapter positioned on top
- Complete with O-ring technical gasket
- Capacity 30 liters/h



SCARICO REVERSIBILE
DESCARGA REVERSIBLE
REVERSIBLE OUTLET

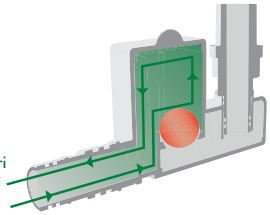
IN USO
EN FUNCIÓN
IN USE

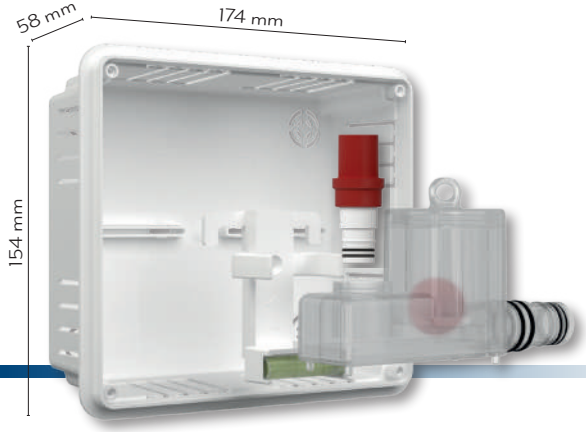
condensa
condensado
condensate

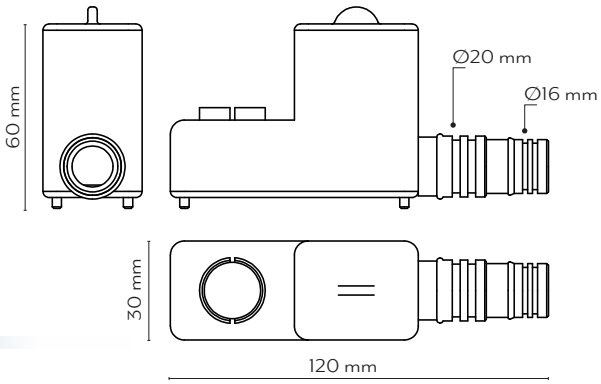


A RIPOSO
APAGADO
AT REST

cattivi odori
malos olores
bad smells







KIT SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE "MICRO"

Kit sifón mecánico a seco inspeccionable "MICRO"
Dry mechanical inspectionable "MICRO" trap kit

- Sifone a secco Micro
- Installazione DX o SX
- Completo di staffa di supporto con bolla
- O-ring di tenuta
- Scatola con coperchio e viti
- Raccordo adattatore Ø 18 mm

- Sifón seco Micro
- Instalación derecha o izquierda
- Dotado de estribo de soporte con burbuja
- Junta tórica de estanqueidad
- Caja con tapa y tornillos
- Empalme adaptador Ø 18 mm

- Micro dry trap
- RIGHT or LEFT installation
- Equipped with a bracket and ball level
- Seal O-ring
- Box with lid and screws
- Ø 18 mm adapter joint



Patent Pending



cod			€
9899-244-01	10 Pz	360 Pz	

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE "MICRO"

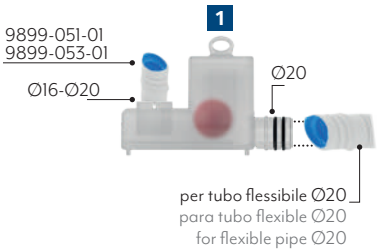
Sifón mecánico a seco inspeccionable "MICRO"
Dry mechanical inspectionable "MICRO" trap

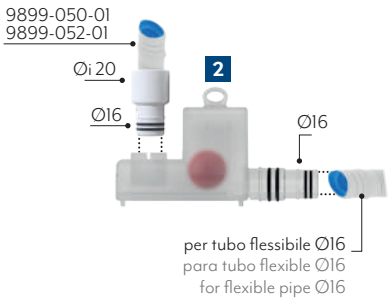
Patent Pending

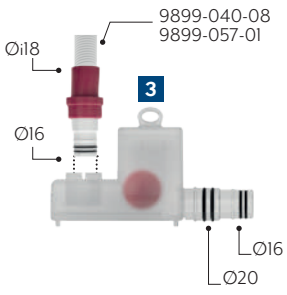


cod		€
9899-245 -00	10 Pz	

Esempio di installazione
Esemplo de instalación | Installation example







MINI

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE

Sifón mecánico a seco inspeccionable

Dry mechanical inspectionable trap



SCARICO REVERSIBILE

DESCARGA REVERSIBLE

REVERSIBLE OUTLET

Caratteristiche principali

- Colonna di chiusura idraulica da 50 mm
- Raccordo adattatore Ø 18 mm
- Componenti interni smontabili per ispezione e pulizia periodica
- Corpo del sifone realizzato con uscita a 90° per limitare le dimensioni di ingombro
- Montaggio reversibile dx e sx, sia con scatola da incasso a muro che senza
- Uscita dello scarico da Ø 16/18 mm e Ø 18/20 mm per tubi corrugati ns. articoli 9899-050/051/052/053-01
- L'uscita acqua può essere verticale utilizzando il raccordo a gomito a 90° opzionale
- Il sifone funziona solo in senso verticale con il raccordo adattatore diam. 18 mm posizionato in alto.
- Portata 50 l/h

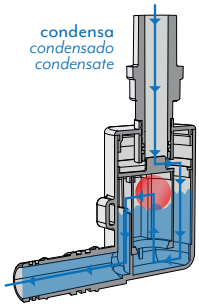
Principales características

- Cierre hidráulico de 50 mm
- Adaptador conector Ø 18 mm
- Componentes internos extraíbles para inspección y limpieza periódicas
- Cuerpo sifón fabricado con salida a 90° para limitar las dimensiones totales
- Uso reversible derecho e izquierdo, con o sin caja empotrada en la pared
- Salida de desagüe Ø 16/18 mm y Ø 18/20 mm para tubos corrugados, nuestros artículos 9899-050/ 051/052/053-01
- La salida de agua puede ser vertical utilizando el conector de codo de 90° opcional
- El sifón sólo funciona verticalmente con el conector adaptador Ø 18 mm hacia arriba.
- Capacidad 50 l/h

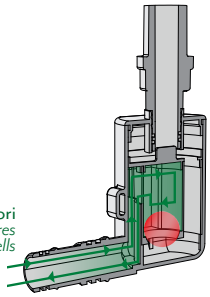
Main features

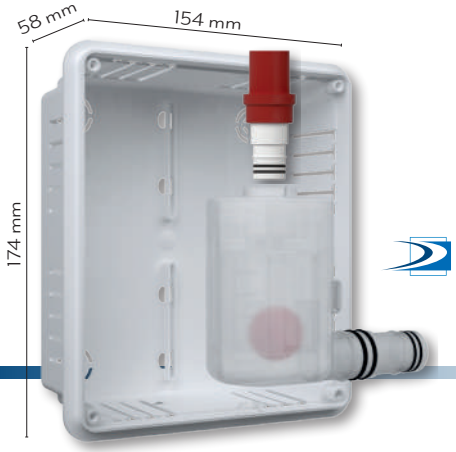
- 50 mm water seal
- Adapter connector Ø 18 mm
- Removable internal components for periodic inspection and cleaning
- Body trap manufactured with output at 90° to reduce the overall dimensions
- Right and left reversible use, both with or without wall recessed box
- Ø 16/18 mm and Ø 18/20 mm drain output for corrugated pipes (our items 9899-050/051/052/053-01)
- The water outlet can be vertical using the optional 90° elbow connector
- The trap only works vertically with the Ø 18 mm adapter positioned on top
- Capacity 50 l/h

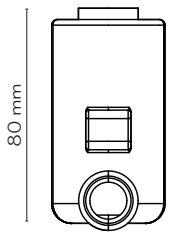
IN USO
EN FUNCIÓN
IN USE

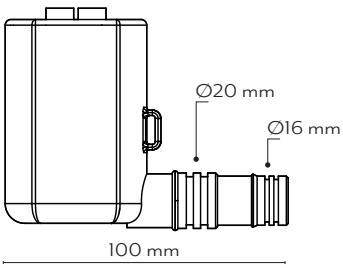


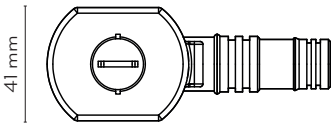
A RIPOSO
APAGADO
AT REST











KIT SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE “MINI 2”

Kit sifón mecánico a seco inspeccionable “MINI 2”
Dry mechanical inspectionable “MINI 2” trap kit

- Sifone a secco Mini 2
- Installazione DX o SX
- Completo di staffa di supporto
- O-ring di tenuta
- Scatola con coperchio e viti
- Raccordo adattatore Ø 18 mm

- Sifón a seco Micro
- Instalación drcha/izqda
- Completo de soporte con nivel
- Junta O-ring
- Caja con tapa y tornillos
- Adaptador conector Ø 18 mm

- Dry Micro trap
- Installation L/R
- Supplied with brackets and level
- Gaskets O-ring
- Box with cover and srews
- Adapter connector Ø 18 mm





cod			€
9899-238-01A	10 Pz	360 Pz	

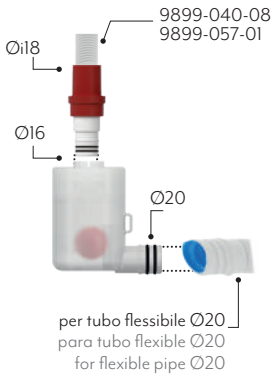
SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE “MINI 2”

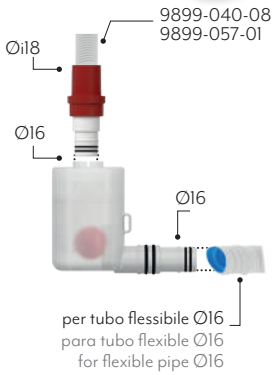
Sifón mecánico a seco inspeccionable “MINI 2”
Dry mechanical inspectionable “MINI2” trap

cod		€
9899-239-00A	10 Pz	



Esempio di installazione
Esemplo de instalación
Installation example





MINI

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE

Sifón mecánico a seco inspeccionable

Dry mechanical inspectionable trap

Caratteristiche principali

- Colonna di chiusura idraulica da 50 mm
- Raccordo superiore di entrata acqua in gomma
- Componenti interni smontabili per ispezione e pulizia periodica
- Corpo del sifone realizzato con uscita a 90° per limitare le dimensioni di ingombro
- Montaggio reversibile dx e sx, sia con scatola da incasso a muro che senza
- Uscita dello scarico da Ø 16/18 mm e Ø 18/20 mm per tubi corrugati ns. articoli 9899-050/051/052/053-01
- L'uscita acqua può essere verticale utilizzando il raccordo a gomito a 90° opzionale
- Il sifone funziona solo in senso verticale con il raccordo in gomma posizionato in alto.
- Portata 60 l/h

Principales características

- Cierre hidráulico 50 mm
- Entrada de agua superior en goma
- Componentes internos extraíbles para inspección y limpieza periódicas
- Cuerpo sifón fabricado con salida a 90° para limitar las dimensiones totales
- Montaje reversible a derecha e izquierda con o sin caja empotrada en la pared
- Salida de desagüe de Ø 16/18 mm y Ø 18/20 mm para tubos corrugados, nuestros artículos 9899-050/051/052/053-01
- La salida de agua puede ser vertical utilizando el conector de codo opcional de 90°
- El sifón sólo funciona verticalmente con el accesorio de goma colocado hacia arriba.
- Capacidad 60 l / h

Main features

- 50 mm water seal
- Upper water inlet in rubber
- Removable internal components for periodic inspection and cleaning
- Trap body manufactured with output at 90 ° to reduce the overall dimensions
- Right and left reversible assembly, both with or without wall recessed box
- Drain Output from Ø 16/18 mm and Ø 18/20 mm for corrugated pipes our articles 9899-050/051/052/053-01
- The water outlet can be vertical using the optional 90 ° elbow connector
- The trap only works vertically with the fitting rubber positioned upwards.
- Capacity 60 l/h



SCARICO REVERSIBILE

DESCARGA REVERSIBLE

REVERSIBLE OUTLET

IN USO

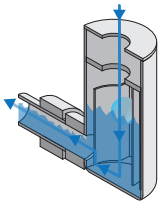
EN FUNCIÓN

IN USE

condensa

condensado

condensate



A RIPOSO

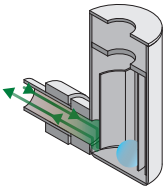
APAGADO

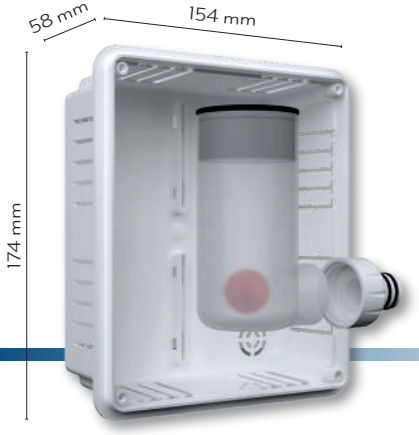
AT REST

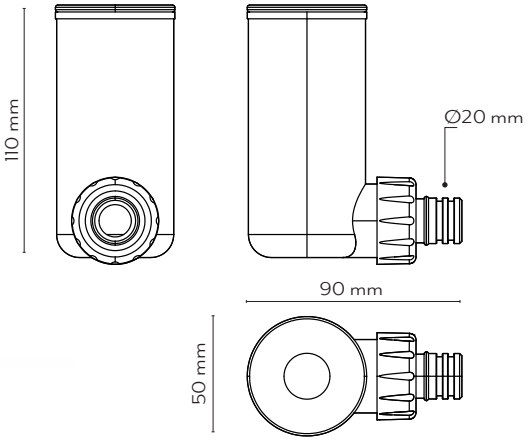
cattivi odori

malos olores

bad smells







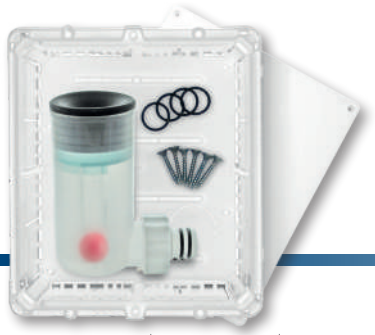
KIT SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE “MINI”

Kit sifón mecánico a seco inspeccionable “MINI”
Dry mechanical inspectionable “MINI” trap kit

- Sifone a secco Mini
- Installazione DX o SX
- Raccordo universale
- O-ring di tenuta
- Scatola con coperchio e viti

- Sifón seco Mini
- Instalación derecha o izquierda
- Empalme universal
- Junta de estanqueidad
- Caja con tapa y tornillos

- Mini dry trap
- RIGHT or LEFT installation
- Universal connector
- Seal O-ring
- Box with lid and screws





cod			€
9899-242-01	10 Pz	360 Pz	

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE “MINI”

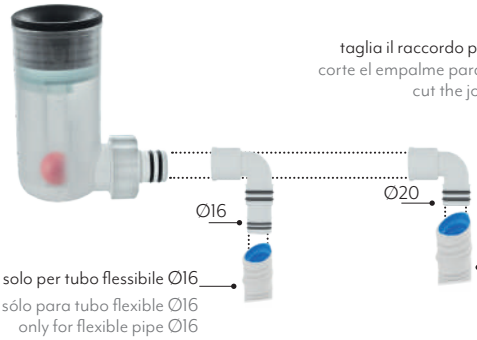
Sifón mecánico a seco inspeccionable “MINI”
Dry mechanical inspectionable “MINI” trap

cod		€
9899-243 -00	10 Pz	



Esempio di installazione
Esemplo de instalación | Installation example







DOUBLE

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE

Sifón mecánico a seco inspeccionable

Dry mechanical inspectionable trap

Caratteristiche principali

- Colonna di chiusura idraulica da 70 mm
- Raccordo superiore di entrata acqua in gomma
- Componenti interni smontabili per ispezione e pulizia periodica
- Corpo del sifone realizzato con due entrate e due uscite orizzontali e verticali, che consentono l'installazione sia da dx che da sx, indipendentemente dal posizionamento
- Uscita dello scarico da Ø 18/20 mm per tubi corrugati ns. articoli 9899- 050/052-01
- Il sifone funziona solo in senso verticale con il raccordo superiore di entrata acqua posizionato in alto
- Portata 100 l/h

Principales características:

- Columna de cierre hidráulica de 70 mm
- Empalme superior de entrada agua de goma
- Componentes internos desmontables para inspección y limpieza periódica
- Cuerpo del sifón con dos entradas y dos salidas horizontales y verticales que permiten la instalación tanto por la derecha como por la izquierda, independientemente de la colocación
- Salida del desagüe de Ø 18/20 mm
- para tubos corrugados artículos 9899-050/052-01
- El sifón funciona solo en sentido vertical con el empalme superior de entrada del agua colocado arriba
- Caudal 100 l/h

Main features

- 70 mm hydraulic closing column
- Top rubber water inlet
- Removable internal components for periodic inspections and cleanings
- Trap body equipped with two horizontal inputs and outlets, allowing for an installation both from the right or from the left, regardless of the position
- Ø18/20 mm drain output for corrugated pipes, our items 9899-050/052-01
- The trap only works vertically with the top rubber water inlet positioned on top
- 100 l/h capacity

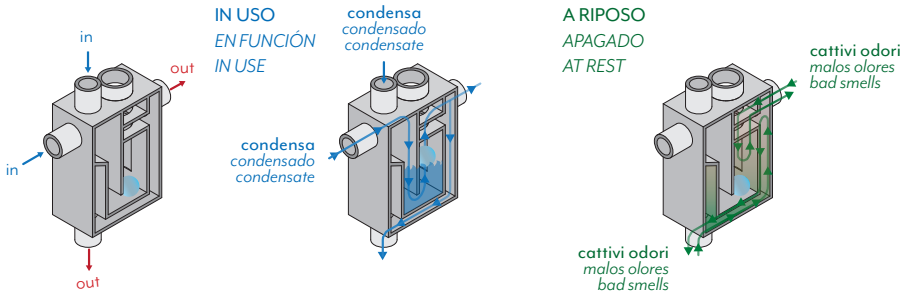


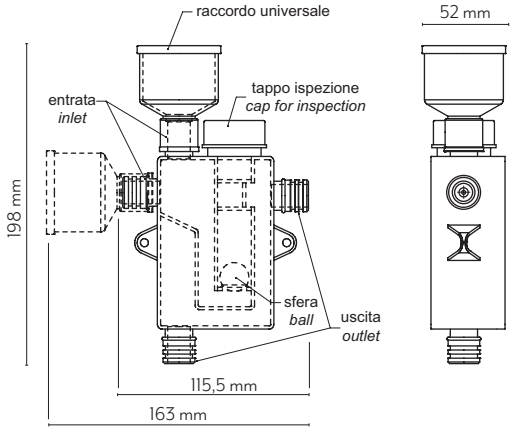


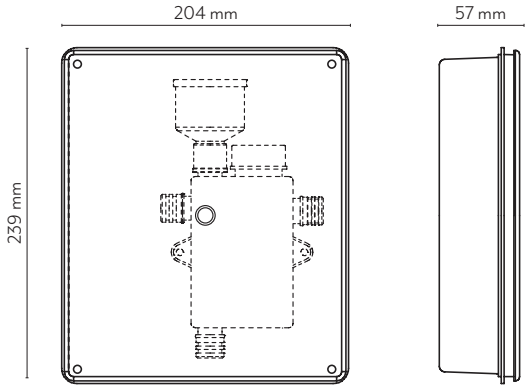












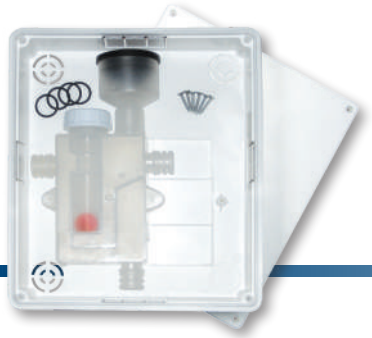
KIT SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE “DOUBLE”

Kit sifón mecánico a seco inspeccionable “DOUBLE”
Dry mechanical inspectionable “DOUBLE” trap kit

- Sifone con tappo ispezionabile e sfera
- Guarnizione tecnica
- O-ring di tenuta
- Scatola con coperchio e viti

- Sifón con tapón inspeccionable y bola
- Junta técnica
- Junta tórica de estanqueidad
- Caja con tapa y tornillos

- Inspectionable trap with cap and ball
- Gasket
- Seal O-ring
- Box with cover and screws





cod			€
9899-240-01	10 Pz	360 Pz	

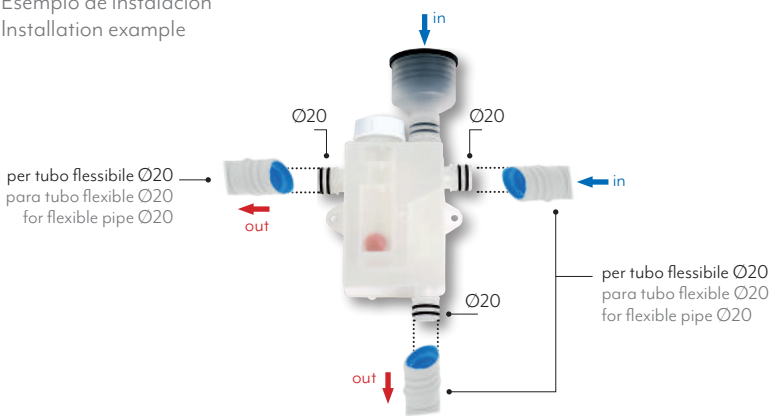
SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE “DOUBLE”

Sifón mecánico a seco inspeccionable “DOUBLE”
Dry mechanical inspectionable “DOUBLE” trap

cod		€
9899-241-00	10 Pz	



Esempio di installazione
Esemplo de instalación
Installation example



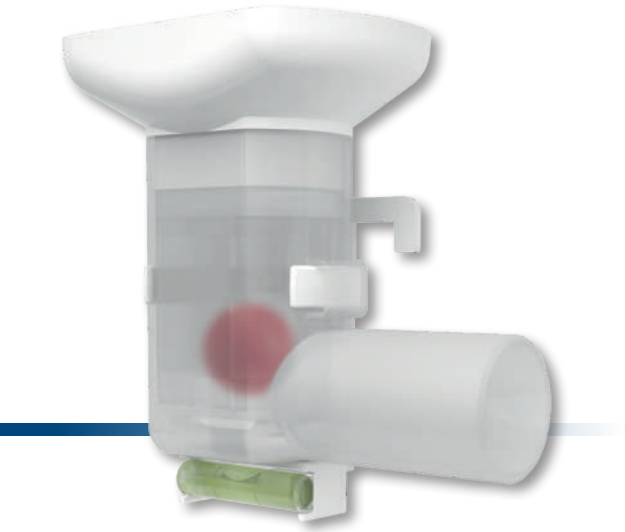
CLIMA plus
components for air-conditioning

FUNNEL

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE CON CONVOGLIATORE AD IMBUTO

Sifón mecánico seco inspeccionable con transportador de embudo

Dry mechanical inspectionable trap with conveyor funnel



Caratteristiche principali

- Colonna di chiusura idraulica da 50 mm
- Convogliatore ad imbuto superiore
- Componenti interni smontabili per ispezione e pulizia periodica
- Corpo del sifone realizzato con uscita a 90° per limitare le dimensioni di ingombro
- Montaggio reversibile dx e sx
- Tre possibilità di uscita dello scarico
- Il sifone funziona solo in senso verticale con il convogliatore ad imbuto posizionato in alto.
- Portata 50 l/h

Principales características

- Cierre hidráulico de 50 mm
- Transportador de embudo superior
- Componentes internos extraíbles para inspección y limpieza periódicas
- Cuerpo sifón fabricado con salida a 90° para limitar las dimensiones totales
- Montaje reversible a derecha e izquierda
- Tres posibilidades de salida del desagüe
- El sifón sólo funciona verticalmente con el transportador de embudo colocado hacia arriba.
- Capacidad 50 l / h

Main features

- 50 mm water seal
- Top conveyor funnel
- Removable internal components for periodic inspection and cleaning
- Body trap manufactured with output at 90° to reduce the overall dimensions
- Reversible mounting right and left
- Three possible drain outlets
- The trap only works vertically with the conveyor funnel positioned on top
- Capacity 50 l / h

SCARICO DISCONTINUO

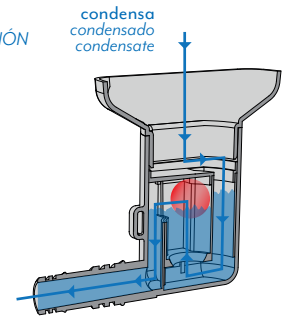
DESCARGA DISCONTINUA

DISCONTINUOUS DISCHARGE

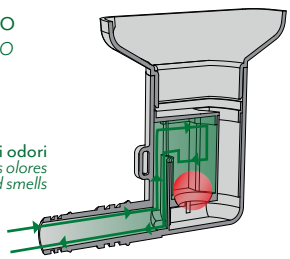


Il tubo di scarico non tocca il sifone
La manguera de drenaje no toca el sifón
The drain hose does not touch the trap

IN USO
EN FUNCIÓN
IN USE



A RIPOSO
APAGADO
AT REST



FUNNEL 2

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE CON CONVOGLIATORE AD IMBUTO

Sifón mecánico a seco inspeccionable con transportador de embudo

Dry mechanical inspectionable trap with conveyor funnel

cod		€
9899-237-00A	10 Pz	



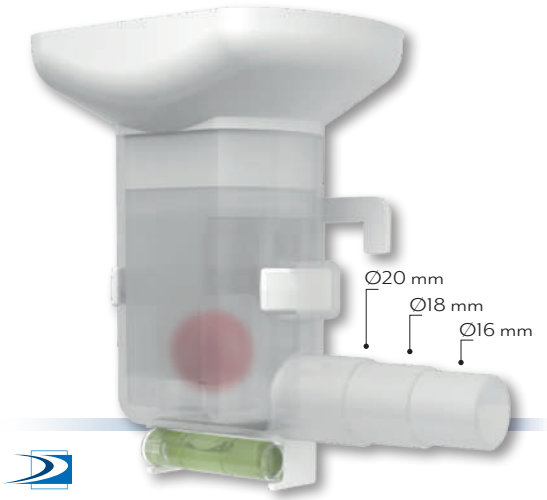
FUNNEL 3

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE CON CONVOGLIATORE AD IMBUTO

Sifón mecánico a seco inspeccionable con transportador de embudo

Dry mechanical inspectionable trap with conveyor funnel

cod		€
9899-237-00B	10 Pz	



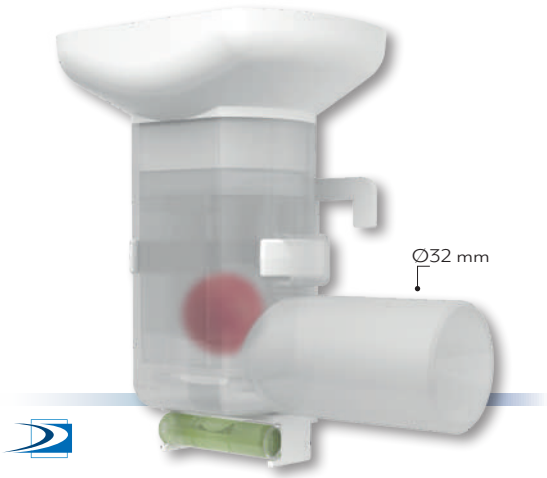
FUNNEL 4

SIFONE MECCANICO A SECCO ISPEZIONABILE CON CONVOGLIATORE AD IMBUTO

Sifón mecánico a seco inspeccionable con transportador de embudo

Dry mechanical inspectionable trap with conveyor funnel

cod		€
9899-237-00C	10 Pz	



RACCORDI ADATTATORI PER SIFONE "MICRO + MINI 2"

Conexiones de adaptador para sifónes "MICRO+MINI 2" | Adapter connections for "MICRO+MINI 2" traps

Raccordi speciali **per tubo rigido, corrugato e spiralato**. La gamma permette di soddisfare qualsiasi esigenza di installazione e di raccordare tutta la gamma dei sifoni meccanici a secco Vecamco.

Accesorios especiales **para tubería rígida, flexible y anillada**. La gama permite satisfacer cualquier necesidad de instalación y conectar toda la gama de sifones mecánicos a seco de Vecamco.

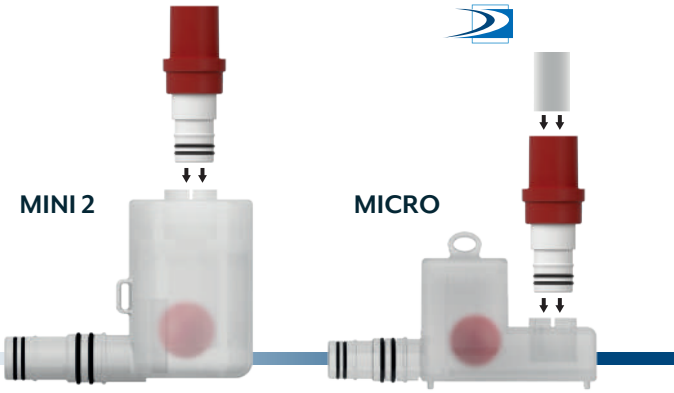
Special fittings **for rigid, flexible and coiled pipe**. The range allows to satisfy any installation need and to connect the entire range of Vecamco dry mechanical traps.



cod	Øi	Øe		€
9899-153-01	Ø 16 mm	Ø 19,4 mm	10 Pz	
9899-154-01	Ø 18 mm	Ø 21,4 mm	10 Pz	
9899-155-01	Ø 20 mm	Ø 23,4 mm	10 Pz	
9899-159-01	Ø 22 mm	Ø 25,4 mm	10 Pz	
9899-156-01	Ø 25 mm	Ø 28,4 mm	10 Pz	
9899-157-01	Ø 32 mm	Ø 35,4 mm	10 Pz	
9899-158-01	Ø 40 mm	Ø 43,4 mm	10 Pz	

Øi: Diametro interno | Diámetro interno | Internal diameter

Øe: Diametro esterno | Diámetro externo | External diameter



Raccordi speciali per tubo rigido, corrugato e spiralato.

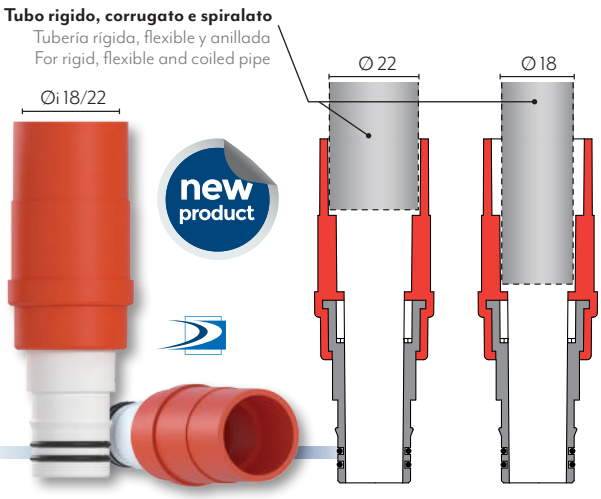
DUE DIVERSI DIAMETRO DI TUBO IN UN SOLO RACCORDO

Accesorios especiales para tubería rígida, flexible y anillada.

DOS DIÁMETROS DE TUBERÍA DIFERENTES EN UN ACCESORIO

Special fittings for rigid, flexible and coiled pipe. The range allows

TWO DIFFERENT PIPE DIAMETERS IN ONE FITTING



cod	Øi	Øe		€
9899-139-01	Ø 18/22 mm	Ø 21,4/25,4 mm	10 Pz	

SCATOLA MULTIFUNZIONE ISPEZIONABILE PER SIFONI

Caja multifuncional inspeccionable | Multifunction inspectionable trap box

Scatola con coperchio da incasso per l'alloggiamento del sifone a secco fornita con viti.

Caja de empotrar con tapa para el alojamiento del sifón a seco, se incluyen los tornillos para la fijación.

Recessed box with lid for the housing of the trap, supplied with fixing screws.

SIFONE DOUBLE
Sifón "DOUBLE"
"DOUBLE" trap



cod		€
9899-249-01	10 Pz	

SIFONE MICRO+MINI+MINI 2
Sifón "MICRO+MINI+MINI 2"
"MICRO+MINI+MINI 2" trap



cod		€
9899-247-01	10 Pz	

ATTACCO Ø 23/25/32 MM PER SIFONE DOUBLE

Conexión Ø 23/25/32
Ø 23/25/32 connector for double trap

cod		€
9899-248-00	10 Pz	

Attacco per il collegamento ai tubi scarico condensa o condotti adibiti allo scarico.
Para conexión a las tubería descarga condensados o tuberías adaptables a la descarga.
To join condensate discharge hoses or pipes.



UTENSILE PER SIFONE DOUBLE

Herramienta
Tool for "DOUBLE" trap outlet opening

cod		€
9899-246	5 Pz	

Utensile per una facile apertura delle entrate-uscite.
Herramienta para una fácil apertura de las diferentes entradas y salidas.
A very useful tool to facilitate opening of inlets/outlets in the "DOUBLE" traps



RIDUZIONE PER TUBI DA Ø 20 MM A Ø 16/18 MM

Reductor para tubos de Ø 20 mm a Ø 16/18 mm
Reducer for hoses from Ø 20 mm to Ø 16/18 mm

cod		€
9899-073-01	48 Pz	



TUBO FLESSIBILE BIESTRUSO

Tubo flexible doble extrusión
Flexible coextruded hose

Prodotto in PP (polipropilene) biestruso a doppio strato di diversa densità, garantisce una elevatissima resistenza e massima sicurezza contro il rischio di microfori e conseguenti perdite. Dotato di giunzione ad ogni metro, semplifica l'installazione ed elimina qualsiasi spreco. Completo di o-ring di tenuta, ideale per l'installazione sotto traccia.

Producido de doble extrusión, de PP (polipropileno), asegura una elevadísima resistencia y máxima seguridad contra los riesgos de micro agujeros y consiguientes pérdidas. Equipado con juntas en cada metro lineal, simplifica la instalación y elimina completamente cualquier fuga. Se suministra con juntas, ideales para la instalaciones empotradas.

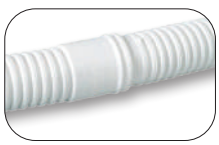
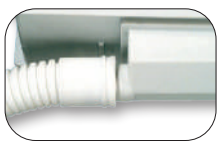
Made of coextruded double layer polypropylene (PP) in two different densities, this flexible hose guarantees a highly remarkable shock resistance and maximum safety against the risk of microholes and consequent leakages. Cut marks every 3.28ft avoid unnecessary waste and semplify the installation. Supplied with O-ring gaskets and particularly suitable for under wall installations.



PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO
PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO
FOR AIR CONDITIONING SYSTEMS

cod	Ø			€
9899-053-01	Ø 16/18	50 m	3000 m	
9899-052-01	Ø 18/20	50 m	3000 m	

Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter

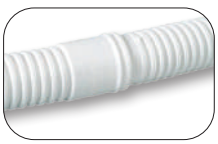


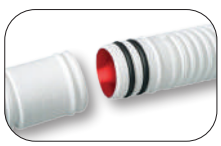


PER CALDAIE A CONDENSAZIONE
PARA SISTEMAS DE CALDERAS A CONDENSACIÓN
FOR CONDENSING BOILERS

cod	Ø			€
9899-053-30	Ø 16/18	50 m	3000 m	
9899-052-30	Ø 18/20	50 m	3000 m	

Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter





TUBO FLESSIBILE
Tubo flexible
Flexible hose

Specificamente indicato per impianti sotto traccia, particolarmente resistente allo schiacciamento. Completo di o-ring di tenuta.

Especificamente indicado para instalaciones empotradas, particularmente resistente a la compresión. Se suministra con de juntas de estanqueidad.

Specially suitable for installations under wall, extremely resistant to flattening. Supplied with O-ring gaskets.



PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO
PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO
FOR AIR CONDITIONING SYSTEMS

cod	Ø			€
9899-051-01	Ø 16/18	50 m	3000 m	
9899-050-01	Ø 18/20	50 m	3000 m	

Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter





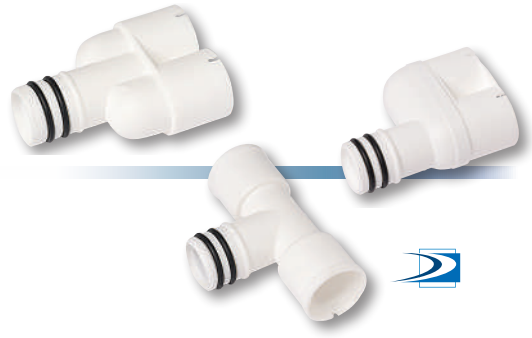

RACCORDI A TRE VIE PER TUBO FLESSIBILE
Empalme a tres vías para tubo flexible
Three-way connectors for flexibile hose

Per impianti multi-split, conducono lo scarico di due macchine ad un'unica tubazione. Utilizzabili solo con il tubo flessibile. Completi di guarnizioni di tenuta.

Para instalaciones multi – split, unifica el desagüe de dos máquinas a un tubo único. Utilizar con tubo flexible. Completo de juntas de estanqueidad.

For multi-split installations, they connect the condensate outflow of two condensing units to one single pipeline. Suitable for flexible hoses only, supplied with gaskets.

	cod	Ø		€
	**9899-062-01**	Ø 16/18	25 Pz	
	9899-060-01	Ø 18/20	25 Pz	
	**9899-066-01**	Ø 16/18	25 Pz	
	9899-064-01	Ø 18/20	25 Pz	
	**9899-067-01**	Ø 16/18	25 Pz	
	9899-065-01	Ø 18/20	25 Pz	



TUBO SCARICO CONDENSA RIGIDO

Tubo rígido de desagüe
Rigid Condensate Drain Pipe

Prodotto in PVC bianco (Ral 9010) stabilizzato contro i raggi UV, antiurto, autoestinguente. Ideale per l'impiego a vista, può essere utilizzato anche sotto traccia. La tenuta fra il tubo e gli accessori è garantita da una guarnizione premontati sugli accessori stessi.

Fabricado de PVC blanco (Ral 9010) estabilizado contra los rayos UV, anti-choque, auto extinguible. Ideal para la utilización a vista, se puede utilizar también para instalaciones empotradas. Tubos y accesorios deben fijarse entre ellos por medio de las juntas incluidas.

Made of white (Ral 9010), shock-proof, fire-proof PVC stabilized against UV rays. Suitable for installation along as well as under wall. Hose and joints can easily be fitted by pre-mounted gaskets on the joints.



Ø32 Ø25 Ø20

cod	Ø		€
9899-040-08	Ø 20	150 m	
9899-110-08	Ø 25	100 m	
9899-120-08	Ø 32	60 m	

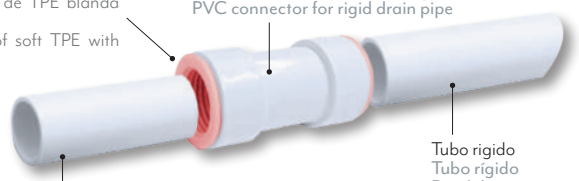
Prezzo al metro barra da 2 metri
Precio por metro – barras de 2 metros
Price per meter delivered in 2 m length

RACCORDI RIGIDI IN PVC

Conector de PVC para tubo rígido
PVC connectors for rigid drain pipe

Guarnizione di tenuta in TPE morbido con zigrinatura interna
Junta de estanqueidad de TPE blanda con roscas interna
Sealing gasket made of soft TPE with internal checkering

Raccordo con guarnizione in PVC
Conector de PVC para tubo rígido
PVC connector for rigid drain pipe



Tubo rigido
Tubo rígido
Rigid drain pipe

Tubo rigido
Tubo rígido
Rigid drain pipe

Raccordi per tubo rigido per una migliore aderenza con il tubo rigido.
Junta de estanqueidad para un mejor agarre con el tùbo rígido.
Sealing gasket to improve the grip on the rigid drain pipe.



MANICOTTO FF

Manguito FF
FF sleeve

cod	Ø		€
9899-041-08	Ø 20	30 Pz	
9899-111-08	Ø 25	30 Pz	
9899-121-08	Ø 32	30 Pz	



CURVA 90°

Curva 90°
90° bend

cod	Ø		€
9899-042-08	Ø 20	30 Pz	
9899-112-08	Ø 25	30 Pz	
9899-122-08	Ø 32	30 Pz	



CURVA 45°

Curva 45°
45° bend

cod	Ø		€
9899-043-08	Ø 20	30 Pz	
9899-113-08	Ø 25	30 Pz	
9899-123-08	Ø 32	30 Pz	

RACCORDO A " T "
Derivación en " T "
T-joint

cod	Ø		€
9899-044-08	Ø 20	30 Pz	
9899-114-08	Ø 25	30 Pz	
9899-124-08	Ø 32	30 Pz	



RIDUZIONE TUBO RIGIDO Ø25/20MM
Manguito de conexión Ø25/20
Ø25/20 mm pipe reducer

cod	Ø		€
9899-117-08	Ø 25-20	30 Pz	
9899-127-08	Ø 32-25	30 Pz	

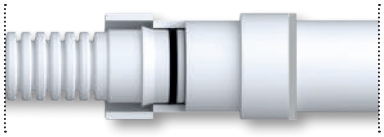


MANICOTTO DI GIUNZIONE
Manguito de conexión
Connecting sleeve

cod	Ø		€
9899-046-08	Ø 20/20	30 Pz	
9899-116-08	Ø 20/25	30 Pz	



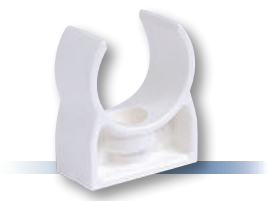
Manicotto di giunzione da tubo flessibile a rigido.
Manguito de conexión de tubo flexible a tubo rígido.
Connecting sleeve from flexible hose to rigid drain pipe.





COLLARE PER FISSAGGIO TUBO
Abrazadera fijación tubo
Hose fixing clip

cod	Ø		€
9899-045-08	Ø 20	30 Pz	
9899-115-08	Ø 25	30 Pz	
9899-125-08	Ø 32	30 Pz	



SBAVATUBO
Escariador
Burr remover

Per un perfetto innesto del tubo rigido con i relativi raccordi è consigliato utilizzare lo sbavatubo.

Para un perfecto acoplamiento del tubo rígido con los relacionados accesorios se recomienda utilizar el Escariador.

The use of a burr remover is recommended for a perfect fitting of the rigid pipe with the related connectors.

cod	€
9002-925	



COLLA PER PVC
Pegamento para PVC
PVC glue

cod		€
9899-047-08	5 Pz	



TUBO SPIRALATO

Tubo anillado
Coiled hose

Prodotto in PVC bianco (Ral 9010) con superficie interna liscia ed esterna spiralata. Consigliato per applicazioni fuori muro o in canalina.
Producido de PVC blanco (Ral 9010) Con la superficie interior lisa, y la exterior anillada. Aconsejado para instalaciones externas y en canaleta.
Made of white PVC (Ral 9010) with a smooth surface inside and a coiled surface outside. Suitable for external use or inside ducts.



Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter

cod	Ø			€
9899-059-01	Ø 14	30 m	5400 m	
9899-057-01	Ø 16	30 m	4590 m	
9899-056-01	Ø 18	30 m	4050 m	
9899-055-01	Ø 20	30 m	4050 m	
9899-058-01	Ø 25	30 m	2340 m	
9899-068-01	Ø 32	30 m	1560 m	

ACCESSORI PER TUBO SPIRALATO E RACCORDI A 3 VIE

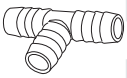
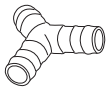
Accessorios tubo anillado y empalmes a tres vías | Accessories for coiled hoses and three-way connectors

Per impianti multi-split, conducono lo scarico di due macchine ad un'unica tubazione. Utilizzabile solo con il tubo spiralato.

Para instalaciones multi-split, conducen la descarga de dos máquinas a una única tuberia. Se utiliza solo con el tubo anillado.

For multi-split installations, they connect the condensate outflow of two different units to one single pipeline. Suitable for coiled hoses only.



	cod	Ø		€
	**9899-171-01**	Ø 16	25 Pz	
	9899-181-01	Ø 18	25 Pz	
	9899-191-01	Ø 20	25 Pz	
	**9899-172-01**	Ø 16	25 Pz	
	9899-182-01	Ø 18	25 Pz	
	9899-192-01	Ø 20	25 Pz	
	**9899-174-01**	Ø 16	25 Pz	
	9899-184-01	Ø 18	25 Pz	
	9899-194-01	Ø 20	25 Pz	
	**9899-177-01**	Ø 16	25 Pz	
	9899-187-01	Ø 18	25 Pz	
	9899-197-01	Ø 20	25 Pz	

GIUNTI E RACCORDI PER TUBO SPIRALATO

Empalmes para tubo anillado | Connectors for coiled hoses

Per impianti multi-split, conducono lo scarico di due macchine ad un'unica tubazione. Utilizzabile solo con il tubo spiralato.
Para instalaciones multi-split, conducen la descarga de dos máquinas a una única tuberia. Se utiliza sólo con el tubo anillado.
For multi-split installations, they convey the condensate outflow of two different units to one single pipeline. Suitable for coiled hoses only.

cod	Ø AxB		€
9899-142-01	Ø 16/16	25 Pz	
9899-162-01	Ø 20/20	25 Pz	
9899-141-01	Ø 16/16	25 Pz	
9899-140-01	Ø 20/16	25 Pz	
9899-161-01	Ø 20/20	25 Pz	



VTUBO

VTubo | VPipe

Tubo con molteplici funzioni: scarichi idraulici; impianti idraulici igienico-sanitari; circuiti di depurazione delle piscine; drenaggio, scarico e per l'installazione di impianti di condizionamento. Il tubo, in PVC, ha le seguenti caratteristiche principali: superficie interna liscia; resistenza alla propagazione della fiamma: V0 (UL 94); temperatura di applicazione: da -5 ° C a 60 ° C.

Tubo con múltiples funciones: Desagues hidráulicos, saneamiento, fontanería, circuitos de purificación, el drenaje y la descarga e instalación de sistemas de aire acondicionado. El tubo, de PVC, tiene las siguientes características principales: la superficie interior lisa, resistencia a la propagación de la llama: V0 (UL 94); temperatura de aplicación: -5 ° C a 60 ° C.

This hose has several applications: Draining, sanitary water piping, swimming pool purification circuits, hydro-massage baths, waste pipes, condensation in air conditioning installations. It is made of PVC with smooth internal surface, resistant against fire. Application temperatures from -5° to +60°C.

cod	Ø			€
9899-070-☐	Ø13X16	25 mt	4500	
9899-071-☐	Ø16x20	25 mt	4200	
9899-072-☐	Ø20x25	25 mt	2700	

Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter

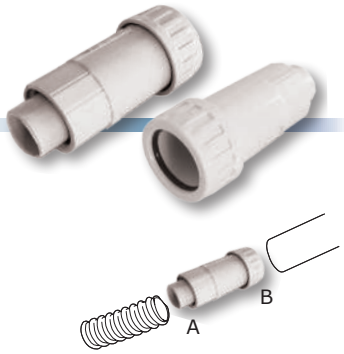
Cod.	Col.	
01	☐	Bianco | Blanco | White
06	■	Grigio | Gris | Grey



RACCORDI PER TUBO SPIRALATO SERIE VTUBO

Empalmes para tubo anillado versión VTubo
Connectors for coiled hose VTubo type

cod	Ø		€
9899-134-06	Ø 16/20	50 Pz	
9899-135-06	Ø 20/20	50 Pz	
9899-136-06	Ø 20/25	50 Pz	



TANICA RACCOGLI CONDENSA

Depósito de recogida de condensados
Condensate collection tank

Tanica da 5 litri per raccolta condensa nel caso di indisponibilità di scarichi nelle prossimità, fornita con supporto in metallo verniciato che permette il fissaggio alla parete.

Bidón de 5 litros para la recogida de condensados en caso de indisponibilidad de desagues cercanos a la instalación, suministrado con soporte de metal pintado que permite el montaje a pared.

5 lt tank developed to collect the condensate from the air conditioning units where it is not possible to use other draining systems. Supplied with metal support which allows the fitting on the wall.

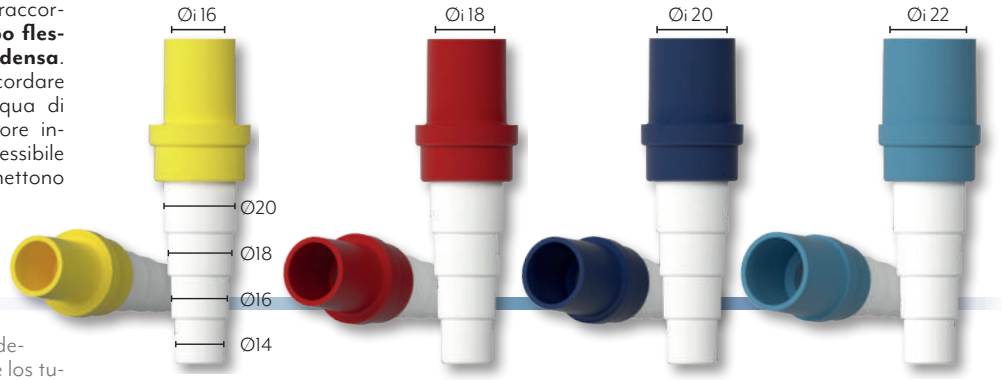
cod		€
9898-520	1 Pz	



RACCORDI ADATTATORI

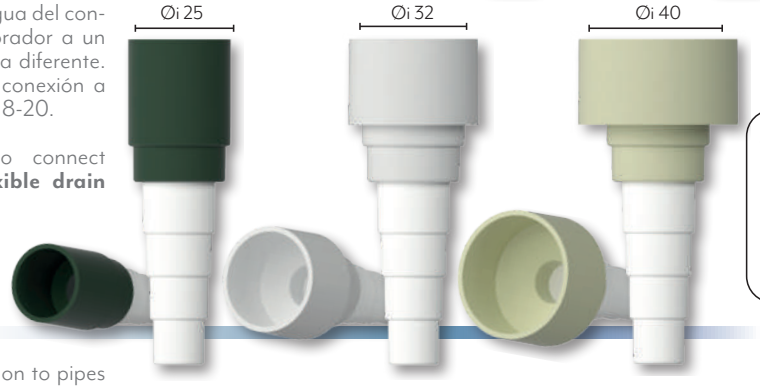
Conexiones de adaptador | Adapter connections

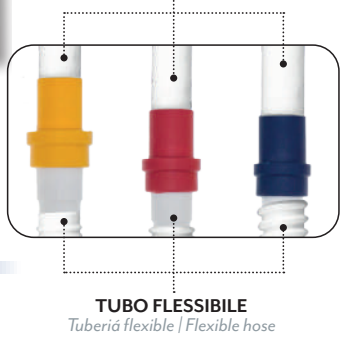
Giunzioni studiate per raccordare **tubo rigido e tubo flessibile di scarico condensa**. Sono adatti per raccordare i tubi di uscita dell'acqua di condensa dell'evaporatore interno al tubo rigido o flessibile di misura diversa. Permettono una facile installazione collegandoli a tubi di Ø 14-16-18-20.



Adaptadadores para conectar **tubería rígida y flexible**. Son adecuados para la unión de los tubos de salida del agua del condensado del evaporador a un tubo de una medida diferente. Permiten una fácil conexión a tuberías Ø 14-16-18-20.

Joints designed to connect **rigid pipe to flexible drain hose**. They are suitable for joining the outlet pipes of the evaporator to the pipe or hose of a different size. They allow easy connection to pipes Ø 14-16-18-20.

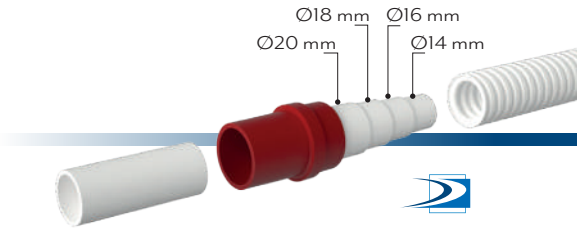




cod	Øi	Øe		€
9899-143-01	Ø 16 mm	Ø 19,4 mm	10 Pz	
9899-144-01	Ø 18 mm	Ø 21,4 mm	10 Pz	
9899-145-01	Ø 20 mm	Ø 23,4 mm	10 Pz	
9899-149-01	Ø 22 mm	Ø 25,4 mm	10 Pz	
9899-146-01	Ø 25 mm	Ø 28,4 mm	10 Pz	
9899-147-01	Ø 32 mm	Ø 35,4 mm	10 Pz	
9899-148-01	Ø 40 mm	Ø 43,4 mm	10 Pz	

Øi: Diametro interno | Diámetro interno | Internal diameter

Øe: Diametro esterno | Diámetro externo | External diameter



Tubo rigido, corrugato e spiralato

Tubería rígida, flexible y anillada

For rigid, flexible and coiled pipe

Raccordi speciali per tubo rigido, corrugato e spiralato.

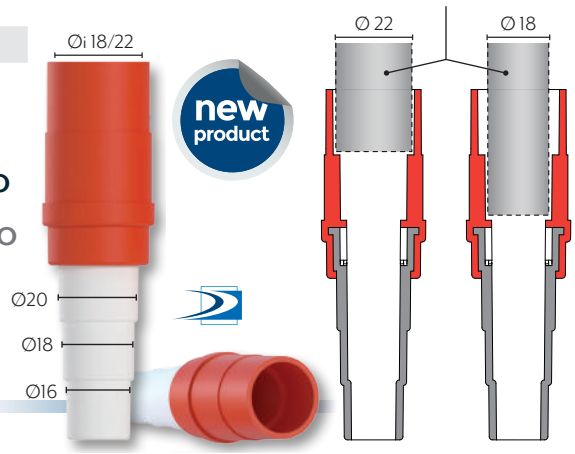
DUE DIVERSI DIAMETRO DI TUBO IN UN SOLO RACCORDO

Accesorios especiales para tubería rígida, flexible y anillada.

DOS DIÁMETROS DE TUBERÍA DIFERENTES EN UN ACCESORIO

Special fittings for rigid, flexible and coiled pipe. The range allows

TWO DIFFERENT PIPE DIAMETERS IN ONE FITTING

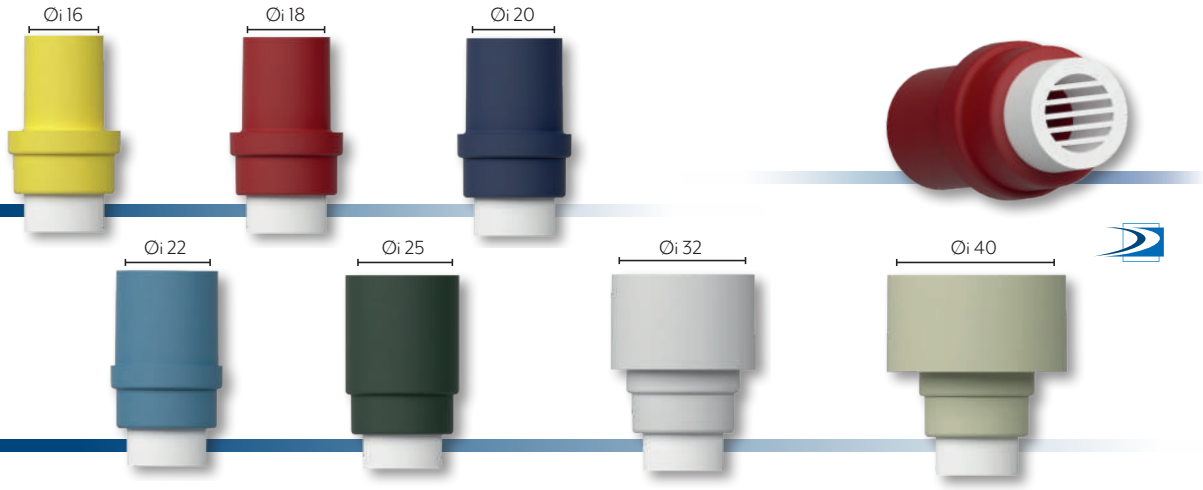


cod	Øi	Øe		€
9899-138-01	Ø 18/22 mm	Ø 21,4/25,4 mm	10 Pz	

TERMINALE ANTI INSETTO DA ESTERNO

Terminal anti insecto para exterior | Outdoor anti-insect end connector

Il terminale impedisce che gli insetti possano entrare all'interno del tubo di scarico della condensa ostruendone il passaggio.
El terminal evita que los insectos entren en la tubería de descarga de condensado y bloqueen su paso.
This end connector prevents insects from entering the condensate drain pipe.



cod	Øi	Øe		€
9899-213-01	Ø 16 mm	Ø 19,4 mm	10 Pz	
9899-214-01	Ø 18 mm	Ø 21,4 mm	10 Pz	
9899-215-01	Ø 20 mm	Ø 23,4 mm	10 Pz	
9899-219-01	Ø 22 mm	Ø 25,4 mm	10 Pz	
9899-216-01	Ø 25 mm	Ø 28,4 mm	10 Pz	
9899-217-01	Ø 32 mm	Ø 35,4 mm	10 Pz	
9899-218-01	Ø 40 mm	Ø 43,4 mm	10 Pz	

Øi: Diametro interno | Diámetro interno | Internal diameter
Øe: Diametro esterno | Diámetro externo | External diameter

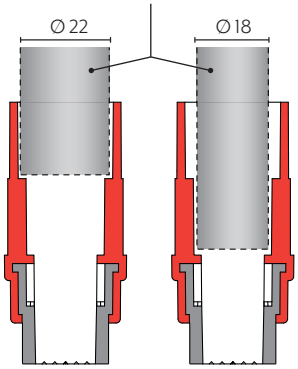


Esempio di installazione
Ejemplo de instalación
Installation example

new product



Tubo rigido, corrugato e spiralato
Tubería rígida, flexible y anillada
For rigid, flexible and coiled pipe



Raccordi speciali per tubo rigido, corrugato e spiralato.
DUE DIVERSI DIAMETRO DI TUBO IN UN SOLO RACCORDO
Accesorios especiales para tubería rígida, flexible y anillada.
DOS DIÁMETROS DE TUBERÍA DIFERENTES EN UN ACCESORIO
Special fittings for rigid, flexible and coiled pipe. The range allows
TWO DIFFERENT PIPE DIAMETERS IN ONE FITTING

cod	Øi	Øe		€
9899-212-01	Ø 18/22 mm	Ø 21,4/25,4 mm	10 Pz	

BASI A PAVIMENTO ANTIVIBRANTE IN SBR

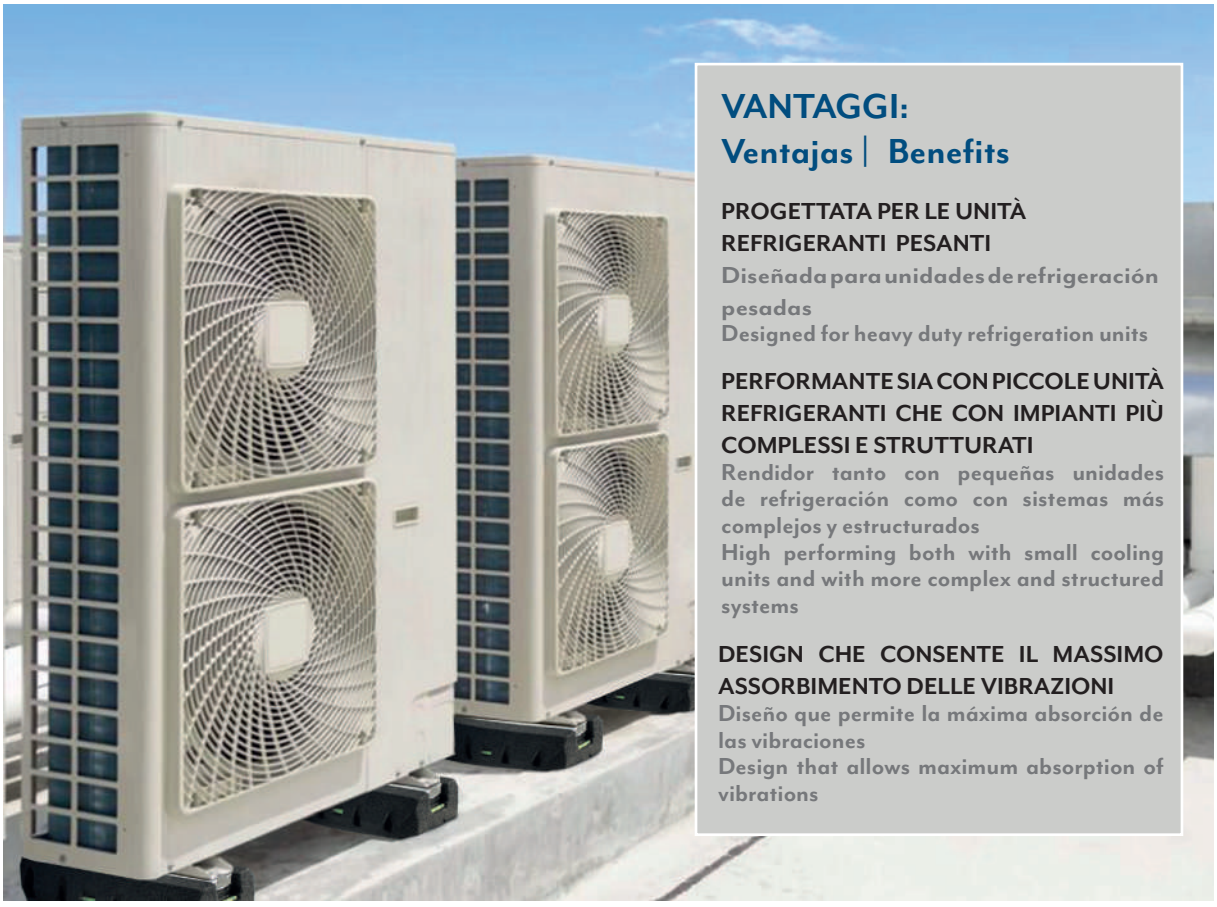
Bases de pavimento antivibratorio en sbr | Anti-vibration floor bases in sbr

KHUMBU®

Base a pavimento antivibrante realizzata in mescola SBR vulcanizzata, con profilo in alluminio per ancoraggio dell'unità esterna. Completa di viti, dadi e rondelle M10x40 e livelle per il posizionamento.

Base de suelo anti-vibración hecha de compuesto SBR vulcanizado, con perfil de aluminio para anclar la unidad externa. Suministrada con tornillos, tuercas y arandelas M10x40 y niveles de posicionamiento.

Anti-vibration ground mounting block made of vulcanized SBR with aluminum profile to anchor the outdoor unit. Complete with screws, nuts, M10x40 washers and positioning levels.



VANTAGGI:
Ventajas | Benefits

PROGETTATA PER LE UNITÀ REFRIGERANTI PESANTI
Diseñada para unidades de refrigeración pesadas
Designed for heavy duty refrigeration units

PERFORMANTE SIA CON PICCOLE UNITÀ REFRIGERANTI CHE CON IMPIANTI PIÙ COMPLESSI E STRUTTURATI
Rendidor tanto con pequeñas unidades de refrigeración como con sistemas más complejos y estructurados
High performing both with small cooling units and with more complex and structured systems

DESIGN CHE CONSENTE IL MASSIMO ASSORBIMENTO DELLE VIBRAZIONI
Diseño que permite la máxima absorción de las vibraciones
Design that allows maximum absorption of vibrations

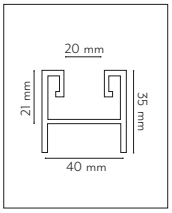
COMPONENTI

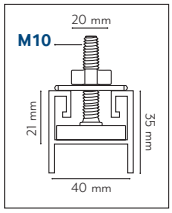
Componentes| Components

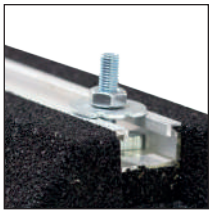


DATI TECNICI E PACKAGING

Datos técnicos y embalaje / Technical data and packaging

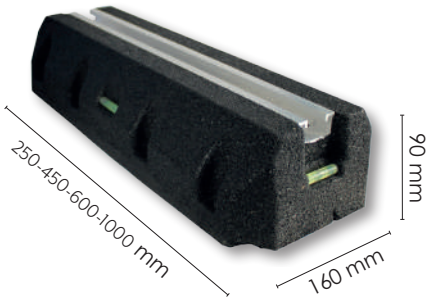







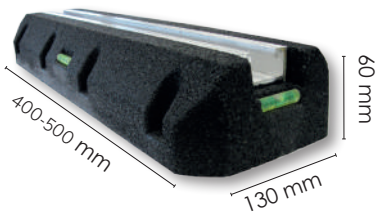


Scatola da 2 pezzi
Casa de 2 unidades
Two-piece box



cod	LxPxH	PER KIT				€
9898-051-95	250x160x**90**	**300 Kg**	2 Pz	144 Pz	72 Boxes	
9898-053-95	450x160x**90**	**550 Kg**	2 Pz	120 Pz	60 Boxes	
9898-054-95	600x160x**90**	**700 Kg**	2 Pz	144 Pz	72 Boxes	
9898-055-95	1000x160x**90**	**1200 Kg**	2 Pz	72 Pz	36 Boxes	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece



cod	LxPxH	PER KIT				€
9898-052-95	400x130x**60**	**360 Kg**	2 Pz	120 Pz	60 Boxes	
9898-050-95	500x130x**60**	**450 Kg**	2 Pz	120 Pz	60 Boxes	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece

CLIMA plus
components for air-conditioning

+CAP
Ready Smart Clean

Resistenti ai raggi UV, con base d'appoggio in PVC morbido. Permettono una sicura adattabilità a pavimento, assorbendo le vibrazioni dell'unità esterna. Fornite con viti e bulloni per il fissaggio della macchina.

Resistente a los rayos UV con base de apoyo de PVC blando. Permiten una segura adaptabilidad al pavimento, absorbiendo las vibraciones de la unidad externa. Se suministran con tornillos y pernos para fijar la maquina.

UV ray resistant with soft PVC base for secure ground stability and vibration dampening. Supplied with screws and bolts for anchoring of the condenser.





STOP A:
- **Polvere**
- **Insetti**
- **Piccoli animali**
- **Sporcizia**

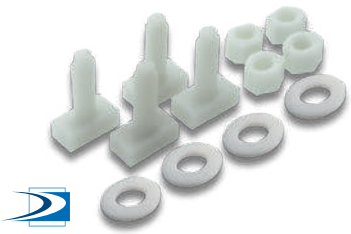
NADA MÁS
- **Polvo**
- **Insectos**
- **Animales pequeños**
- **Suciedad**

NO MORE:
- **Dust**
- **Insects**
- **Small animals**
- **Dirt**

- Non più polvere, insetti e sporcizia all'interno delle basi.
- Fornite con un kit di viti e dadi in polyamide molto resistenti e non intaccabili da: ruggine, raggi UV e salsedine.
- Pronte per l'installazione, agevolano il lavoro perchè complete di tappi già montati non removibili.
- Sono finalmente possibili installazioni dal design lineare.

- No más polvo, insectos y suciedad dentro de las bases.
- Suministrado con un kit de tornillos y tuercas de poliamida muy resistente e impermeable a: herrumbre, rayos UV y niebla salina.
- Listo para la instalación, facilita el trabajo porque completa de tapas premontadas non removibles.
- Finalmente posibles instalaciones de disign lineal

- No more dust, insects and dirt inside the ground blocks.
- Supplied with robust rust, salinity and UV ray resistant polyamide screws and nuts.
- With preassembled non removable caps, these ready for use ground blocks facilitate and speed up the installation.
- Help to improve installation's aesthetics





cod		€
G10-465C	24 kit	

Kit composto da | Kit compuesto por | Kit consisting of:
- n.4 viti M8x30 mm | n.4 dadi M8 | n.4 rondelle
- 4 tornillos M8x30 mm | 4 tuercas M8 | 4 arandelas
- 4 M8x30 mm screws | 4 M8 nuts | 4 washers

BASI A PAVIMENTO IN PVC BIESTRUSO H 80

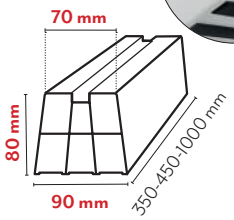
Bases para suelo de PVC de doble extrusión
Coextruded PVC ground blocks

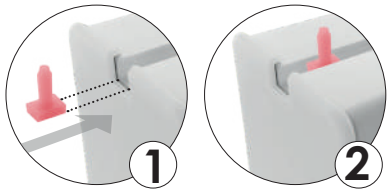
cod		KG PER KIT				€
9898-061-08	L 350	380 Kg	Kit da 2 pz	128 Pz	64 Boxes	
9898-062-08	L 450	380 Kg	Kit da 2 pz	128 Pz	64 Boxes	
9898-063-08	L 1000	380 Kg	Kit da 4 pz	100 Pz	25 Boxes	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece



Antivibrante
Amortiguador
Antivibration Damper





PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	9898-058-08	L x P x H 200x490x120 mm
		9898-059-08	
		9898-060-08	210x1030x210 mm
PALLET	-	9898-061-08	800x1200x1080 mm
		9898-062-08	
		9898-063-08	1100x1100x1200 mm

BASI A PAVIMENTO IN PVC BIESTRUSO H 100

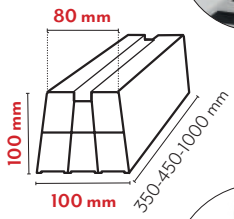
Bases para suelo de PVC de doble extrusión
Coextruded PVC ground blocks

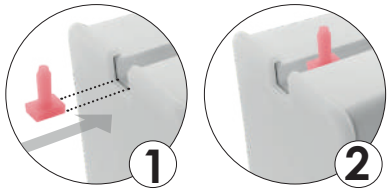
cod		KG PER KIT				€
9898-058-08	L 350	380 Kg	Kit da 2 pz	128 Pz	64 Boxes	
9898-059-08	L 450	380 Kg	Kit da 2 pz	128 Pz	64 Boxes	
9898-060-08	L 1000	380 Kg	Kit da 4 pz	100 Pz	25 Boxes	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece



Antivibrante
Amortiguador
Antivibration Damper





PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	9898-058-08	L x P x H 200x490x120 mm
		9898-059-08	
		9898-060-08	210x1030x210 mm
PALLET	-	9898-058-08	800x1200x1080 mm
		9898-059-08	
		9898-060-08	1100x1100x1200 mm

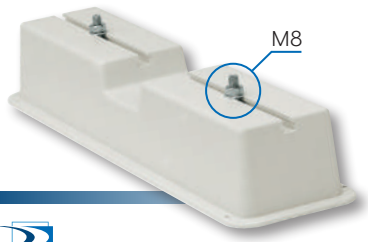
BASI A PAVIMENTO

Bases para suelo | Ground blocks

Base a pavimento in materiale plastico antiurto e resistente ai raggi UV, dotata di viti e bulloni per il fissaggio all'unità esterna e di fasce adesive per un buon adattamento al pavimento.

Bases para suelo de plástico antichoque y resistente a los rayos UV, se suministran con tornillos y pernos para la fijación de la unidad externa y cintas adhesivas para una buena adaptación al suelo.

Shock proof and UV ray resistant condenser ground block supplied with screws and bolts to fix the unit. Adhesive base bands facilitate the installation on any ground surface.

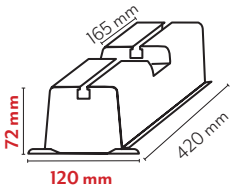


cod		KG PER KIT				€
9898-033-01	L 420	**320 Kg**	24 Pz	672 Pz	28 Boxes	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece

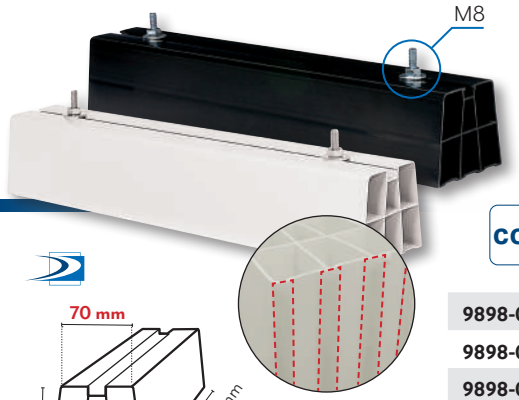
PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 250x430x450 mm
PALLET	-	800x1200x1920 mm



BASI A PAVIMENTO IN PVC BIESTRUSO

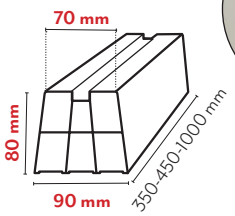
Bases para suelo de PVC de doble extrusión
Coextruded PVC condenser ground blocks



Resistenti ai raggi UV, con base d'appoggio in PVC morbido. Permettono una sicura adattabilità a pavimento, assorbendo le vibrazioni dell'unità esterna. Fornite con viti e bulloni per il fissaggio della macchina.

Resistente a los rayos UV con base de apoyo de PVC blando. Permiten una segura adaptabilidad al pavimento, absorbiendo las vibraciones de la unidad externa. Se suministran con tornillos y pernos para fijar la máquina.

Resistant to UV rays. Main surface made of soft PVC to dampen condenser's vibrations. Easy to install on any ground surface. Supplied with screws and bolts to fix the unit.



cod		KG PER KIT				€
9898-032-☐	L 350	**380 Kg**	24 Pz	576 Pz	24 Boxes	
9898-031-☐	L 450	**380 Kg**	24 Pz	576 Pz	24 Boxes	
9898-030-☐	L 1000	**380 Kg**	4 Pz	100 Pz	25 Boxes	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece

PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**9898-032-☐** **9898-031-☐**	**L x P x H** 270x620x500 mm
		9898-030-☐	210x1030x210 mm
PALLET	-	**9898-032-☐** **9898-031-☐**	850x1200x2120 mm
		9898-030-☐	1100x1100x1200 mm

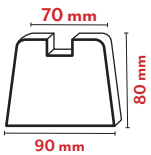
Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010
95	■	RAL 9011



TAPPO DI CHIUSURA PER BASI IN PVC

Tapón terminal para bases de PVC | End cap for PVC ground blocks

cod		BOX	€
9898-029-☐	90x80	24 Pz	



Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010
95	■	RAL 9011

BASI A PAVIMENTO IN PVC BIESTRUSO

Bases para suelo de PVC de doble extrusión | Coextruded PVC condenser ground blocks

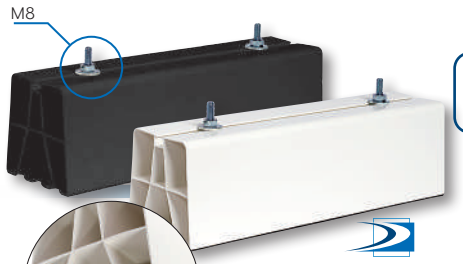
Resistenti ai raggi UV, con base d'appoggio in PVC morbido. Permettono una sicura adattabilità a pavimento, assorbendo le vibrazioni dell'unità esterna. Fornite con viti e bulloni per il fissaggio della macchina.

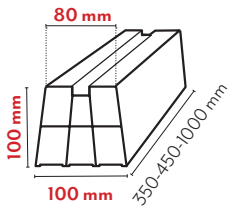
Resistente a los rayos UV con base de apoyo de PVC blando. Permiten una segura adaptabilidad al pavimento, absorbiendo las vibraciones de la unidad externa. Se suministran con tornillos y pernos para fijar la máquina.

Resistant to UV rays. Main surface made of soft PVC to dampen condenser's vibrations. Easy to install on any ground surface. Supplied with screws and bolts to fix the unit.

cod		KG PER KIT				€
9898-037-☐	L 350	380 Kg	30 Pz	480 Pz	16 Boxes	
9898-036-☐	L 450	380 Kg	24 Pz	384 Pz	16 Boxes	
9898-035-☐	L 1000	380 Kg	4 Pz	100 Pz	25 Boxes	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece





Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010
95	■	RAL 9011

PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	9898-037-☐	L x P x H 420x600x500 mm
		9898-036-☐	
		9898-035-☐	210x1030x210 mm
PALLET	-	9898-037-☐	850x1200x2120 mm
		9898-036-☐	
		9898-035-☐	1100x1100x1200 mm

TAPPO DI CHIUSURA PER BASI IN PVC BIESTRUSO

Tapón terminal de bases de PVC de doble extrusión
End cap for coextruded PVC ground blocks

cod			€
9898-039-☐	100x100	24 Pz	

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010
95	■	RAL 9011



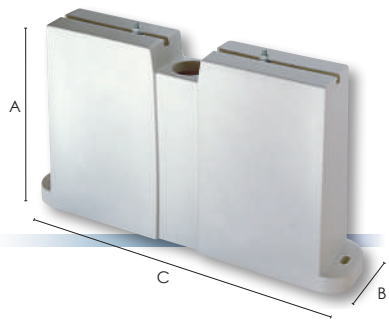
BASE A PAVIMENTO

Base para suelo | Floor support for condensing units

Realizzata per posizionare l'unità esterna, al riparo da ghiaccio e neve. Prodotta in materiale plastico anti-urto e resistente ai raggi UV, fornita con viti di fissaggio e bulloni.

Creada para posicionar la unidad externa al abrigo de nieve y hielo. Resistente a los rayos UV, se suministran con tornillos y pernos.

Thanks to this innovative block, your condensing unit can now be protected from snow and ice. Made of shock-proof plastic, resistant to UV rays, and supplied with fixing screws and bolts.



cod	AxBxC	KG PER KIT		€
9898-040-01	300x100x520 mm	450 Kg	4 Pz	

Prezzo per singolo pezzo | Precio por pieza | Price per piece

SUPPORTO BASE Ø 100 MM

Soporte base Ø 100 mm | 100 mm Ø Ground riser

Supporti costruiti in materiale termoplastico rinforzato con fibra di vetro, regolabili in altezza da un minimo di 100 mm fino ad un massimo di 130 mm. Completo di guarnizione o-ring in NBR per evitare lo scivolamento. Optional: Chiave per regolarne l'altezza e Base per aumentare la superficie d'appoggio e permettere l'ancoraggio a pavimento.

Soporte construido de material termoplástico reforzado con fibra de vidrio, regulable en altura desde un mínimo de 100 mm hasta un máximo de 130 mm. Completo con junta tórica de NBR para evitar el deslizamiento. Opcional: llave para regular la altura y base para aumentar las superficie de apoyo.

Condenser risers made of glass fiber reinforced thermoplastic material with adjustable height from min. 100 mm up to max. 130 mm. Supplied with NBR anti-slippering seal. Optional key for height adjusting and base to increase standing surface and stability on the ground.





Cod. 9898-045-☐
Versione fissa
Versión fija
Fix version

Cod. 9898-042-☐
Versione regolabile
Versión regulable
Adjustable version

Cod. 9898-041-☐
Versione regolabile con ralla
Versión regulable con bola
Adjustable version with spherical joint

cod	KG PER KIT				€
9898-045-☐	325 Kg	1 Kit	200 Kits	200 Boxes	
9898-042-☐	325 Kg	1 Kit	200 Kits	200 Boxes	
9898-041-☐	325 Kg	1 Kit	200 Kits	200 Boxes	

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010
95	■	RAL 9011

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 210x210x100 mm
PALLET	-	850x1200x920 mm



BASE APPOGGIO

Disco estabilizador | Supporting base



cod	€
9898-046-☐ 8 kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

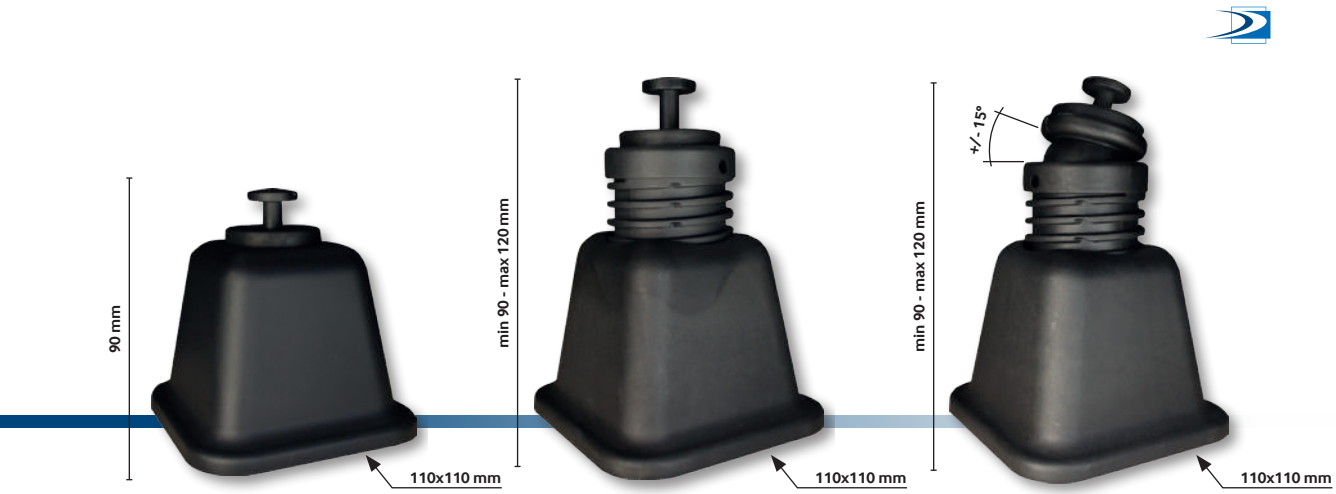
SUPPORTO BASE 110X110 MM

Base de suelo de 110x110 mm
110x110mm Ground riser

Supporti costruiti in materiale termoplastico rinforzato con fibra di vetro, regolabili in altezza da un minimo di 90 mm fino ad un massimo di 120 mm. Completo di guarnizione o-ring in NBR per evitare lo scivolamento. Optional: Chiave per regolarne l'altezza.

Soporte construido de material termoplástico reforzado con fibra de vidrio, regulable en altura desde un mínimo de 90 mm hasta un máximo de 120 mm. Completo con junta tórica de NBR para evitar el deslizamiento. Opcional: llave para regular la altura.

Condenser risers made of glass fiber reinforced thermoplastic material with adjustable height from min. 90 mm up to max.120 mm. Supplied with NBR anti-slippering seal. Optional key for height adjusting and base to increase standing surface and stability on the ground.



Cod. 9898-048-☐
Versione fissa
Versión fija
Fix version

Cod. 9898-049-☐
Versione regolabile
Versión regulable
Adjustable version

Cod. 9898-044-☐
Versione regolabile con ralla
Versión regulable con bola
Adjustable version with spherical joint

cod	KG PER KIT				€
9898-048-☐	325 Kg	1 Kit	200 Kit	200 Boxes	
9898-049-☐	325 Kg	1 Kit	200 Kit	200 Boxes	
9898-044-☐	325 Kg	1 Kit	200 Kit	200 Boxes	

Cod.	Col.	
08	☐	RAL 9010
95	■	RAL 9011

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)



PACKAGING

BOX	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 210x210x100 mm
PALLET	-	850x1200x920 mm

CHIAVE PER SUPPORTI A PAVIMENTO

Llave para regular altura | Spanner for ground risers

cod		€
9899-993	5 Pz	



MAJOR FEET

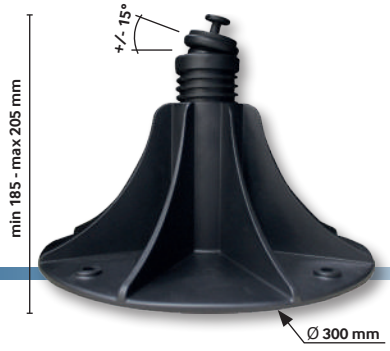
Supporto base diametro 300 mm costruito in materiale termoplastico rinforzato con fibra di vetro, regolabili in altezza da un minimo di 185 mm fino ad un massimo di 205 mm. La ralla posta sulla superficie di aggancio, permette al momento dell'installazione di sopperire o livellare eventuali inclinazioni della superficie di appoggio. Garantito contro la vibrazione grazie alla presenza di elementi in gomma su ogni punto di giunzione.

Apoyo con diámetro de base de 300 mm de material termoplástico reforzado con fibra de vidrio, regulable en altura desde un mínimo de 185 mm hasta un máximo de 205 mm. La junta esférica colocada en la superficie del acoplamiento, permite que en el momento de la instalación se pueda compensar cualquier inclinación de la superficie de apoyo. Seguro contra la vibración debido a la presencia de elementos de goma en cada punto de unión.

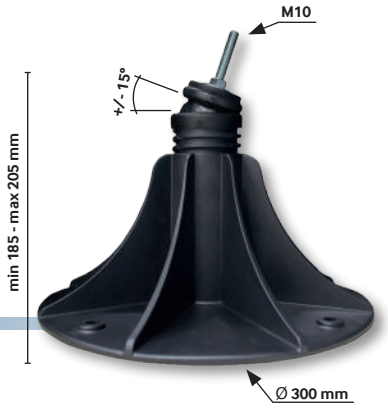
Base support with diameter 300 mm made of thermoplastic material reinforced with glass fiber, height adjustable from a minimum of 185 mm up to a maximum of 205 mm. The swivel allows compensation to any inclination of the ground. Guaranteed against the vibration due to the presence of rubber elements on each junction point.



Cod. 9898-075-95
Versione regolabile
Versión regulable
Adjustable version



Cod. 9898-076-95
Versione regolabile adattabile con ralla + perno
Versión adaptable y regulable con perno y bola
Adjustable version with spherical joint



Cod. 9898-077-95
Versione regolabile adattabile con ralla + vite
Versión ajustable y regulable con tornillo y bola
Adjustable version with spherical joint and screw



1500 Kg per 4 support (2 Kit)





cod	KG PER 2 KIT		€
9898-075-95	1500 Kg	1 Kit	
9898-076-95	1500 Kg	1 Kit	
9898-077-95	1500 Kg	1 Kit	

Prezzo per kit (kit da 2 pz) | Precio por kit (kit 2 pz)
Price per kit (including 2 pcs)

SUPPORTI A PAVIMENTO

Soportes para suelo
Ground risers

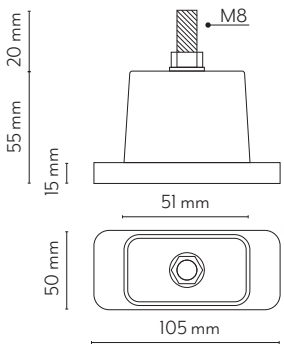


SUPPORTO A PAVIMENTO IN PVC MORBIDO

Base para suelo de PVC
Floor support in PVC

cod	KG PER KIT		€
9898-032	200 Kg	5 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)





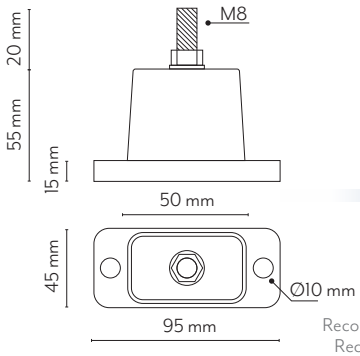
Consigliati per motocondensanti a pavimento
Recomendado para unidades condensadoras de pie
Recommended for floor-standing condensing units

SUPPORTO A PAVIMENTO IN GOMMA

Base para suelo de goma
Floor support in rubber

cod	KG PER KIT		€
9898-033	325 Kg	5 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)





Consigliati per motocondensanti a pavimento
Recomendado para unidades condensadoras de pie
Recommended for floor-standing condensing units

CUBE BRACKETS

Soportes para suelo | Ground risers



Staffa telescopica a pavimento

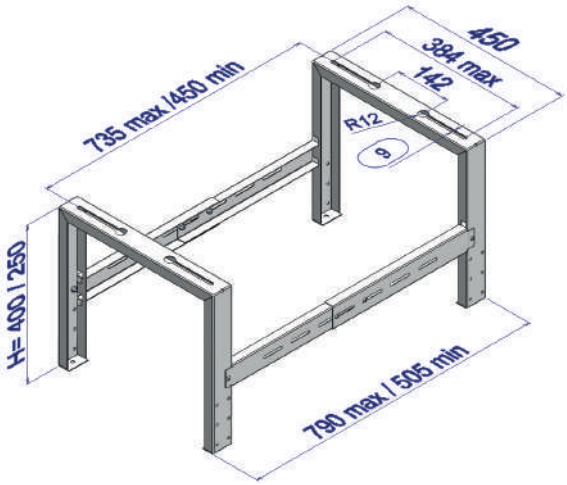
- Soluzione alternativa alle tradizionali staffe a parete.
- Rapidissima da montare.
- Bracci ad incastro a sole 8 viti per il modello da 250/400 mm e 16 per il modello da 800 mm. Viti in acciaio inox per la versione epoxi e viti galvanizzate per la versione zincata a caldo.
- Telescopica, adatta per l'installazione di macchine con interasse da 450 a 880 mm.
- Non trasmette vibrazioni e rumori, perchè non viene avvitata alla parete portante dell'abitazione. Inoltre viene fornita con gommini antivibranti in pvc morbido.
- Adatta a tutti i tipi di terreno. Con l'optional picchetti può essere installata anche su terreni erbosi.
- Disponibile in 10 modelli: altezza 250, 400 e 800 mm - profondità da 450 a 520 mm verniciati epoxi o galvanizzati.
- Modello 800, altezza regolabile da 700 a 800 mm

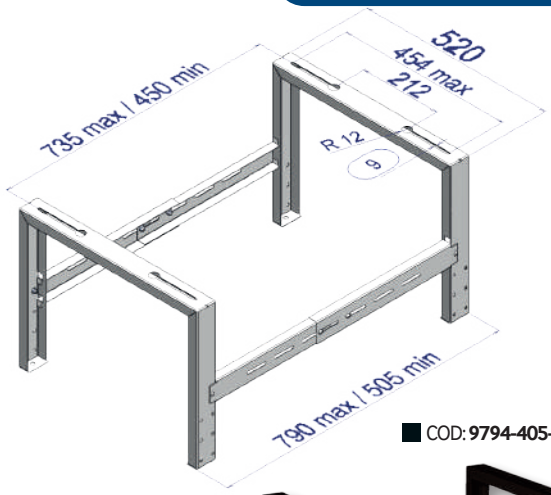
Soporte telescópico para suelo

- Solución alternativa a los soportes a pared tradicionales.
- Muy rápido de montar.
- Brazos a encastre, sólo 8 tornillos para el modelo 250/400 y 16 para el modelo de 800 mm. Tornillos de acero inoxidable para la versión epoxy y tornillos galvanizados para la versión zincada.
- Telescópico, adecuado para la instalación de máquinas con una distancia de 450 a 880 mm.
- No transmite vibraciones y ruidos, ya que no se atornilla a la pared de soporte de la abitación. También viene equipado con amortiguadores antivibracción de PVC blando.
- Adecuado para todo tipo de terreno. Con las clavijas opcionales se pueden instalar incluso en hierba.
- Disponible en 10 modelos: altura 250, 400 y 800 mm - profundidad de 450 a 520 mm- pintados epoxy o galvanizados.
- Modelo 800, altura regulable de 700 a 800 mm

New telescopic ground support

- New telescopic ground riser
- The alternative solution to traditional wall brackets.
- Very quick to mount
- Interlocking arms with only 8 stainless steel screws for the 250mm and 400mm models and with 16 screws for the model 800 mm. Stainless steel screws for the epoxi version and zinc plated screws for the hot galvanized version.
- Telescopic, suitable for outdoor units with centre distance ranging from 450 mm to 880 mm.
- No noise and vibration transmission since this riser is not screwed to the building's bearing wall. Soft PVC vibration dampers are included.
- Suitable for every ground. With optional soil anchor pegs it can be installed even on a lawn.
- Available in 10 different models. Height: 250-400 and 800 mm - Depth: and 450 and 520 mm epoxy painted or galvanized.
- The 800mm version features adjustable height from 700 to 800 mm.





COD: **9794-405-95**

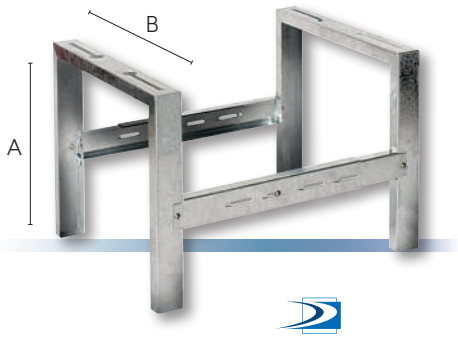
cod	AxB			€
9794-403-06	250x450	230 Kg	108 Pz	
9794-404-06	250x520	230 Kg	104 Pz	
9794-401-06	400x450	230 Kg	84 Pz	
9794-405-06	400x520	230 Kg	104 Pz	
9794-405-95	400x520	230 Kg	104 Pz	
9794-402-06	800x450	230 Kg	104 Pz	

Verniciato | Pintado | Painted



cod	AxB			€
9794-403-99	250x450	230 Kg	108 Pz	
9794-404-99	250x520	230 Kg	104 Pz	
9794-401-99	400x450	230 Kg	84 Pz	
9794-405-99	400x520	230 Kg	104 Pz	
9794-402-99	800x450	230 Kg	104 Pz	

Galvanizzato | Galvanizado | Galvanized



PICCHETTO
Piquete
Anchor peg

cod	€
9794-400-99	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)



ACCESSORI PER CUBE BRACKETS CONSIGLIATI
Accesorios para Cube Brackets aconsejados
Recommended Cube Bracket Accessories



vedere pag. 136
ver pág. 136
see page 136



vedere pag. 132
ver pág. 132
see page 132

A.G.S.

ADJUSTABLE GROUND SYSTEM

new product

A.G.S. è un sistema per il supporto di unità esterne

- Permette di installare la vaschetta raccogli condensa con soli 110 mm di altezza dal pavimento
- È realizzato in materiale termoplastico ad alta resistenza
- Le basi di appoggio sono sovrapponibili e permettono molteplici applicazioni in altezza
- La barra di congiunzione permette lunghezze e profondità variabili
- Le basi sono complete di guarnizione costampata antivibrante per l'appoggio a pavimento
- Staffe in acciaio inox per il bloccaggio delle basi al pavimento
- Disponibile anche come supporto base a pavimento senza vaschetta

A.G.S. es un sistema para soportar unidades externas

- Permite la instalación de la bandeja de recojida condensados a solo 110 mm desde el piso
- Hecho de material termoplástico de alta resistencia
- Los soportes son apilables y permiten múltiples aplicaciones en altura
- Las barras de unión permite longitud y profundidad variables
- Las bases están completas con forro goma TPE antivibrante para descansar en el suelo
- Soportes en acero inox para el anclaje de las bases al suelo
- También disponible en la versión sin bandeja de recogida de condensado

A.G.S. is a system for supporting condensing units

- It allows you to install the condensation drain pan as low as 110mm from the ground
- It is made of high resistance thermoplastic material.
- The ground supports are stackable and allow multiple applications in height.
- The connection bar allows for variations in length and depth
- The ground supports include vibration dampening TPE rubber gasket for secure ground installation
- Stainless steel brackets for anchoring of the supports to the ground
- Also available as ground support without condensate drain pan

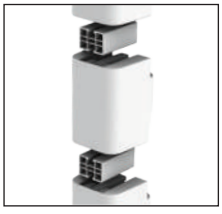


MADE IN ITALY

VECAMCO DESIGN
Italian Style



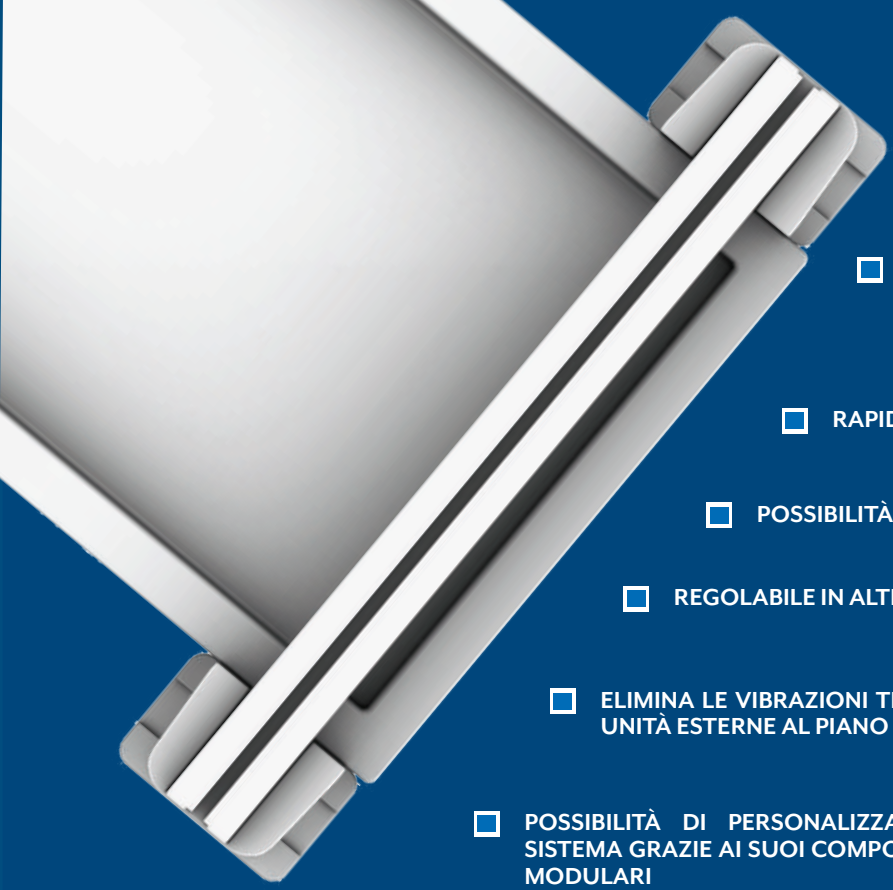
Guarnizione costampata antivibrante
Forro goma TPE antivibrante
Vibration dampening TPE rubber gasket



Altezza modulare variabile
Altura modular variable
Variable modular height

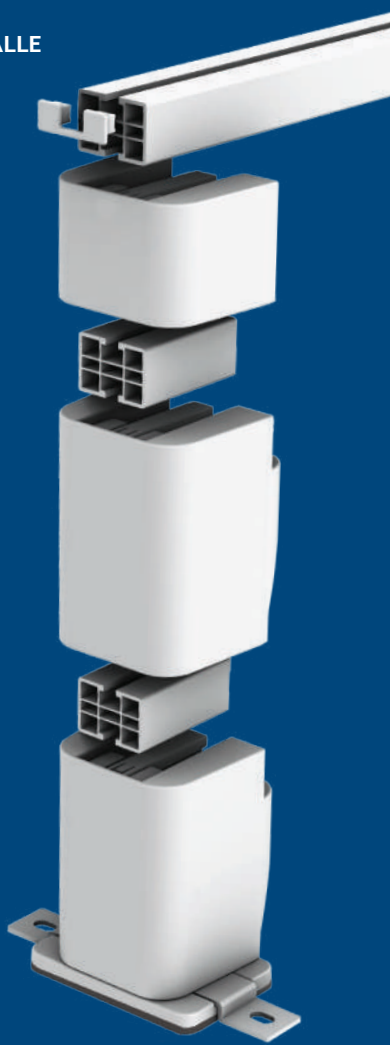


Optional ganci di ancoraggio a pavimento
Opcional ganchos de anclaje al suelo
Optional ground anchoring hooks



VANTAGGI:

- COMPLETO DI VASCHETTE RACCOGLI CONDENSA POSIZIONATE A SOLI 110 MM DI ALTEZZA DA TERRA
- RAPIDO DA INSTALLARE
- POSSIBILITÀ DI ANCORAGGIO A TERRA
- REGOLABILE IN ALTEZZA, LUNGHEZZA E PROFONDITÀ
- ELIMINA LE VIBRAZIONI TRASMESSE DALLE UNITÀ ESTERNE AL PIANO D'APPOGGIO
- POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZARE IL SISTEMA GRAZIE AI SUOI COMPONENTI MODULARI



BENEFICIOS:

- Completo con bandejas de recogida de condensación situadas a solo 110 mm del suelo
- Rápido de instalar
- Posibilidad de anclaje al suelo
- Ajustable en altura, longitud y profundidad
- Elimina las vibraciones transmitidas por las unidades externas a la superficie de soporte
- Posibilidad de personalizar el sistema gracias a sus componentes modulares

ADVANTAGES:

- Supplied with condensate drain pans that can be positioned as low as 110 mm from the ground
- Easy and fast installation
- Possibility of anchoring to the ground
- Adjustable in height, length and depth
- It reduces the vibrations transmitted by the condensing units to the installation surface
- Possibility to customize the system due to its modular components

KIT A.G.S. DA 790x548 h 158 mm COMPLETO DI VASCHETTA SEMPLICE RACCOGLI CONDENSA

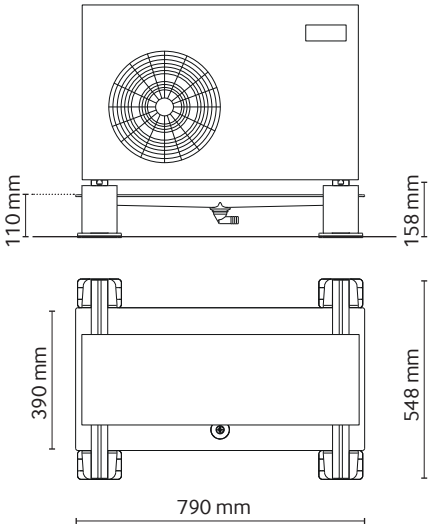
A.G.S. 790x548 h 158 mm se suministra con bandeja simple para recoger condensado
790x548 h 158 mm A.G.S. Kit supplied with standard condensate drain pan



Componenti di sistema:
- Kit 4 supporti a pavimento h 158 mm completi di gomma antivibrante
- Nr. 2 barre da 548 mm
- Vaschetta raccogli condensa da 790x390 h 30 mm con piletta a 90° Ø 20 mm
- Kit viti in Nylon

Componentes de sistema:
- Kit 4 soportes para suelo h 158 mm completo de goma anti-vibración
- 2 barras de 548 mm
- Bandeja 790x390 h 30 mm para recoger condensado con codo desague máquina a 90°, Ø 20 mm
- Kit tornillos en nylon

System components:
- 4 pcs 158 mm high ground supports, supplied with anti-vibration rubber
- 2 pcs 548 bars
- 790x390 h 30 mm Condensate drain pan with 90° condensate waste, Ø 20 mm
- Nylon screw kit



cod		€
9898-064-08	790x548x158 mm	

KIT A.G.S. DA 945x584 h 158 mm COMPLETO DI VASCHETTA SEMPLICE RACCOGLI CONDENSA

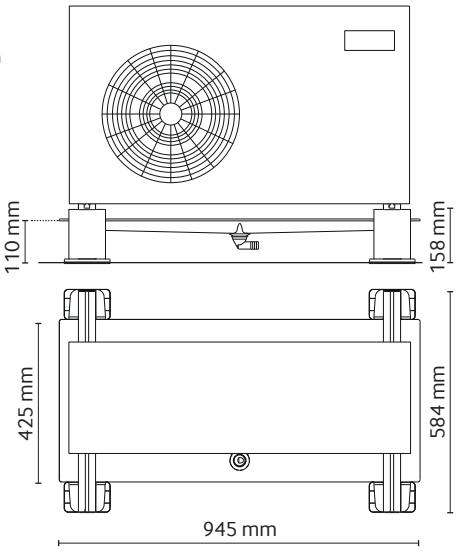
A.G.S. 945x584 h 158 mm se suministra con bandeja simple para recoger condensado
945x584 h 158 mm A.G.S. Kit supplied with standard condensate drain pan



Componenti di sistema:
- Kit 4 supporti a pavimento h 158 mm completi di gomma antivibrante
- Nr. 2 barre da 584 mm
- Vaschetta raccogli condensa da 945x425 h 40 mm con piletta a 90° Ø 20 mm
- Kit viti in Nylon

Componentes de sistema:
- Kit 4 soportes para suelo h 158 mm completo de goma anti-vibración
- 2 barras de 584 mm
- Bandeja 945x425 h 40 mm para recoger condensado con codo desague máquina a 90°, Ø 20 mm
- Kit tornillos en nylon

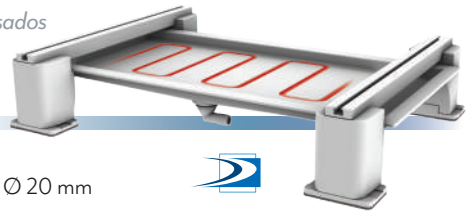
System components:
- 4 pcs 158 mm high ground supports, supplied with anti-vibration rubber
- 2 pcs 584 mm bars
- 945x425 h 40 mm Condensate drain pan with 90° condensate waste, Ø 20 mm
- Nylon screw kit



cod		€
9898-065-08	945x584x158 mm	

KIT A.G.S. DA 790x548 h 158 mm COMPLETO DI VASCHETTA RISCALDATA RACCOGLI CONDENSA

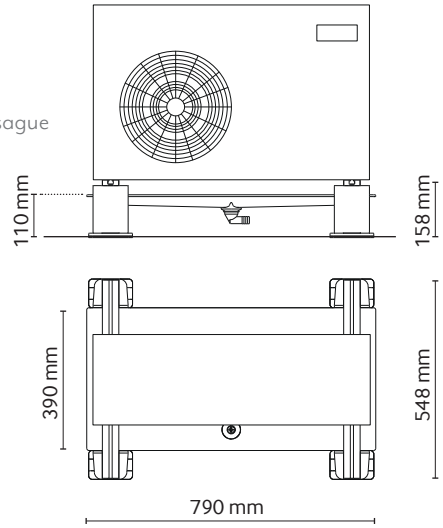
A.G.S. 790x548 h 158 mm se suministra con bandeja calentada de recojida condensados
790x548 h 158 mm A.G.S. Kit supplied with heated condensate drain pan



Componenti di sistema:
- Kit 4 supporti a pavimento h 158 mm completi di gomma antivibrante
- Nr. 2 barre da 548 mm
- Vaschetta riscaldata raccogli condensa da 790x390 h 40 mm con piletta a 90° Ø 20 mm
- Kit viti in Nylon

Componentes de sistema:
- Kit 4 soportes para suelo h 158 mm completo de goma anti-vibración
- 2 barras de 548 mm
- Bandeja calefactable 790x390 h 40 mm para recoger condensado con codo desague máquina a 90°, Ø 20 mm
- Kit tornillos en nylon

System components:
- 4 pcs 158 mm high ground supports, supplied with anti-vibration rubber
- 2 pcs 548 mm bars
- 790x390 h 40 mm Heated condensate drain pan with 90° condensate waste, Ø 20 mm
- Nylon screw kit



cod		€
9898-066-08	790x548x158 mm	

KIT A.G.S. DA 945x584 h 158 mm COMPLETO DI VASCHETTA RISCALDATA RACCOGLI CONDENSA

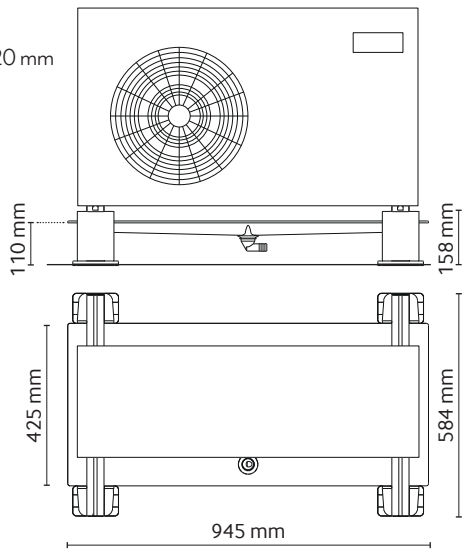
A.G.S. 945x584 h 158 mm se suministra con bandeja calentada para recoger condensado
945x584 h 158 mm A.G.S. Kit supplied with heated condensate drain pan



Componenti di sistema:
- Kit 4 supporti a pavimento h 158 mm completi di gomma antivibrante
- Nr. 2 barre da 584 mm
- Vaschetta riscaldata raccogli condensa da 945x425 h 45 mm con piletta a 90° Ø 20 mm
- Kit viti in Nylon

Componentes de sistema:
- Kit 4 soportes para suelo h 158 mm completo de goma anti-vibración
- 2 barras de 584 mm
- Bandeja calefactable 945x425 h 45 mm para recoger condensado con codo desague máquina a 90°, Ø 20 mm
- Kit tornillos en nylon

System components:
- 4 pcs 158 mm high ground supports, supplied with anti-vibration rubber
- 2 pcs 584 mm bars
- 945x425 h 45 mm Heated condensate drain pan with 90° condensate waste, Ø 20 mm
- Nylon screw kit



cod		€
9898-067-08	945x584x158 mm	

KIT A.G.S. 2 - SEMPLICE SENZA BARRA (VASCHETTA NON INCLUSA)

KIT A.G.S. 2 - Simple sin barra (bandeja no incluido)

A.G.S. 2 - Standard kit without bar (condensate drain pan not included)

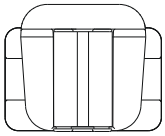


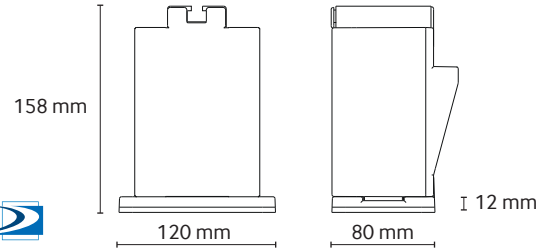
Componenti di sistema:
- Kit 4 supporti a pavimento h 158 mm completi di gomma antivibrante
- Kit viti in Nylon

Componentes de sistema:
- Kit 4 soportes para suelo h 158 mm completo con goma anti-vibración
- Kit tornillos en nylon

System components:
- 4 pcs 158 mm high ground supports, supplied with anti-vibration rubber
- Nylon screw kit



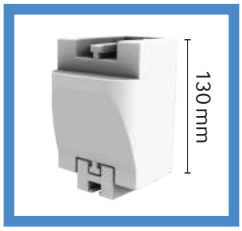




cod **9898-070-08** | €

ACCESSORI | ACCESORIOS | ACCESSORIES

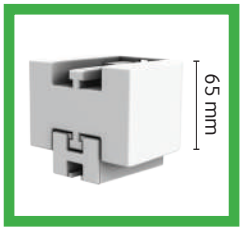
PROLUNGA H 130 mm
Prolongación h 130 mm | 130 mm extension kit



cod **9898-071-08** | €

- Kit 4 supporti a pavimento h 130 mm completi di raccordi
- Kit 4 soportes para suelo h 130 mm con conexiones
- 4 pcs 130 mm high ground supports, supplied with connections

PROLUNGA H 65 mm
Prolongación h 65 mm | 65 mm extension kit



cod **9898-072-08** | €

- Kit 4 supporti a pavimento h 65 mm completi di raccordi
- Kit 4 soportes para suelo h 65 mm con conexiones
- 4 pcs 65 mm high ground supports, supplied with connections

KIT STAFFE IN ACCIAIO INOX PER ANCORAGGIO A PAVIMENTO (Foro Ø10 mm)
Kit soportes de anclaje al suelo de acero inoxidable, (Orificio Ø10 mm)
Stainless steel ground anchor bracket kit, (Ø10 mm hole)



cod **9898-073-99** | €

- Kit composto da 8 staffe
- Kit de 8 soportes
- 8 pc bracket kit

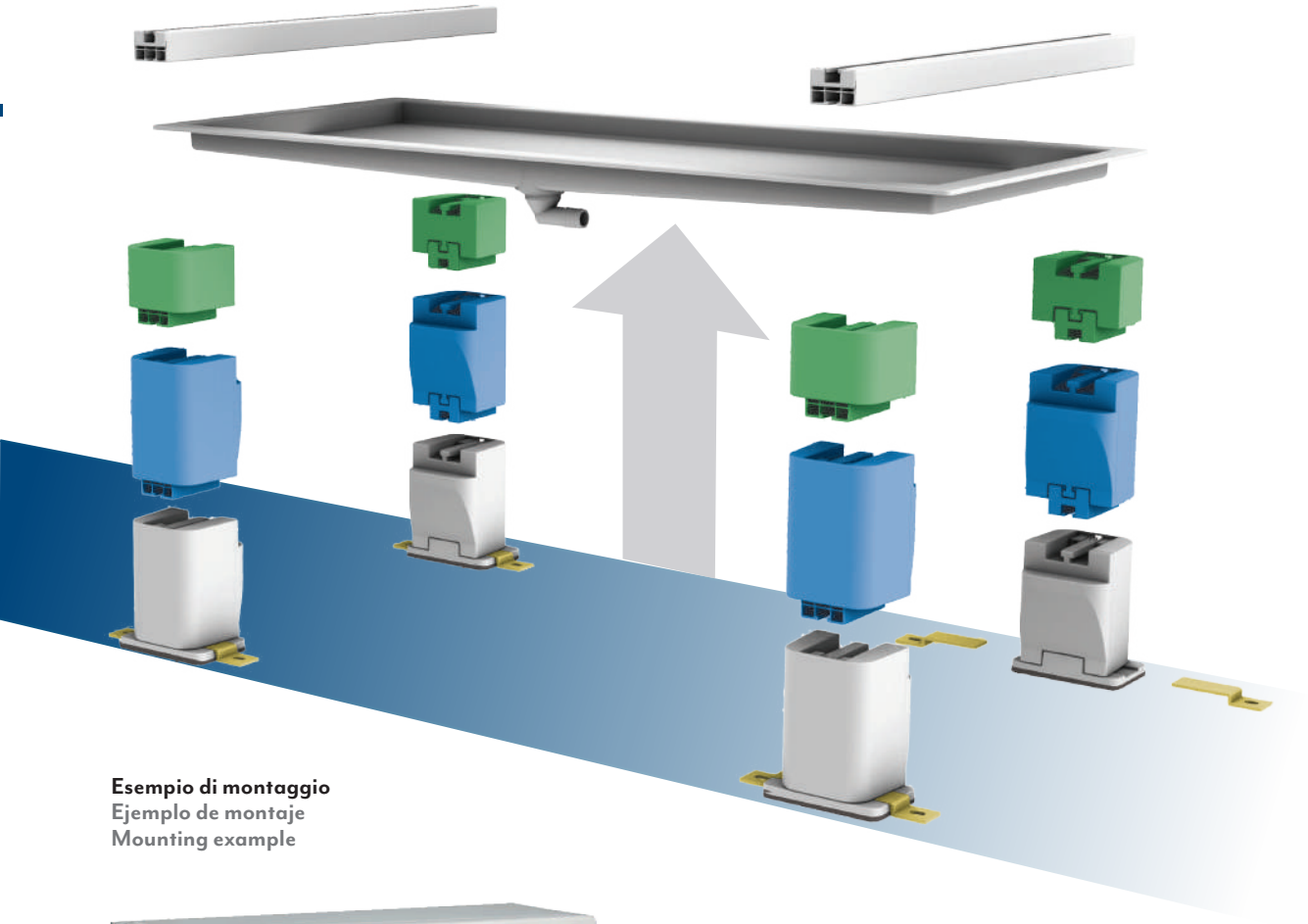
KIT VITI IN NYLON
Kit tornillos en nylon
Nylon screw kit



cod **G10-465C** | €

- Kit viti m8x30 nylon per basi dado normale
- Kit tornillos M8x30 en nylon, para bases con tuercas normales
- M8x30 nylon screw kit

SISTEMI PERSONALIZZABILI
Sistemas personalizables
Customizable systems



Esempio di montaggio
Ejemplo de montaje
Mounting example



IMPORTANTE : A richiesta si possono produrre vaschette con misure diverse usando la stessa struttura

TENER EN CUENTA: a pedido se pueden producir bandejas con diferentes tallas utilizando la misma estructura

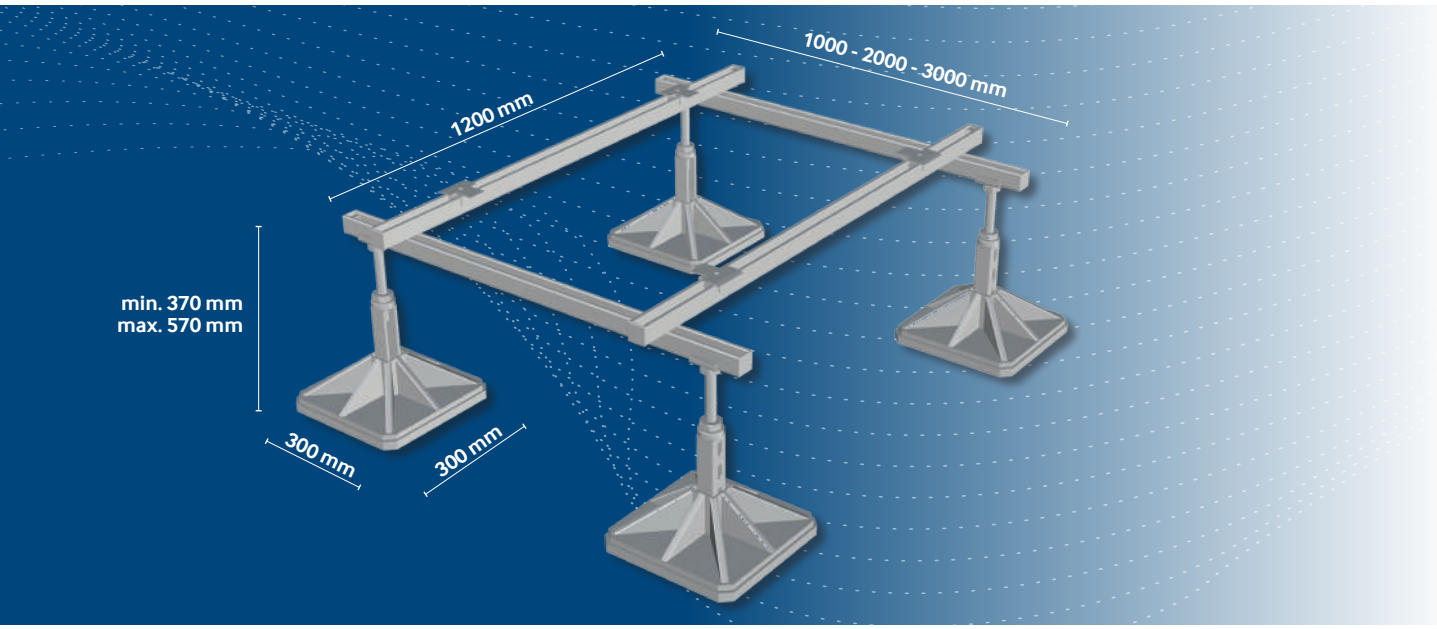
PLEASE NOTE: Different drain pan sizes available upon request allowing the use of the same structure

MAGISTER CUBE S41

MAGISTER CUBE è un sistema per il supporto di unità esterne di medie e grandi dimensioni posizionate a tetto o a terra.
Realizzato da un telaio di profilati in metallo zincato a caldo con una sezione quadrata standard di 41x41 mm.
È disponibile nelle versioni standard da 1 mt, 2 mt, 3 mt.
Tramite l'apposita piastra di congiunzione è possibile comporre e modulare il sistema fino a lunghezze oltre i 3 mt standard.
È dotato di piedi di supporto regolabili completi di gomma antivibrante per l'appoggio a terra.

MAGISTER CUBE es un sistema para el soporte de unidades externas medianas y grandes ubicadas en el techo o en el suelo.
Hecho de un marco de perfiles de metal galvanizado en caliente con una sección cuadrada estándar de 41x41 mm.
Está disponible en versiones estándar de 1 metros, 2 metros, 3 metros.
A través de la placa de conexión especial es posible componer y modular el sistema hasta longitudes de más de 3 metros estándar.
Está equipado con patas de soporte ajustables con goma antivibratoria para el apoyo al suelo.

MAGISTER CUBE is a system for the support of medium and large outdoor units positioned on the roof or on the ground.
Made of a frame of hot-dip galvanized metal profiles with a standard square section of 41x41 mm.
Available in standard versions of 1 meters, 2 meters, 3 meters.
The special connection plate allows to reach lengths over 3 meters.
Delivered with adjustable feet featuring anti-vibration rubber .

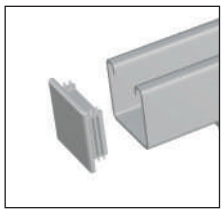




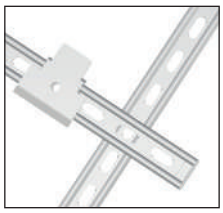
Supporto regolabile
Soporte ajustable
Adjustable support



Regolazione tramite asole di fissaggio
Regulación mediante ojete de fijación
Regulation through fixing eyelet



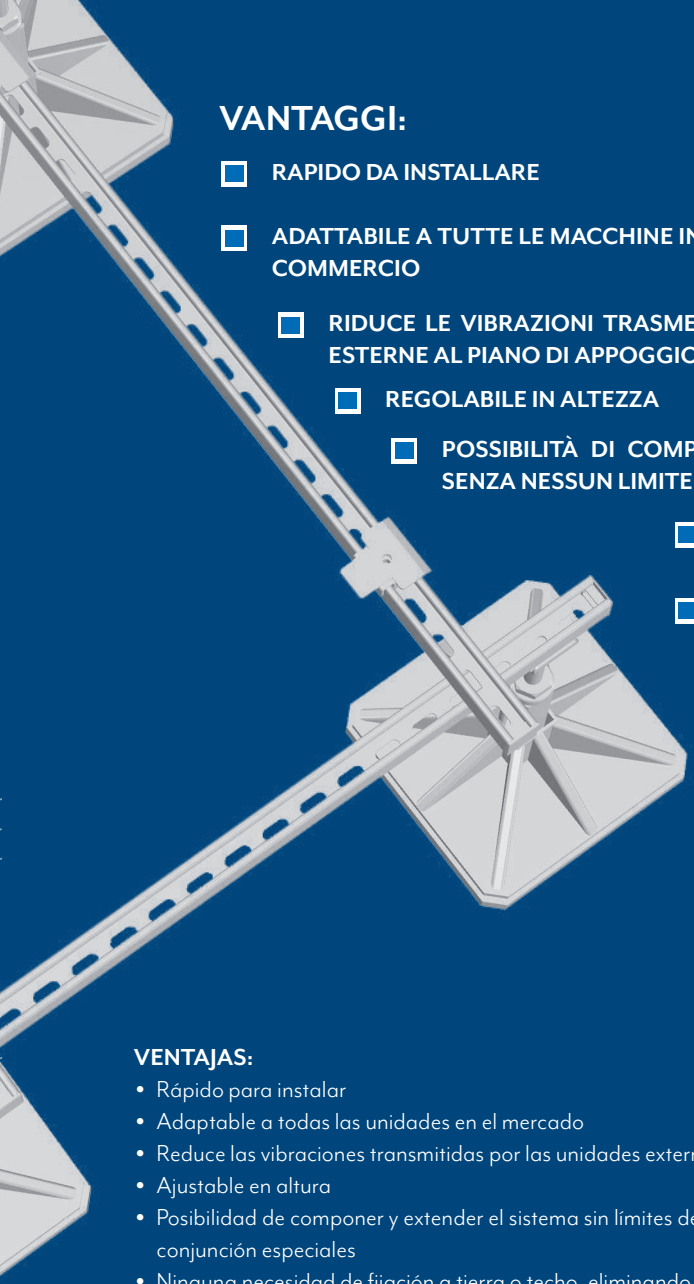
Tappi di chiusura
Tapas de cierre
Closing caps

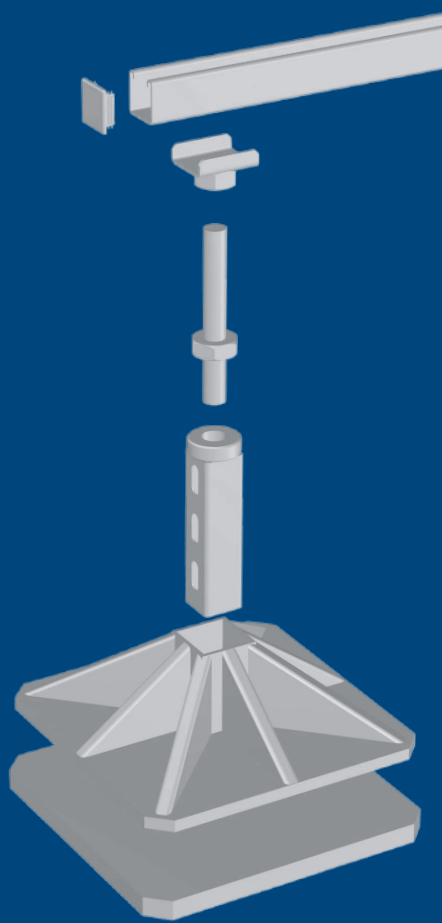


Regolazione assi XY
Regulación de los ejes XY
XY axis regulation

VANTAGGI:

- ☐ RAPIDO DA INSTALLARE
- ☐ ADATTABILE A TUTTE LE MACCHINE IN COMMERCIO
- ☐ RIDUCE LE VIBRAZIONI TRASMESSE DALLE UNITÀ ESTERNE AL PIANO DI APPOGGIO
- ☐ REGOLABILE IN ALTEZZA
- ☐ POSSIBILITÀ DI COMPORRE ED ESTENDERE IL SISTEMA CON LUNGHEZZE SENZA NESSUN LIMITE A MEZZO DELL'APPOSITA PIASTRA DI CONGIUNZIONE
- ☐ NON NECESSITA DI FISSAGGIO A TERRA O A TETTO ELIMINANDO IL RISCHIO DI INFILTRAZIONI
- ☐ I PIEDI POSSONO ESSERE RIMOSSI IN MANIERA INDIPENDENTE PER EFFETTUARE INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E MANUTENZIONE





VENTAJAS:

- Rápido para instalar
- Adaptable a todas las unidades en el mercado
- Reduce las vibraciones transmitidas por las unidades externas al soporte
- Ajustable en altura
- Posibilidad de componer y extender el sistema sin límites de longitud mediante placas de conjunción especiales
- Ninguna necesidad de fijación a tierra o techo, eliminando el riesgo de infiltración
- Los pies se pueden remover independientemente para hacer cualquier intervención de reestructuración y mantenimiento

ADVANTAGES:

- Quick to install
- Adaptable to all units on the market
- Reduces vibrations transmitted by external units to the support
- Adjustable in height
- Possibility to compose and extend the system with no limit lengths by means of the special conjunction plates
- No need of ground or roof fixing, eliminating the risk of infiltrations
- Independently removable feet for ease of maintenance or service

MODULO DA 1 M

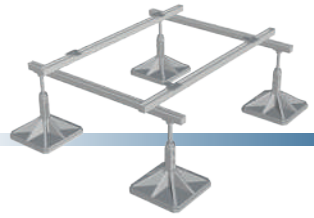
Módulo 1 m
1 m module

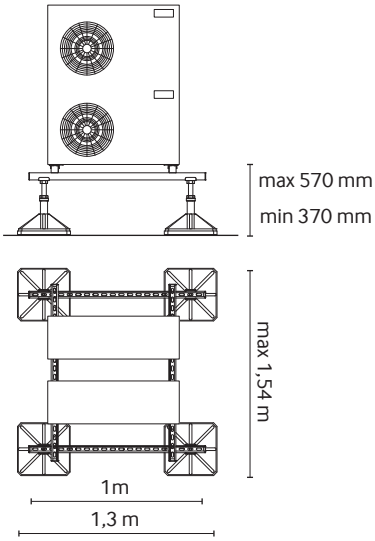
Componenti di sistema:
- n.2 barre da 1 mt, sezione 41x41 mm
- n.2 traverse da 1,2 mt, sezione 41x41 mm
- n.4 piedi con tappeti antivibranti 300x300 mm
- n.1 kit completo di viteria di fissaggio e tappi di chiusura
- n.1 kit da 4 pezzi di morsetti di serraggio

Componentes del sistema:
- 2 barras de 1 metro, sección 41x41 mm
- 2 barras transversales de 1,2 metros, sección 41x41 mm
- 4 pies con goma antivibración 300x300 mm
- 1 kit completo con tornillos de fijación y tapas de cierre
- 1 kit de 4 piezas de abrazaderas

System components:
- 2 bars in 1 mt length with 41x41 mm section
- 2 cross bars in 1,2 mt length with 41x41 mm section
- 4 feet with anti-vibration rubber 300x300 mm
- 1 kit complete with fixing screws and closing caps
- 1 kit of 4 pieces of clamps

cod		€
9794-861-99	1000x1200 mm H570 mm	





MODULO DA 2 M

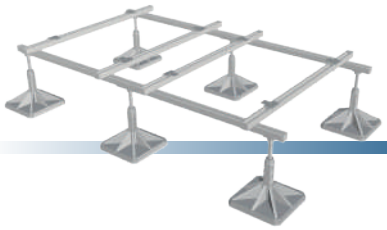
Módulo 2 m
2 m module

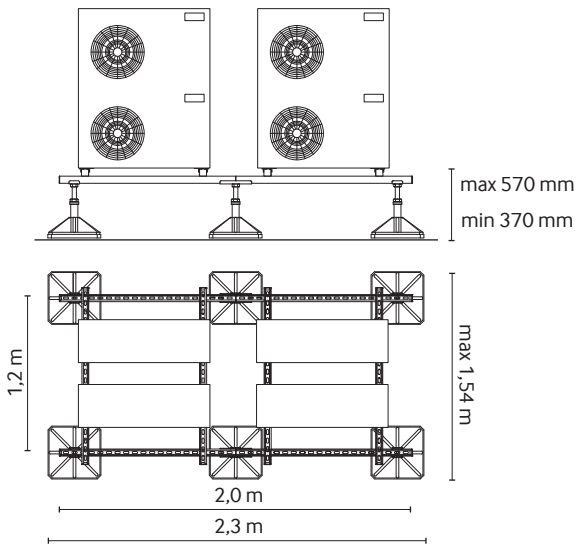
Componenti di sistema:
- n.2 barre da 2 mt, sezione 41x41 mm
- n.4 traverse da 1,2 mt, sezione 41x41 mm
- n.6 piedi con tappeti antivibranti 300x300 mm
- n.1 kit completo di viteria di fissaggio e tappi di chiusura
- n.2 kit da 4 pezzi di morsetti di serraggio

Componentes del sistema:
- 2 barras de 2 metros, sección 41x41 mm
- 4 barras transversales de 1,2 metros, sección 41x41 mm
- 6 pies con goma antivibración 300x300 mm
- 1 kit completo con tornillos de fijación y tapas de cierre
- 2 juegos de 4 piezas de abrazaderas

System components:
- 2 bars in 2 mt length with 41x41 mm section
- 4 cross bars in 1,2 mt length with 41x41 mm section
- 6 feet with anti-vibration rubber 300x300 mm
- 1 kit complete with fixing screws and closing caps
- 2 kit of 4 pieces of clamps

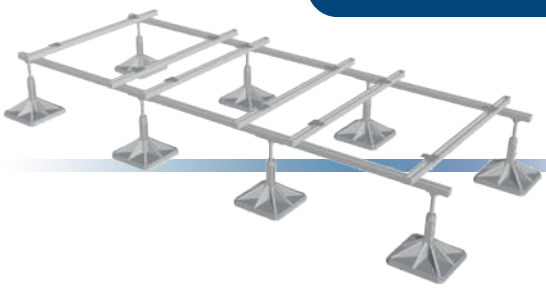
cod		€
9794-862-99	2000x1200 mm H570 mm	





MODULO DA 3 M

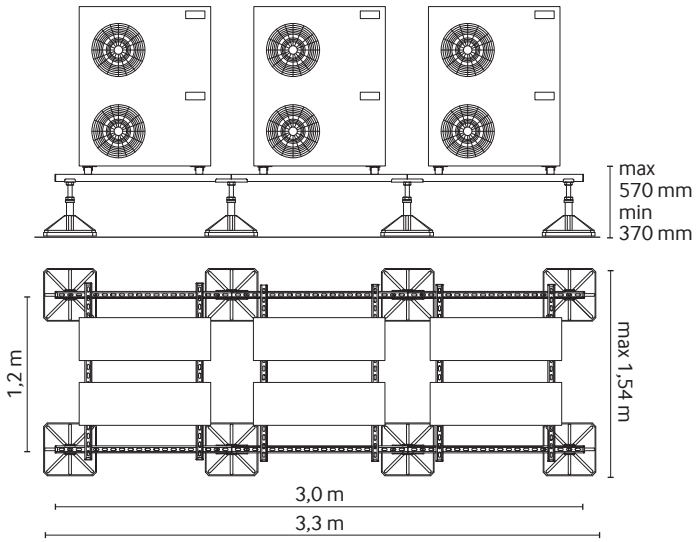
Módulo 3 m
3 m module



Componenti di sistema:
- n.2 barre da 3 mt, sezione 41x41 mm
- n.6 traverse da 1,2 mt, sezione 41x41 mm
- n.8 piedi con tappeti antivibranti 300x300 mm
- n.1 kit completo di viteria di fissaggio e tappi di chiusura
- n.3 kit da 4 pezzi di morsetti di serraggio

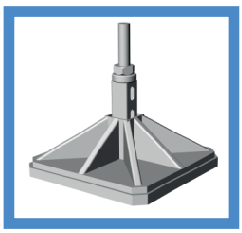
Componentes del sistema:
- 2 barras de 3 metros, sección 41x41 mm
- 6 barras transversales de 1.2 metros, sección 41x41 mm
- 8 pies con goma antivibración 300x300 mm
- 1 kit completo con tornillos de fijación y tapas de cierre
- 3 kit de 4 piezas de abrazaderas

System components:
- 2 bars in 1 mt length with 41x41 mm section
- 6 cross bars in 1,2 mt length with 41x41 mm section
- 8 feet with anti-vibration rubber 300x300 mm
- 1 kit complete with fixing screws and closing caps
- 3 kit of 4 pieces of clamps



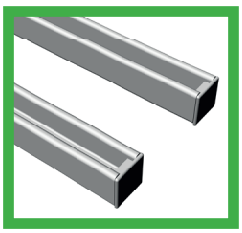
cod		€
9794-863-99	3000x1200 mm H570 mm	

ACCESSORI | ACCESORIOS | ACCESSORIES



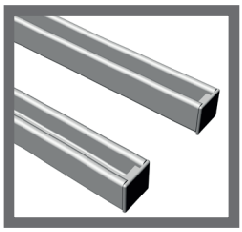
cod	€
9794-871-99	

Kit con | Kit con | Kit including:
- n.2 piedi completi di gomma antivibrante
- n.2 pies con goma antivibración
- n.2 feet with antivibration rubber



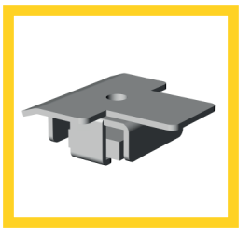
cod	€
9794-872-99	

Kit con | Kit con | Kit including:
- n.2 profili da 1,2 mt, completi di viteria di fissaggio e tappi di chiusura
- n. 2 barras de 1,2 m suministradas con tornillos de fijación y tapas de cierre
- n.2 bars of 1,2 m supplied with fixing screws and end caps



cod	€
9794-873-99	

Kit con | Kit con | Kit including:
- n.2 profili da 1 mt, completi di viteria di fissaggio e tappi di chiusura
- n.2 barras de 1 m suministradas con tornillos de fijación y tapas de cierre
- n.2 bars of 1 m supplied with fixing screws and end caps

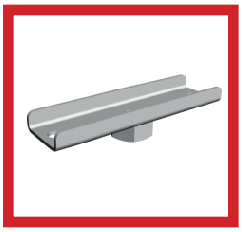


cod	€
9794-874-99	

Kit con | Kit con | Kit including:
- n.4 morsetti di serraggio per il fissaggio dell'unità esterna
- n.4 abrazaderas para fijar la unidad externa
- n. 4 clamps to fix the external unit

SISTEMI SU MISURA

Sistemas a medida
Tailored systems



La piastra di congiunzione è studiata per fornire una soluzione a qualsiasi necessità dimensionale e permette di costruire strutture di lunghezza illimitata.

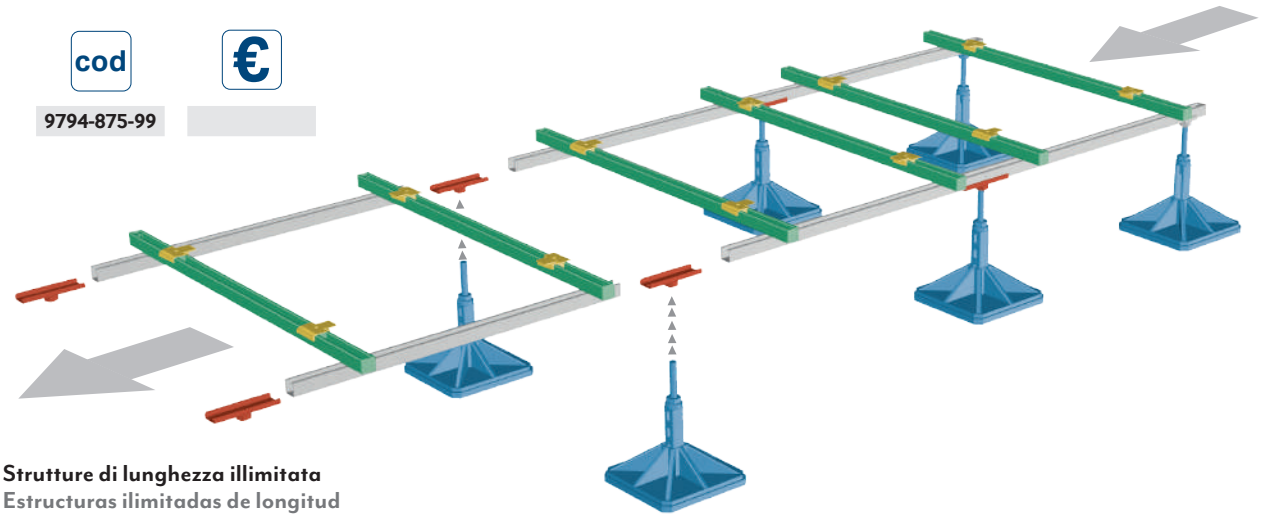
La placa de conexión está diseñada para proporcionar una solución a cualquier necesidad dimensional y permite construir estructuras de longitud ilimitada

The connecting plate is designed to provide a solution to any dimensional need and allows to build structures of unlimited length.

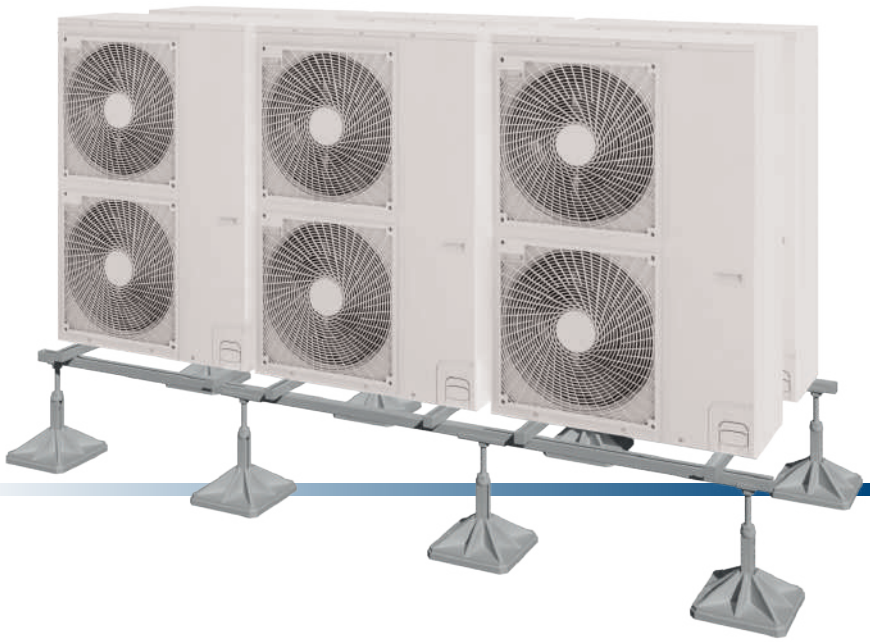
Kit con | Kit con | Kit con:
- n.2 piastre di congiunzione complete di viteria di fissaggio
- n.2 placas de unión con tornillos de fijación
- n.2 junction plates with fixing screws

cod	€
9794-875-99	

Strutture di lunghezza illimitata
Estructuras ilimitadas de longitud
Unlimited length structures



Strutture di lunghezza illimitata
Estructuras ilimitadas de longitud
Unlimited length structures



Esempio di montaggio
Ejemplo de montaje
Mounting example

SISTEMI DI SUPPORTO PER CANALI E CONDOTTE

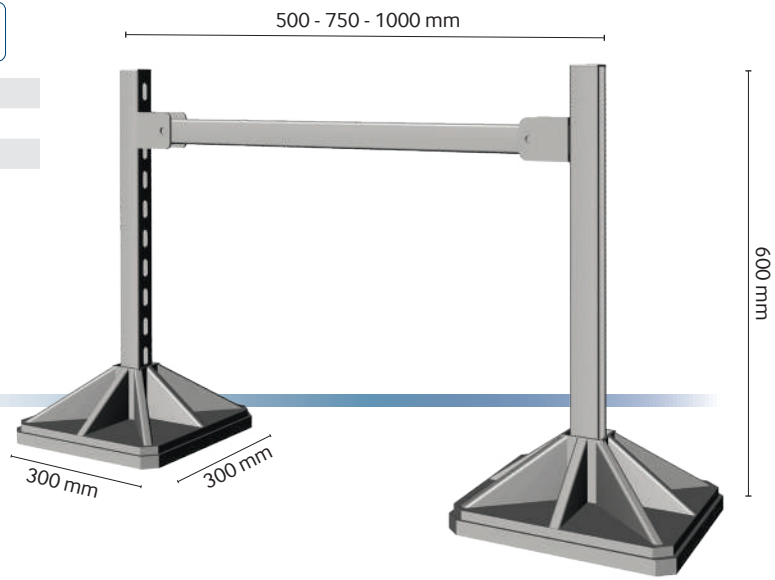
Sistemas de apoyo para canales y conductos
Stand range for ducts and pipes

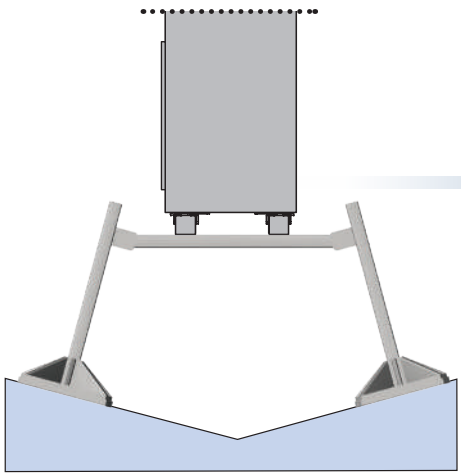
Soluzione rapida studiata per il supporto di tubazioni, condutture e canali o qualsiasi combinazioni di essi che servono per la funzionalità dell'impianto. Il sistema e' composto da nr. 2 profili verticali e da una mensola di congiunzione, nr. 2 piedi di supporto completi di gomma antivibrante per l'appoggio a terra ed il Kit di fissaggio.

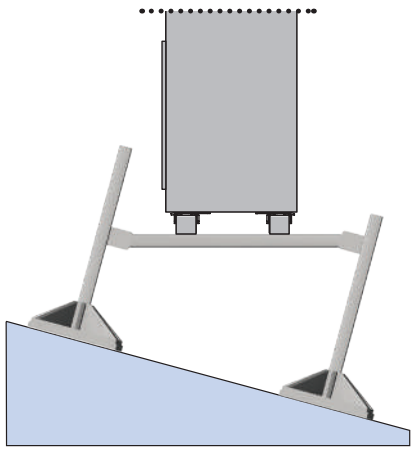
Solución rápida diseñada para el soporte de tuberías, conductos y canales o cualquier combinación de ellos que sirva para la funcionalidad del sistema. El sistema se compone de 2 perfiles verticales y un estante de conexión, 2 pies de soporte completo con goma antivibraciones para el apoyo al suelo y kit de fijación.

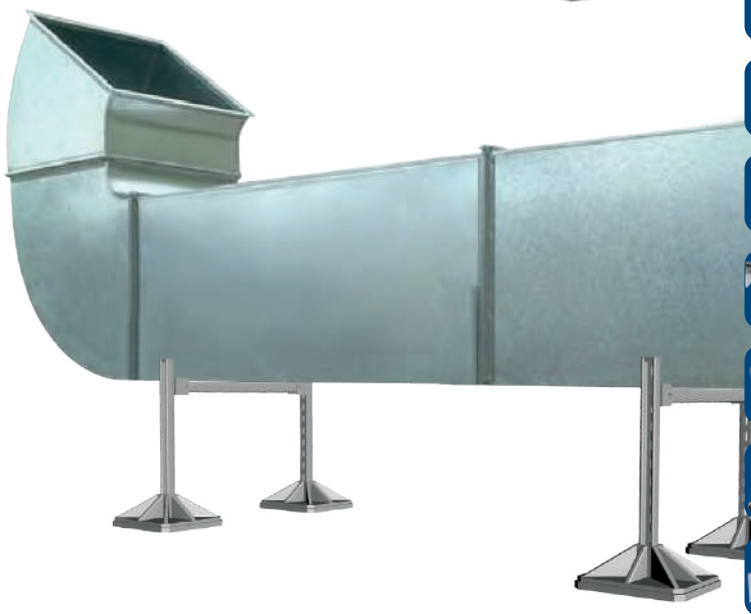
Quick solution designed to support pipes, ducts and channels or any combination of them needed to system functionality. The system consists of : 2 vertical profiles, 1 connecting bar, 2 supporting feet complete with anti-vibration rubber for ground support and fixing hardware kit.

cod		€
9794-864-99	500 x H600 mm	
9794-865-99	750 x H600 mm	
9794-866-99	1000 x H600 mm	









Gabbie di protezione per unità esterne

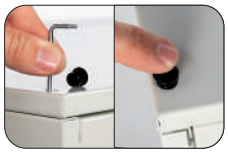
CUBE GUARD

Protecciones para unidades externas

Security cage for external condensing units





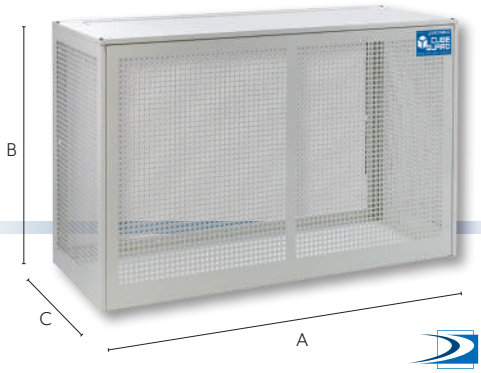

Per prevenire atti vandalici e proteggere da eventuali danni, anche atmosferici, le moto condensanti o VRF e mimetizzare le stesse.
Caratteristiche:
- Struttura in acciaio verniciato con polveri epossidiche (RAL 9002)
- Velocità di assemblaggio grazie all'incastro tra i pannelli a "baionetta"
- Solo 4 viti di fissaggio
- Il telaio posteriore permette il montaggio anche con la moto condensante/VRF già installata
- Placchetta personalizzabile
- Pre-rotture per facilitare il passaggio dei tubi.

Para prevenir actos vandálicos y proteger contra cualquier daño, también atmosférico, los motores de acondicionamiento o VRF y también camuflarlos.
Características:
- Estructura de acero barnizado con polvos epoxídicos (RAL 9002)
- Rapidez en el montaje gracias al encaje "a bayoneta" de los paneles
- Solamente 4 tornillos de fijación
- El bastidor posterior permite el montaje también si el motor de acondicionamiento o VRF ya está instalado
- Placa personalizable
- Pre-rupturas para facilitar el pasaje de los tubos

Protects your condensing unit from vandalism and external damages.
Features:
- Epoxy powder painted (RAL 9002) steel structure
- Bayonet mount quick and easy panel assembly
- Only 4 fixing screws
- The back frame allows mounting of the cage even with already installed condensing unit/VRF system.
- Customizable name plate
- Pre marked holes for refrigeration pipes

CUBE GUARD

mod	cod	AxBxC	€
XSmall	9794-602-06	900 x 660 x 450	
Small	9794-600-06	1150 x 750 x 490	
Medium	9794-620-06	1150 x 1150 x 650	
Large	9794-640-06	1150 x 1550 x 650	
XLarge	9794-660-06	1150 x 2000 x 850	



Cube Guard con porta

Cube Guard con abertura

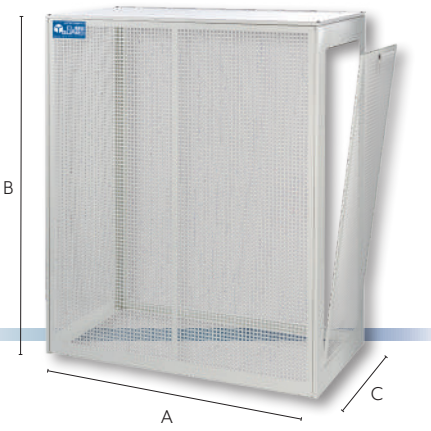
Cube Guard with access panel

Versione con pannello lato destro munito di sportello estraibile per facilitare la manutenzione, completo di serratura e coppia chiavi.

Versión con panel al lado derecho dotado de portezuela extraíble para facilitar las tareas de mantenimiento, completo de serradura y dos llaves.

Cage version featuring removable right side panel's door for easy maintenance.
Supplied with lock and two standard keys.

mod	cod	AxBxC	€
XSmall	9794-603-06	900 x 660 x 450	
Small	9794-601-06	1150 x 750 x 490	
Medium	9794-621-06	1150 x 1150 x 650	
Large	9794-641-06	1150 x 1550 x 650	
XLarge	9794-661-06	1150 x 2000 x 850	



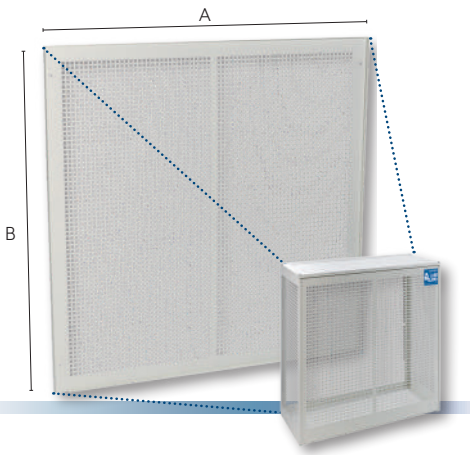
Pannello Isola

Panel posterior

Back panel

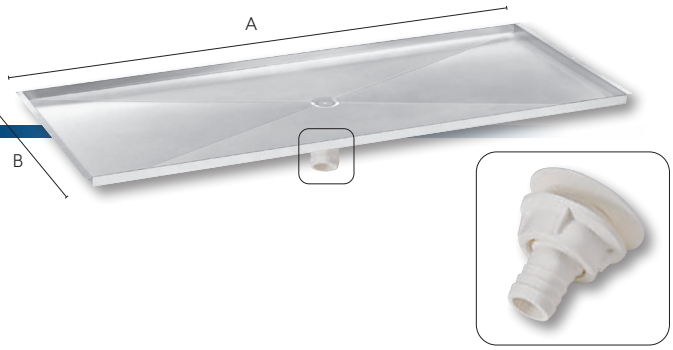
Pannello da fissare tramite viti al telaio posteriore. Permette di proteggere tutte le moto condensanti non posizionate a parete.
Panel a instalar al bastidor posterior con tornillos. Permite proteger todos los motores de acondicionamiento no instalados a la pared.
Back panel to be screwed to the back frame.
Protects condensing units that are not installed next to a wall.

mod	cod	AxB	€
XSmall	9794-680-06	900 x 660	
Small	9794-681-06	1150 x 750	
Medium	9794-682-06	1150 x 1150	
Large	9794-683-06	1150 x 1550	
XLarge	9794-684-06	1150 x 2000	



CUBE VASCHETTA

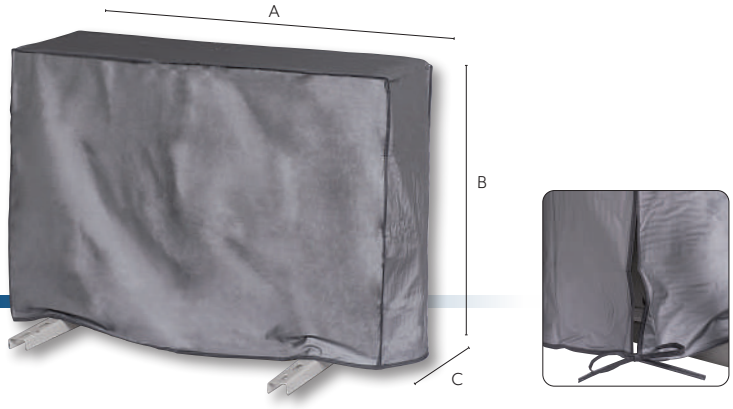
Para Cube Bandeja
Condensate drain pan for CUBE cage



mod	cod	AxB	€
XSmall	9794-695-06	900 x 420	
Small	9794-699-06	1120 x 460	
Medium/Large	9794-698-06	1120 x 620	
XLarge	9794-694-06	1120 x 820	

TELO PROTETTIVO

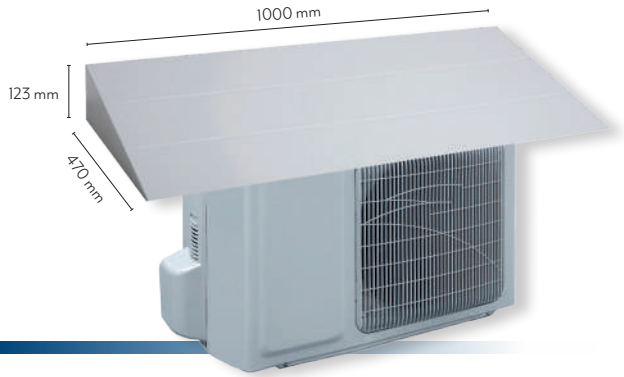
Funda de protección
Protective cover for condensing units



cod	AxBxC	€
9899-089	700x550x250	
9899-088	810x560x290	
9899-087	840x640x340	
9899-086	945x610x310	
9899-085	970x750x370	
9899-084	860x840x325	

COPERTURA IN LAMIERA INCLINATA

Cobertura de chapa inclinada
Metal sheet inclined condenser canopy



cod				€
9898-101-06	1000x470x123	2 Pz	28 Pz	

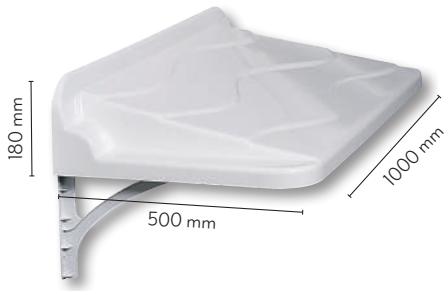
COPERTURA

Cobertura | Weather protection shield

Copertura in ABS+PMMA, leggera e resistente, facile e veloce da montare, dotata di staffe per un maggior sostegno. Unendo funzionalità ed estetica, la copertura favorisce la protezione dell'unità esterna dalle intemperie quali ghiaccio, freddo, sole e caldo che nel tempo potrebbero viceversa comprometterne il buon funzionamento.

Construida de ABS+PMMA, ligera y resistente, fácil y rápida de montar, incluye soportes para un aguante mayor. La cobertura protege la máquina exterior de los agentes atmosféricos como hielo y frío, sol y calor que a larga duración podrían comprometer el correcto funcionamiento de la misma, juntando a su funcionalidad un agradable acabado estético.

Made of ABS+PMMA, light and resistant, easy and quick to install. Supplied with supporting brackets for additional security. Protects condensing units against atmospheric agents such as ice, sunlight, cold and warm temperatures which might damage the unit. A very functional accessory with a touch of style.



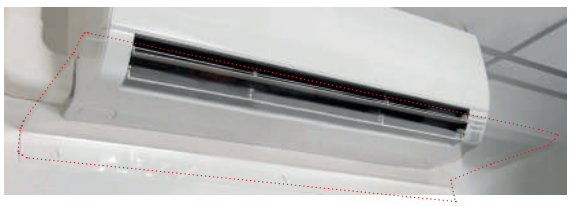


cod				€
9898-100-06	1000x500x180	2 Pz	28 Pz	

DEFLETTORE

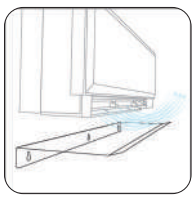
Deflector
Air conditioner baffle shield

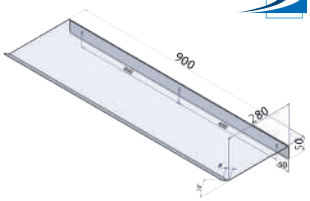
Studiato per l'applicazione negli ambienti in cui il flusso d'aria proveniente dal condizionatore arriva in modo diretto, causando fastidi e disagi agli utenti. Realizzato in materiale trasparente e provvisto di viti di fissaggio.



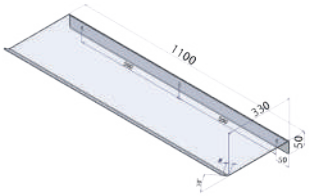
Encuentra su aplicación cuando el flujo de aire de la máquina es directo a persona o puntos del local donde crean molestias. Realizado de material trasparente con los tornillos para la fijación incluidos.

Avoids discomfort caused by direct airflow coming from the internal split unit. Made of transparent plexiglass, it is available in two sizes. Fixing screws included.









cod			€
9898-110	900x280x50	5 Pz	
9898-111	1100x330x50	5 Pz	

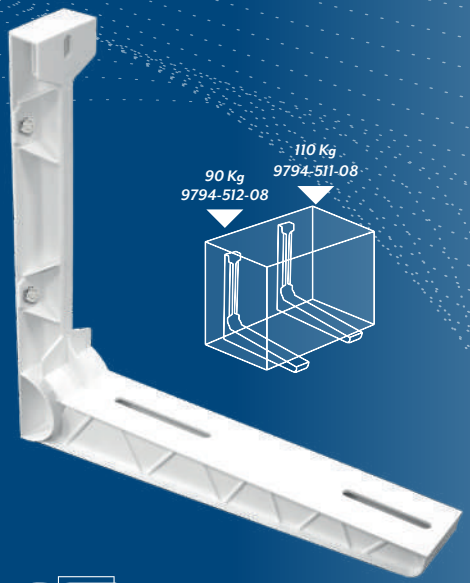
GAMMA DI STAFFE IN POLIAMMIDE

POLYD-V7

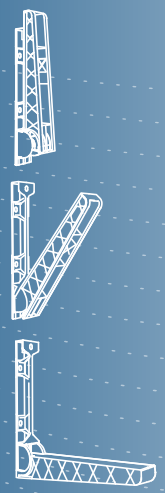
STAFFA FISSA IN POLIAMMIDE

Soporte fijo de poliamida

Fix polyamide bracket



Patented



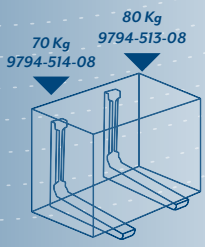
POLYD-V8

STAFFA PIEGHEVOLE E PREMONTATA IN POLIAMMIDE

Soporte pliable y premontado de poliamida

Foldable and pre-assembled polyamide bracket





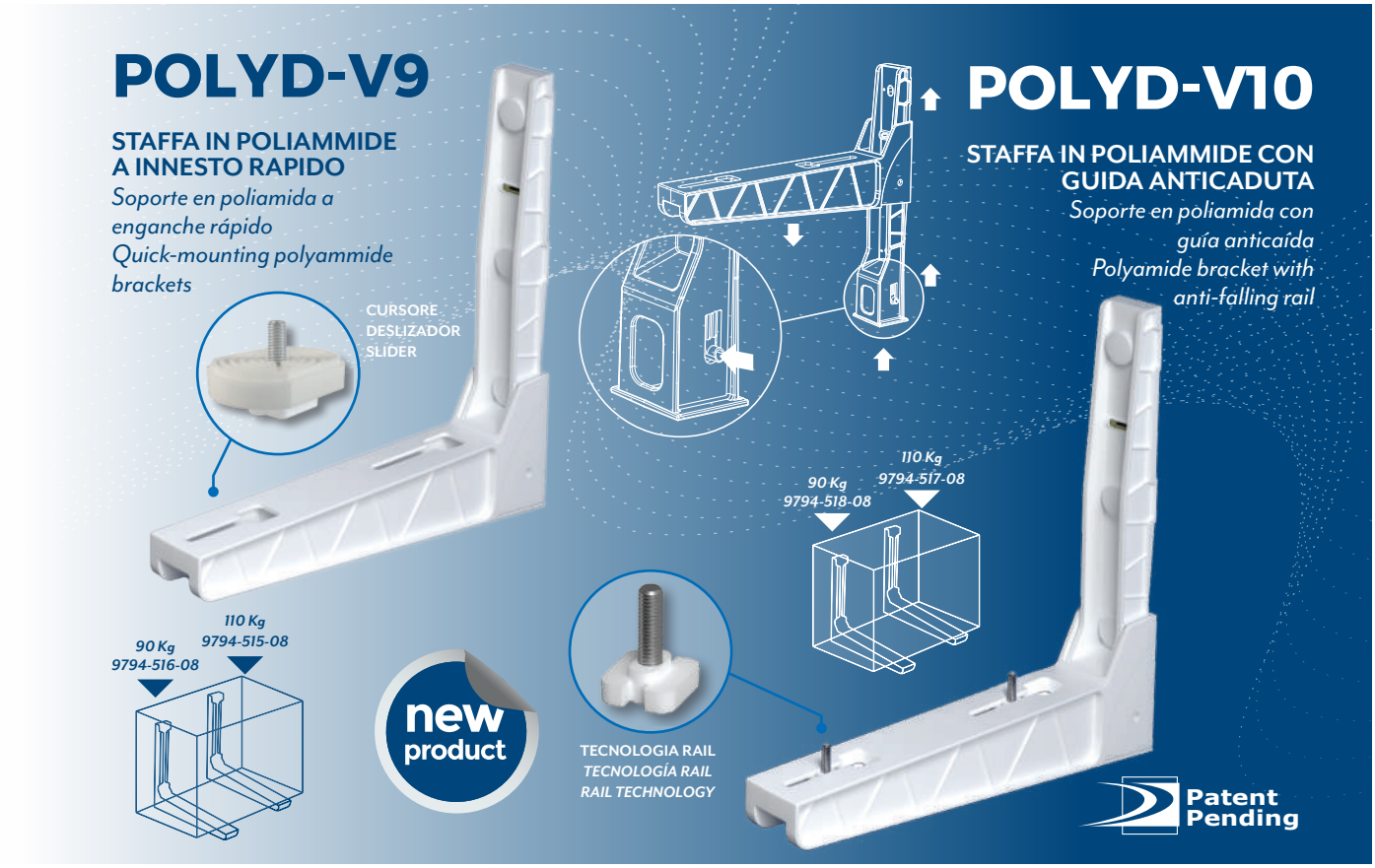
Vecamco presenta la propria gamma di staffe in poliammide.
La scelta del materiale deriva dalle sue particolari caratteristiche che consentono alla staffa di distinguersi per:

- Resistenza
- Leggerezza
- Facilità d'utilizzo
- Un'ottima resistenza agli agenti atmosferici

Le nostre staffe sono certificate secondo gli standard **TUV SUD-GS**, questo ne garantisce la qualità nella scelta dei materiali di produzione, un attento studio di progettazione ed una maggiore sicurezza da parte dell'utilizzatore finale.



Gama de soportes de poliamida | Polyamide Bracket Range



EASY TO INSTALL | **ANTIVIBRATION** | **KIT OF 2 PCS**

Vecamco presenta su gama de soportes de poliamida. La elección del material deriva de sus características particulares que permiten que el soporte se destaque por:
- Resistencia
- Ligereza
- Facilidad de uso
- Excelente resistencia a los agentes atmosféricos

Nuestros soportes están certificados de acuerdo con los estándares **TUV SUD-GS**, esto garantiza la calidad en la elección de los materiales de producción, un estudio de diseño cuidadoso y una mayor seguridad por parte del usuario final.

Vecamco presents its range of polyamide brackets. The choice of material comes from its particular characteristics that allow the bracket to stand out for:
- Resistance
- Lightness
- Easy to use
- Excellent resistance to atmospheric agents

Our brackets are certified according to the **TUV SUD-GS** standards, which guarantee high material quality, an accurate design and greater safety for the end user

STAFFA FISSA IN POLIAMMIDE

POLYD V7

SOPORTE FIJO DE POLIAMIDA | FIX POLYAMIDE BRACKET



- Elevate proprietà meccaniche.
- Ottima resistenza all'invecchiamento.
- Portata che rimane inalterata, perché con gli sbalzi di temperatura e con la presenza di umidità la poliammide, anziché deteriorarsi, si rigenera, aumentando pertanto la sua resa.
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici, quali raggi UV e salsedine.
- Può essere utilizzata in ambienti con temperature comprese tra -20°C e + 50°C.
- Eliminazione del rischio di arrugginimento.
- Montaggio semplice e rapido.
- Non sono previsti gommini antivibranti in quanto il materiale stesso funge già da ammortizzatore.



- Elevadas propiedades mecánicas
- Óptima resistencia al envejecimiento
- La capacidad permanece inalterada en el tiempo porque con los cambios de temperatura y con la humedad la poliamida al contrario de deteriorarse se regenera, aumentando por tanto sus prestaciones.
- Óptima resistencia a los agentes atmosféricos, como rayos UV y salitre.
- Se elimina el problema de la oxidación.
- Puede ser utilizada tranquilamente en ambientes con temperaturas que varían entre -20°C hasta +50°C.
- Montaje simple y rápido
- No se prevén los habituales antivibrantes dado que el mismo material absorbe las vibraciones.

- High mechanical properties;
- High aging resistance;
- Maximum load capacity remains unaltered. In fact, when these brackets are exposed to sudden changes in temperature or high humidity levels, polyamide does not deteriorate. On the contrary, its efficiency increases;
- High UV-ray and salt resistance;
- No more rust problems;
- Easy and quick installation;
- Not provided with antivibration dampers as the material is antivibrating itself.

Esempio di calcolo
Ejemplo de cálculo
Calculation example

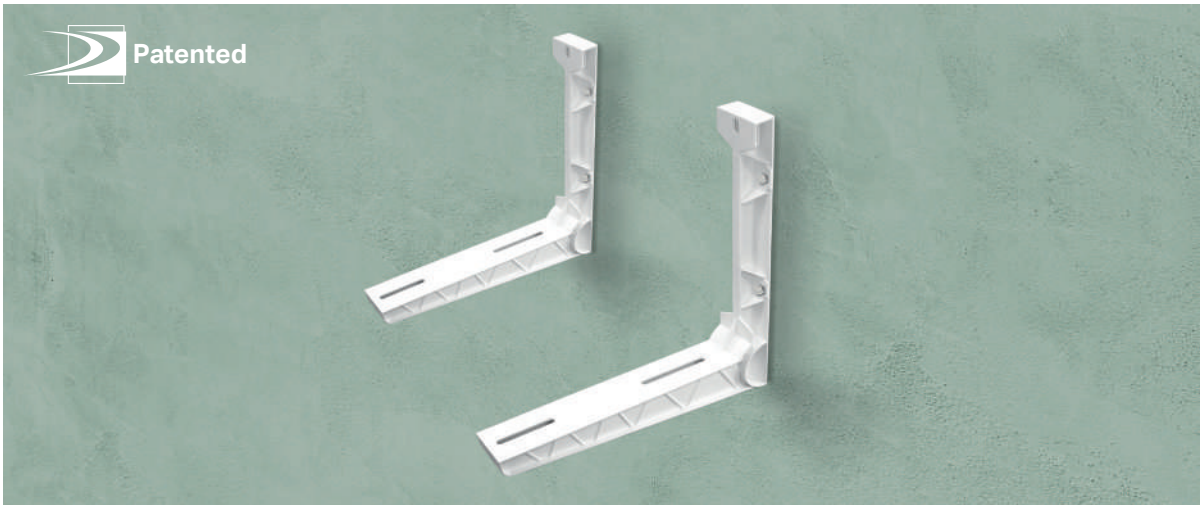
Carico di prova Carga de prueba Load test		Metodo di calcolo Método de cálculo Method of calculation		Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity
450 Kg	▶	**450 Kg : 3**	▶	**150 Kg**

cod		Carico di prova Carga de prueba Load test	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity
9794-511-08	450x450	330 Kg	**110 Kg**
9794-512-08	520x450	270 Kg	**90 Kg**

STAFFA FISSA IN POLIAMMIDE

POLYD V7

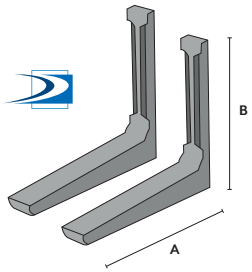
SOPORTE FIJO DE POLIAMIDA | FIX POLYAMIDE BRACKET



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity	Carico di prova Carga de prueba Load test	BOX	PALLET	€
9794-511-08	450x450	**110 Kg**	330 Kg	1,90 Kg	140 Kg	
9794-512-08	520x450	**90 Kg**	270 Kg	2,10 Kg	160 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	530x460x150 mm	1 Unit
	9794-511-08 9794-512-08	800x1200x1200 mm	70 Boxes

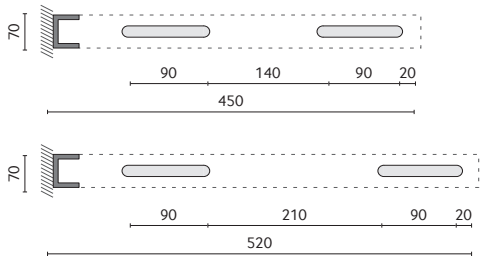


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9010
MATERIALE Material | Material	Poliammide Poliamida Polyamide
FINITURA Acabado | Finish	- - -
GIUNZIONE Unión | Junction	- - -

SCHEMA FORATURE

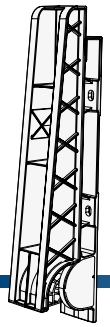
Esquema de punción | Drilling scheme

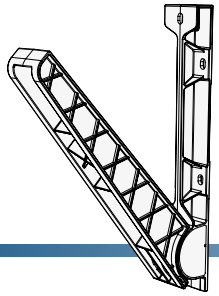


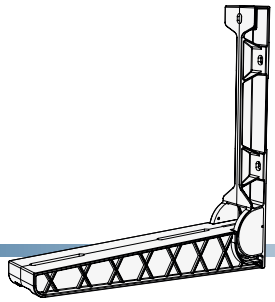
STAFFA PIEGHEVOLE E PREMONTATA IN POLIAMMIDE

POLYD V8

SOPORTE PLIABLE Y PREMONTADO DE POLIAMIDA | POLYAMIDE FOLDABLE AND PRE-ASSEMBLED BRACKET









COMPATTE
COMPACTAS
COMPACT

PIEGHEVOLI
PLIABLES
FOLDABLE

PREMONTATE
PREMONTADOS
PRE-ASSEMBLED

FACILI DA IMMAGAZZINARE
FÁCIL DE ALMACENAR
EASY TO STORE

La gamma delle staffe in poliammide si allarga con la nuova staffa POLYD V8.
- Interamente realizzata con tecnopolimeri che ne garantiscono un'alta resistenza e una grande capacità di carico
- Costruita completamente da elementi in poliammide
- Non necessita di utensili per l'assemblaggio
- Premontata e pronta all'installazione
- Minimo spazio di ingombro e di stoccaggio
- Può essere utilizzata in ambienti con temperature variabili da -20°C a +50°C
- Resistente alla corrosione, alla ruggine e agli agenti atmosferici
- Dotata di sistema di sicurezza che evita chiusure accidentali della staffa durante le fasi di installazione
- Compatibile con tutti gli accessori per staffe in poliammide Vecamco

La gama de soportes de poliamida se expande con el nuevo soporte POLYD V8.
- Está compuesto enteramente por tecnopolímeros que garantizan alta resistencia y gran capacidad de carga
- Hecho enteramente de elementos de poliamida
- No hay necesidades de herramientas para el montaje
- Premontado y listo para su instalación
- Tamaño y espacio de almacenamiento mínimo
- Puede ser utilizado en zonas con temperaturas de -20°C a + 50°C
- Resistente a la corrosión, oxidación y las condiciones meteorológicas
- Equipado con sistema de seguridad que evita el cierre accidental del soporte durante los pasos de instalación
- Compatible con todos los accesorios para soportes de poliamida Vecamco

The range of polyamide brackets is expanding with the new bracket POLYD V8.
- Entirely made of technopolymers that guarantee high resistance and great load capacity
- Entirely made of polyamide elements
- No need of tools for assembly
- Pre-assembled and ready for installation
- Minimum size and storage space
- Can be used in areas with temperatures ranging from -20°C to + 50°C
- Resistant against corrosion, rust and weather conditions
- Equipped with safety system, which prevents accidental closures of the bracket during the installation steps
- Compatible with all Vecamco accessories for polyamide brackets

Esempio di calcolo
Ejemplo de cálculo
Calculation example

Carico di prova Carga de prueba Load test		Metodo di calcolo Método de cálculo Method of calculation		Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity
450 Kg	▶	**450 Kg : 3**	▶	**150 Kg**

cod			KG
		Carico di prova Carga de prueba Load test	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity
9794-513-08	450x450	240 Kg	**80 Kg**
9794-514-08	520x450	210 Kg	**70 Kg**

STAFFA PIEGHEVOLE E PREMONTATA IN POLIAMMIDE

POLYD V8

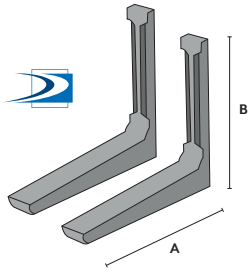
SOPORTE PLIABLE Y PREMONTADO DE POLIAMIDA | POLYAMIDE FOLDABLE AND PRE-ASSEMBLED BRACKET



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity	Carico di prova Carga de prueba Load test	BOX	PALLET	€
9794-513-08	450x450	**80 Kg**	240 Kg	2,40 Kg	240 Kg	
9794-514-08	520x450	**70 Kg**	210 Kg	2,70 Kg	270 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	590x210x85 mm	1 Unit
	9794-513-08 9794-514-08	800x1200x1200 mm	96 Boxes

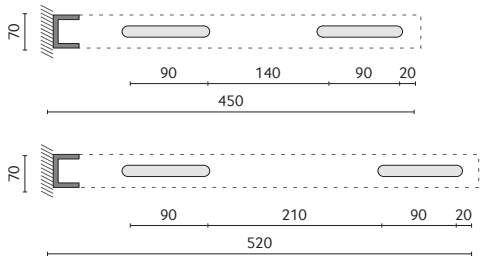


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9010
MATERIALE Material | Material	Poliammide Poliamida Polyamide
FINITURA Acabado | Finish	- - -
GIUNZIONE Unión | Junction	Perno di rotazione + perno di sicurezza in nylon Pasador de rotación + pasador de seguridad de nylon Rotation pin + nylon safety pin

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



STAFFA IN POLIAMMIDE A INNESTO RAPIDO

POLYD V9

SOPORTE EN POLIAMIDA A ENGANCHE RÁPIDO | QUICK-MOUNTING POLYAMMIDE BRACKETS

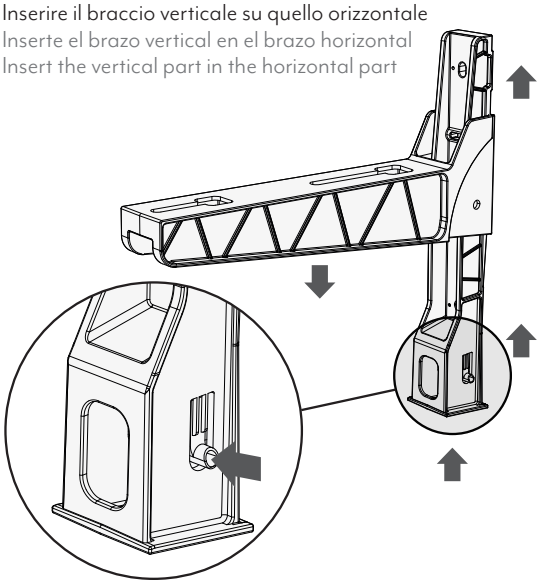
Nuova staffa in poliammide non premontata con tecnologia ad innesto rapido
- Montaggio rapido attraverso l'inserimento dell'orizzontale nel verticale
- Imballaggio ottimizzato grazie all'ingombro ridotto dei due componenti
- Elevate prestazioni meccaniche

Nuevo soporte de poliamida no premontado con tecnología de montaje rápido
- Montaje rápido insertando el horizontal en el vertical
- Embalaje optimizado gracias al tamaño reducido de los dos componentes
- Alto rendimiento mecánico

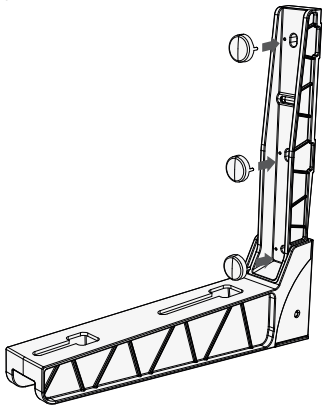
New, not pre-assembled polyamide bracket with quick-coupling technology
- Quick mounting by inserting the horizontal into the vertical
- Optimized packaging thanks to the reduced size of the two components
- High mechanical performances

MONTAGGIO | Montaggio | Montaggio

1 Inserire il braccio verticale su quello orizzontale
Inserte el brazo vertical en el brazo horizontal
Insert the vertical part in the horizontal part



2 Fissare la staffa alla parete e chiudere con i tappi di protezione
Fije el soporte a la pared y cierre las tapas de protección
Fix the bracket to the wall and close the protective caps



3 Staffa pronta per l'installazione della macchina esterna
Soporte listo para la instalación de la unidad esterna
Bracket ready for external unit installation



CURSORE PER STAFFE IN POLIAMMIDE

Deslizador para soportes de poliamida | Slider for polyammide brackets



cod		€
9898-010-08	20 Kits	

Patent Pending

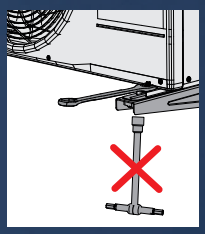
Per informazioni sulle caratteristiche vedi pag. 100
Para informaciones sobre las características véase pág. 100
For information on features, see page 100

STAFFA IN POLIAMMIDE A INNESTO RAPIDO

POLYD V9

SOPORTE EN POLIAMIDA A ENGANCHE RÁPIDO | QUICK-MOUNTING POLYAMMIDE BRACKETS

Montaggio con una sola chiave grazie al sistema anticaduta
Montaje con una sola llave gracias al sistema anticaída
One-key assembly thanks to the anti-falling system





cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity	Carico di prova Carga de prueba Load test	BOX KG	PALLET KG	€
9794-515-08	450x450	**110 Kg**	330 Kg	2,40 Kg	192 Kg	
9794-516-08	520x450	**90 Kg**	270 Kg	2,70 Kg	216 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	550x150x150 mm	1 Unit
	9794-515-08	800x1200x1300 mm	80 Boxes
	9794-516-08		



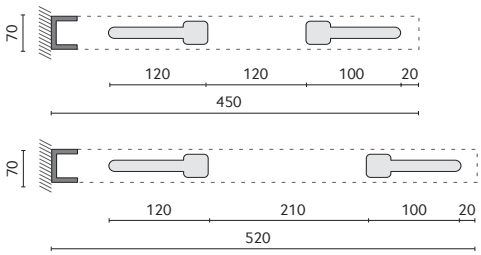
FACILI DA IMMAGAZZINARE
FÁCIL DE ALMACENAR
EASY TO STORE

CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9010
MATERIALE Material | Material	Poliammide Poliamida Polyamide
FINITURA Acabado | Finish	- - -
GIUNZIONE Unión | Junction	Perno di rotazione + perno di sicurezza in nylon Pasador de rotación + pasador de seguridad de nylon Rotation pin + nylon safety pin

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



STAFFA IN POLIAMMIDE CON GUIDA ANTICADUTA

POLYD V10

SOPORTE EN POLIAMIDA CON GUÍA ANTICAÍDA | POLYAMIDE BRACKET WITH ANTI-FALLING RAIL

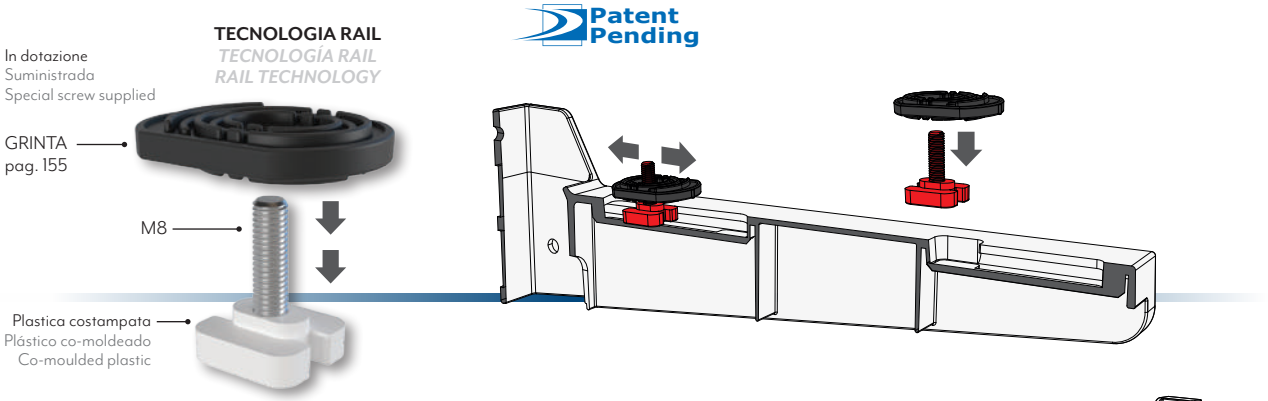
Staffa in poliammide fornita con guida anticaduta e vite speciale di scorrimento per il fissaggio dell'unità esterna
- La staffa riduce i tempi di installazione
- La vite speciale di scorrimento si inserisce direttamente nella guida senza necessità di applicare ulteriori viti di fissaggio dal lato inferiore, eliminandone così il rischio di caduta

Soporte de poliamida suministrado con guía anticaída co-moldeada y tornillo especial deslizante para la fijación de la unidad exterior
- El soporte reduce el tiempo de instalación
- El tornillo especial de deslizamiento encaja directamente en la guía sin necesidad de aplicar tornillos de fijación adicionales en la parte inferior, eliminando así el riesgo de caída

Polyamide bracket supplied with co-moulded anti-falling rail and special sliding screw for the fixing of the outdoor unit
- The bracket reduces installation time
- The special sliding screw fits directly into the rail without the need to apply any fixing screw on the lower side, thus eliminating the risk of falling

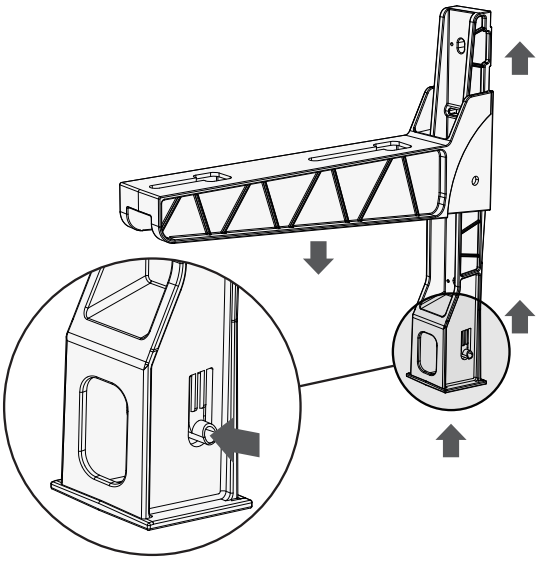
TECNOLOGIA RAIL
TECNOLOGÍA RAIL
RAIL TECHNOLOGY

Patent Pending

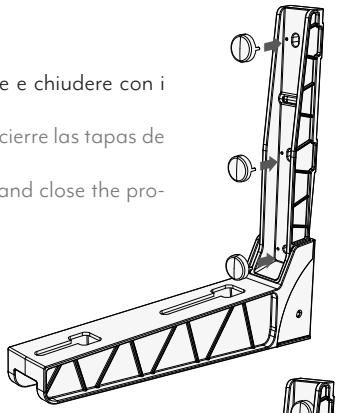


MONTAGGIO | Montaggio | Montaggio

1 Inserire il braccio verticale su quello orizzontale
Inserte el brazo vertical en el brazo horizontal
Insert the vertical part in the horizontal part



2 Fissare la staffa alla parete e chiudere con i tappi di protezione
Fije el soporte a la pared y cierre las tapas de protección
Fix the bracket to the wall and close the protective caps



3 Staffa pronta per l'installazione della macchina esterna
Soporte listo para la instalación de la unidad esterna
Bracket ready for external unit installation

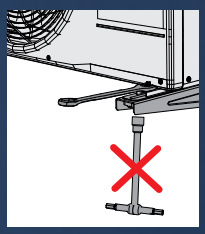


STAFFA IN POLIAMMIDE CON GUIDA ANTICADUTA

POLYD V10

SOPORTE EN POLIAMIDA CON GUÍA ANTICAÍDA | POLYAMIDE BRACKET WITH ANTI-FALLING RAIL

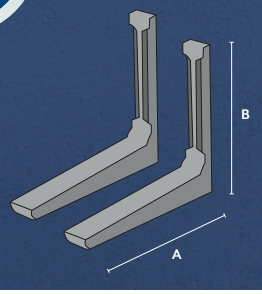
Montaggio con una sola chiave grazie al sistema anticaduta
Montaje con una sola llave gracias al sistema anticaída
One-key assembly thanks to the anti-falling system





Patent Pending

new product



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test	BOX KG	PALLET KG	€
9794-517-08	450x450	**110 Kg**		330 Kg	2,40 Kg	192 Kg	
9794-518-08	520x450	**90 Kg**		270 Kg	2,70 Kg	216 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	550x150x150 mm	1 Unit
	9794-517-08	800x1200x1300 mm	80 Boxes
	9794-518-08		



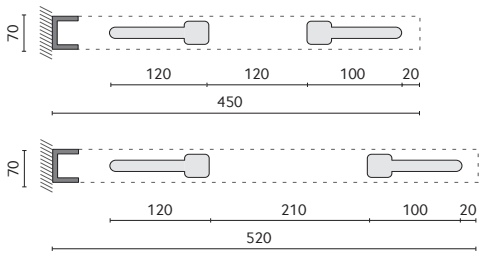
FACILI DA IMMAGAZZINARE
FÁCIL DE ALMACENAR
EASY TO STORE

CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9010
MATERIALE Material | Material	Poliammide Poliamida Polyamide
FINITURA Acabado | Finish	- - -
GIUNZIONE Unión | Junction	Perno di rotazione + perno di sicurezza in nylon Pasador de rotación + pasador de seguridad de nylon Rotation pin + nylon safety pin

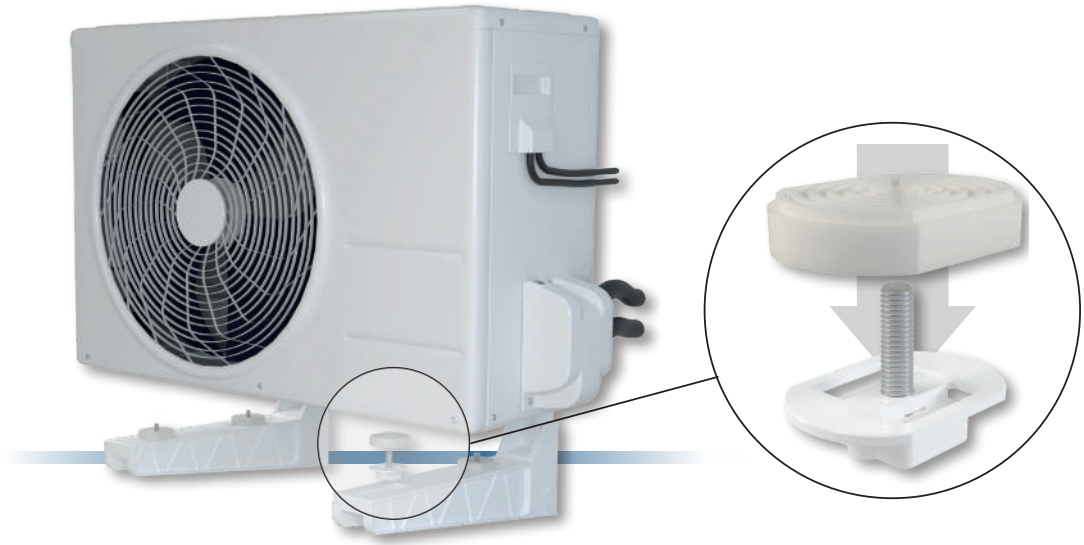
SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



CURSORE PER STAFFE IN POLIAMMIDE

DESLIZADOR PARA SOPORTES DE POLIAMIDA | SLIDER FOR POLYAMMIDE BRACKETS



Nuovo cursore per il fissaggio dell'unità esterna su staffa in poliammide.
Adatto a tutte le nostre staffe in poliammide purché dotate di foratura quadrata

- Il cursore riduce i tempi di installazione
- Si inserisce direttamente sul lato superiore dell'orizzontale senza necessità di applicare la vite di fissaggio dal lato inferiore, eliminandone così il rischio di caduta
- Scorre facilmente su tutta la guida, garantendo maggiore libertà di posizionamento per il fissaggio della macchina

Nuevo deslizador para fijar la unidad exterior a los soportes de poliamida.
Adecuado para todos nuestros soportes de poliamida con agujeros cuadrados.

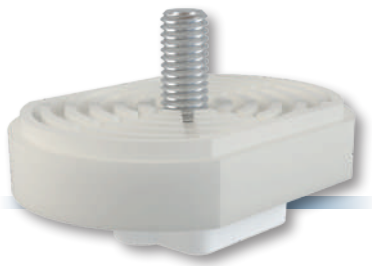
- El deslizador reduce el tiempo de instalación
- Se ajusta directamente a la parte superior del horizontal sin necesidad de aplicar el tornillo de fijación en la parte inferior, eliminando así el riesgo de caída.
- Se desliza fácilmente en todo el agujero, garantizando una mayor libertad de posicionamiento para la fijación de la máquina

New slider for fixing the outdoor unit to polyamide brackets.
Suitable for all our polyamide brackets with square drilling.

- The slider reduces the installation time
- It fits directly on the upper side of the horizontal without the need to apply the fixing screw on the lower side, thus eliminating the risk of falling.
- It slides easily over the entire rail, guaranteeing more freedom in positioning the external unit

cod		€
9898-010-08	20 Kits	

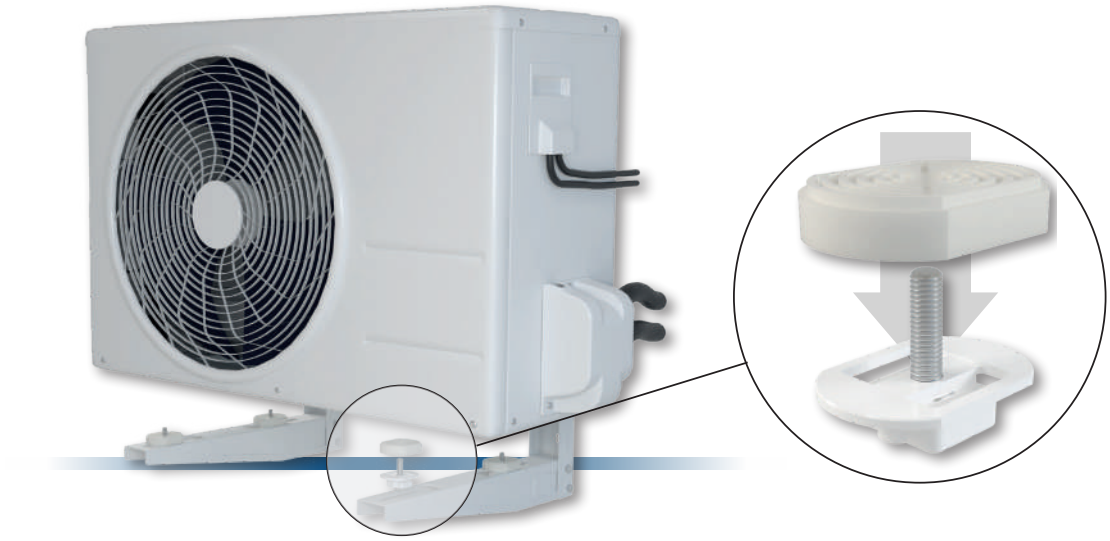




Patent Pending

CURSORE PER STAFFE IN METALLO

DESLIZADOR PARA SOPORTES EN METAL | SLIDER FOR METAL BRACKETS



Nuovo cursore per il fissaggio dell'unità esterna su staffa in metallo.
Adatto a tutte le nostre staffe in metallo purché dotate di foratura quadrata

- Il cursore riduce i tempi di installazione
- Si inserisce direttamente sul lato superiore dell'orizzontale senza necessità di applicare la vite di fissaggio dal lato inferiore, eliminandone così il rischio di caduta
- Scorre facilmente su tutta la guida, garantendo maggiore libertà di posizionamento per il fissaggio della macchina

Nuevo deslizador para la fijación de la unidad externa a los soportes en metal.
Adecuado para todos nuestros soportes metálicos con agujeros cuadrados.

- El deslizador reduce el tiempo de instalación
- Se ajusta directamente a la parte superior del horizontal sin necesidad de aplicar el tornillo de fijación en la parte inferior, eliminando el riesgo de caída
- Se desliza fácilmente en todo el agujero, garantizando una mayor libertad de posicionamiento para la fijación de la máquina

New slider for the fixing of the outdoor unit to metal brackets.
Suitable for all our metal brackets with square drilling.

- The slider reduces the installation time
- It fits directly on the upper side of the horizontal rail without the need for additional fixing screws on the lower side, thus eliminating the risk of falling.
- It easily slides over the entire rail, guaranteeing more freedom in positioning the external unit

cod		€
9898-011-08	20 Kits	



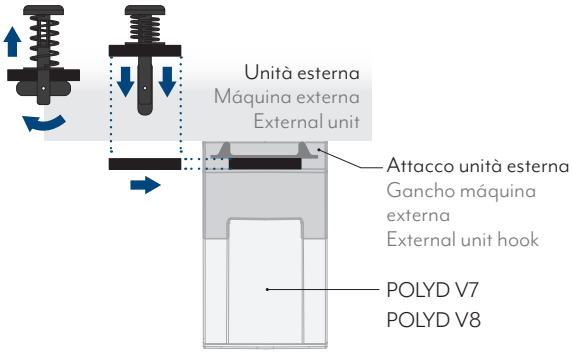


Patent Pending

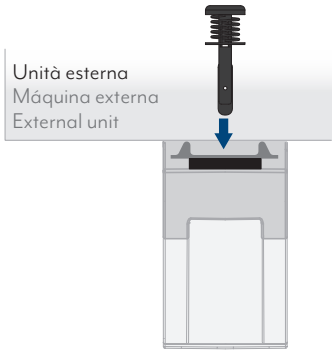
ESEMPIO DI APPLICAZIONE ELEMENTO FERMA MACCHINA COD. 9898-008-95 (PAG. 101)

Ejemplo de instalación sistema de fijacion 9898-008-95(pag. 101)
Installation of Condenser Fixing System - Item 9898-008-95 (refer to page 101 for more details)

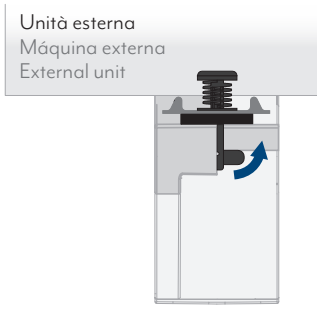
1



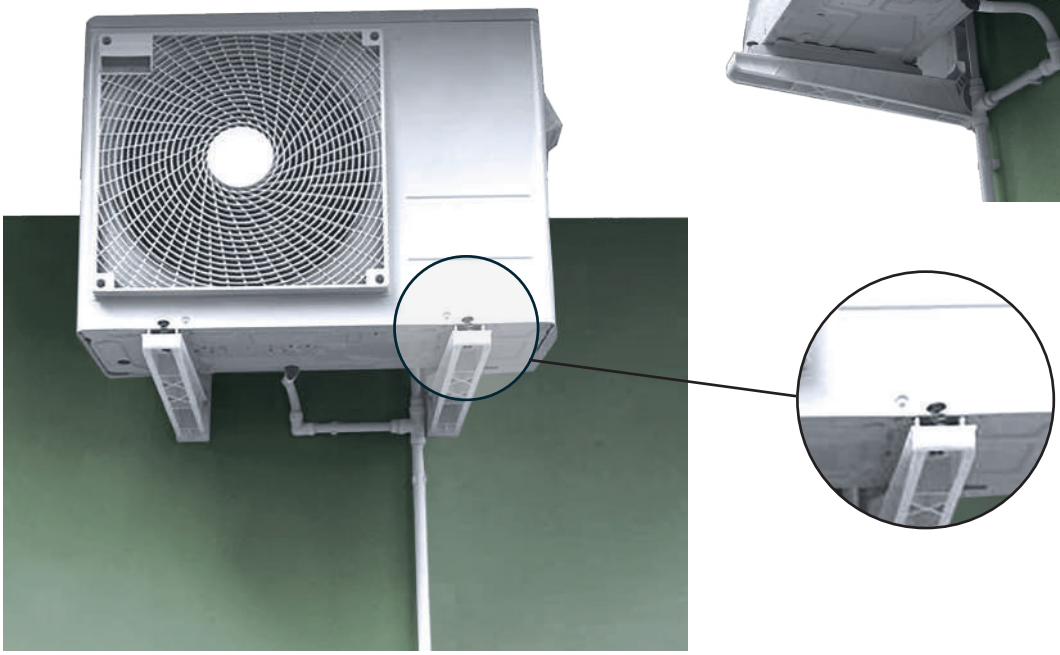
2



3

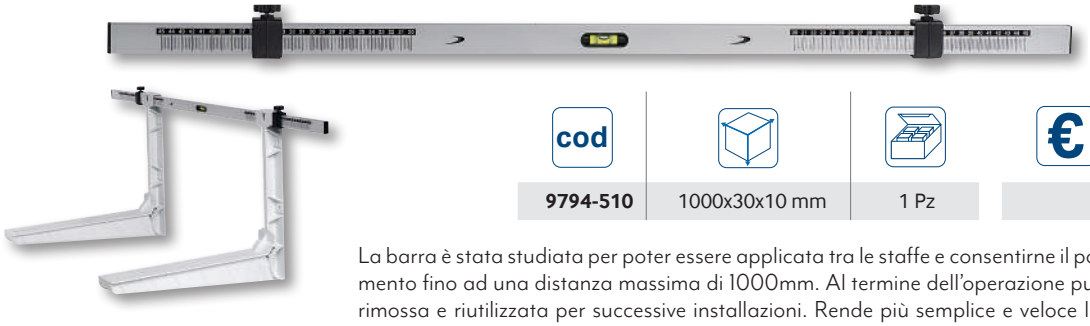






BARRA IN ALLUMINIO PER POLYD V7 E V8

Barra de aluminio para Poly V7 y V8
Aluminum bar for Poly V7 and V8



cod			€
9794-510	1000x30x10 mm	1 Pz	

La barra è stata studiata per poter essere applicata tra le staffe e consentirne il posizionamento fino ad una distanza massima di 1000mm. Al termine dell'operazione può essere rimossa e riutilizzata per successive installazioni. Rende più semplice e veloce l'installazione.

La barra ha sido estudiada para poderla encastrar dentro de los soportes, permitiendo posicionarlos hasta una distancia máxima de 1000 mm. Una vez terminada la istalación puede ser sacada facilmente de modo de poderla reutilizar para sucesivas instalaciones. Acelera el proceso de istalación de los soportes.

Specially conceived and developed to be placed between the two supporting arms and to allow their positioning at a maximum distance of 1000mm. After fixation, this bar can be removed and re-used for future installations.

FERMA MACCHINA

Sistema de fijación
Fixing system

Perno in nylon e fibra di vetro che fissa la macchina alle staffe e sostituisce la normale viteria. Veloce da montare, non arrugginisce, dotato di gommino antivibrante in poliuretano, utilizzabile per tutte le staffe in plastica.

Perno en nylon y fibra de vidrio que fija la máquina a los soportes substituyendo así los tornillos tradicionales. De rápida instalación, no se oxida, incluye una goma antivibrante de poliuretano, se puede utilizar en todos los soportes de plástico.

This nylon and glass fibre pin is used to secure condensing units to the brackets. It replaces normal screws. Quick to fit, it does not rust. Supplied with polyurethane vibration damping washer. Can be used with all plastic brackets.

Patented



cod		€
9898-008-95	20 Kits	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)

KIT VITI IN ACCIAIO INOX 8X80

Kit tornillos 8x80 de acero inox
Set of 8x80 stainless steel screws



cod		€
G10-464	20 Kits	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)

KIT VITI IN METALLO ZINCATO 8X80

Kit tornillos 8x80 de metal zincado
Set of 8x80 zinc-coated screws



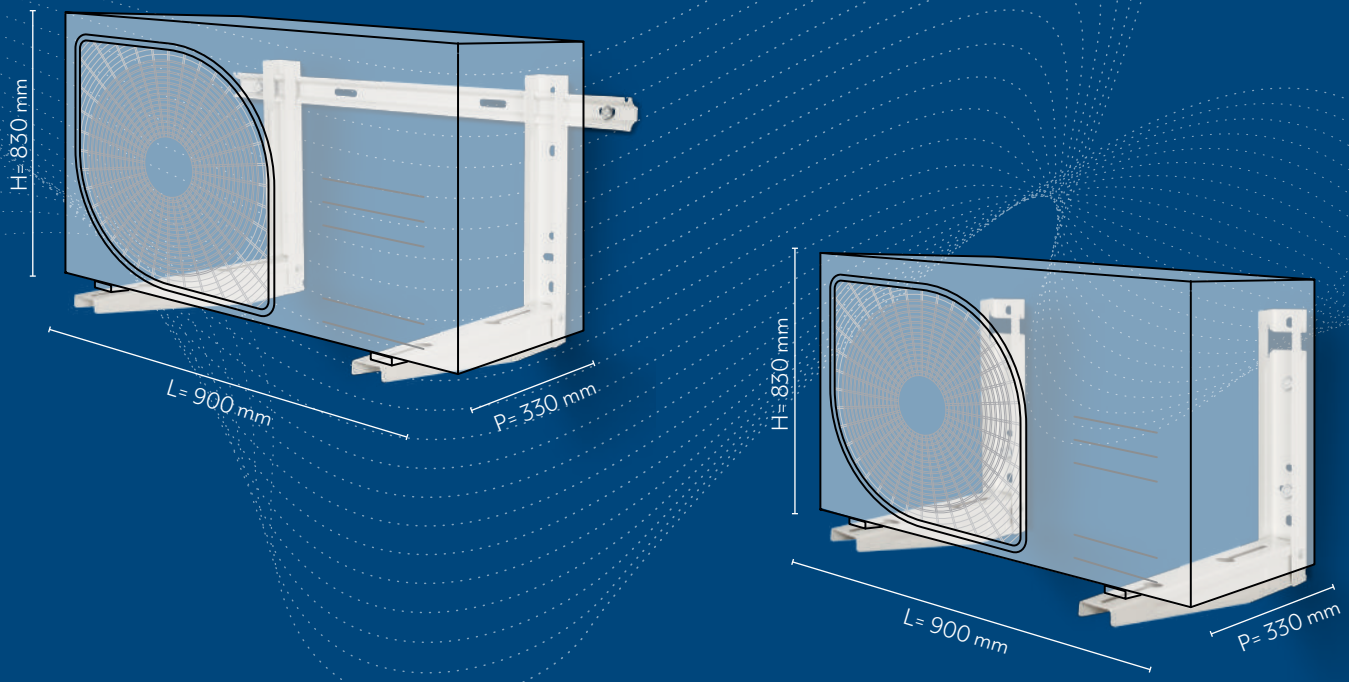
cod		€
G10-463	20 Kits	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)

STAFFE UNIVERSALI PER UNITÀ ESTERNE STANDARD

SOPORTES UNIVERSALES PARA UNIDADES EXTERNAS ESTÁNDART

UNIVERSAL BRACKETS FOR STANDARD OUTDOOR UNITS



USO STANDARD (MISURE H ≤ 830 mm | L ≤ 900 mm | P ≤ 330 mm)
Uso estándart (Dimensiones H ≤ 830 mm | L ≤ 900 mm | P ≤ 330 mm)
Standard use (Dimensions H ≤ 830 mm | L ≤ 900 mm | P ≤ 330 mm)

Gamma di staffe universali a parete in acciaio, verniciate con polveri epossidiche in poliestere per esterni altamente resistente agli agenti atmosferici, colore: RAL 9002
Completa di gommini antivibranti in PVC morbido, viti per il fissaggio dell'unità esterna, viti e tasselli per il fissaggio a muro con o senza barra di scorrimento (escluse le staffe saldate e industriali).

Gama de soportes universales a pared de acero pintado con polvos expoxídicos en poliester para condiciones externas altamente resistentes a los agentes atmosféricos, color RAL 9002.
Completos con gomas de amortiguación de PVC blando, tornillos para la fijación de la máquina exterior y kit tornillos fara la fijación del soporte a la pared con o sin barra. (No incluidos en los soportes soldados e industrial).

Range of universal wall steel brackets painted with polyester epoxidic powders for outdoor use and highly weather resistant. Color: RAL 9002. Supplied with soft PVC antivibration dampers, screws for the fixation of the condensing unit,screws and plugs for the fixation to the wall with or without cross bar (not included for welded and industrial use brackets).

UNIKA

Staffe con livella e piedino regolabile
Soportes con nivel y pie regulable
Brackets with level and back plate spacer

Sezione barra
Sección barra
Bar section

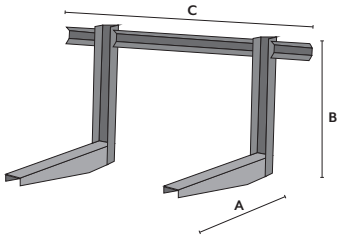


cod	AxBxC	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		KG	BOX	PALLET
9794-023	450x400x800	**70 Kg**		210 Kg	1,2 mm	3,00 Kg	346 Kg	

Non premontata | **No premontada** | **Not pre-assembled**

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-023	850x1200x720 mm	112 Boxes

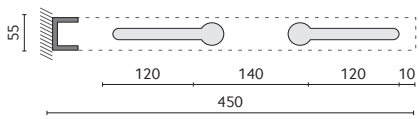


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for exterior
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength screws M8x70

SCHEMA FORATURE

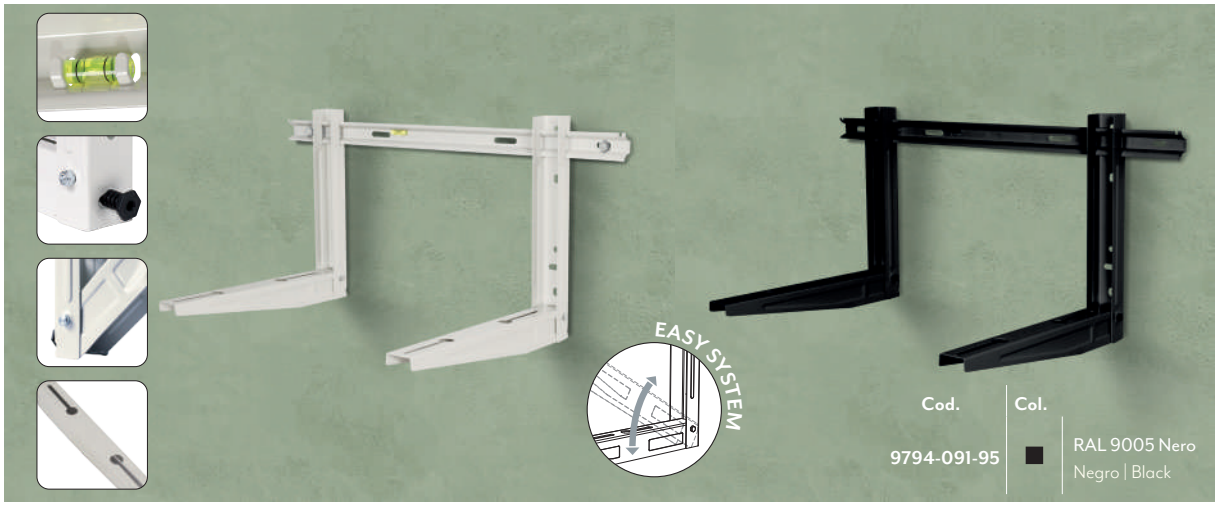
Esquema de punción | Drilling scheme



VB10

Staffe premontate con livella e piedino regolabile
Soportes premontados con nivel y pie regulable
Pre-assembled brackets with level and adjustable back plate spacer

Sezione barra
Sección barra
Bar section

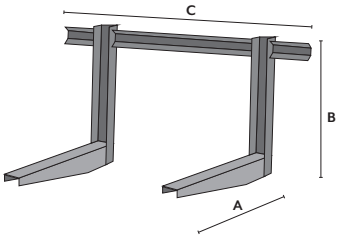


cod	AxBxC	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		KG	KG	€
9794-091	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,40 Kg	391 Kg	
9794-091-95	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,40 Kg	391 Kg	
9794-021	450x400x800	**70 Kg**		210 Kg	1,2 mm	3,00 Kg	346 Kg	
9794-021-95	450x400x800	**70 Kg**		210 Kg	1,2 mm	3,00 Kg	346 Kg	

Premontata | **Premontada** | **Pre-assembled**

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-091	850x1200x720 mm	112 Boxes

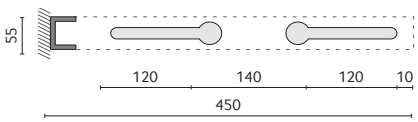


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB11

Staffe premontate
Soportes premontados
Pre-assembled brackets

Sezione barra
Sección barra
Bar section

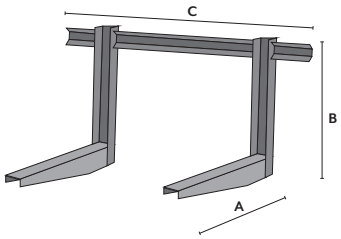


cod	AxBxC	KG Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX KG	PALLET KG	€
9794-081	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,40 Kg	391 Kg	
9794-082	450x400x800	**150 Kg**		450 Kg	2,0 mm	4,00 Kg	458 Kg	

Premontata | **Premontada** | **Pre-assembled**

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-081 9794-082	850x1200x720 mm	112 Boxes

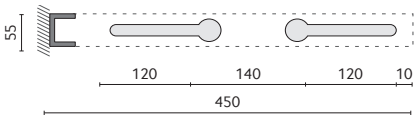


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB12

Staffe premontate con livella e piedino regolabile
Soportes premontados con nivel y pie regulable
Pre-assembled brackets with level and adjustable back plate spacer

Sezione barra
Sección barra
Bar section

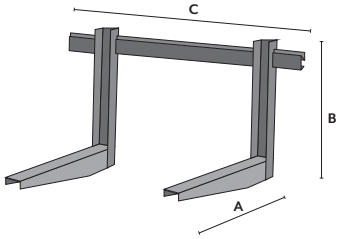


cod	AxBxC	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		BOX	PALLET	€
9794-181	450x400x800	**110 Kg**		330 Kg	1,5 mm	4,20 Kg	480 Kg	
9794-182	520x400x800	**110 Kg**		330 Kg	1,5 mm	4,50 Kg	514 Kg	

Premontata | **Premontada** | **Pre-assembled**

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x950x75 mm	1 Unit
	9794-181 9794-182	850x1200x870 mm	112 Boxes

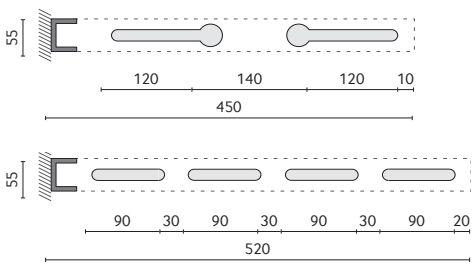


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB13

Staffe con livella e piedino regolabile
Soportes con nivel y pie regulable
Brackets with level and adjustable back plate spacer

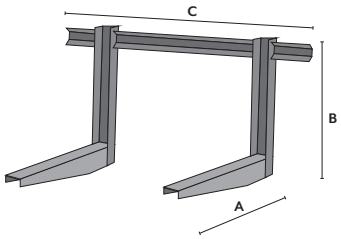
Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
9794-022	450x400x800	**70 Kg**		210 Kg	1,2 mm	1,40 Kg	167 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-022	850x1200x720 mm	112 Boxes

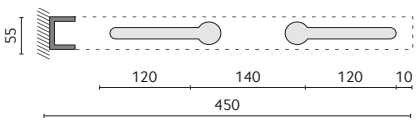


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

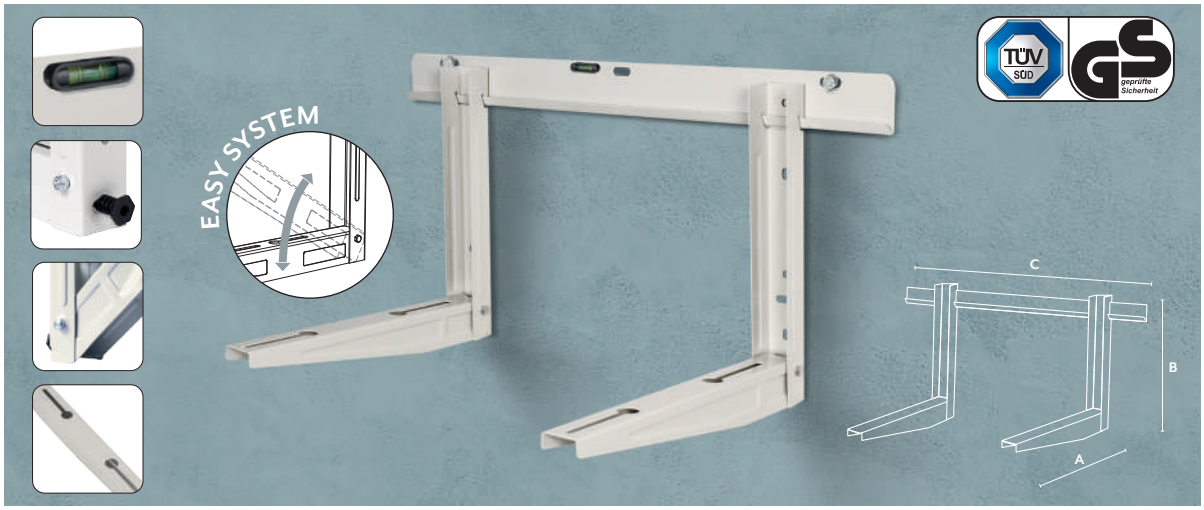
Esquema de punción | Drilling scheme



VB14

Staffe premontate con livella magnetica e piedino regolabile
Soportes premontados con nivel magnético y pie regulable
Pre-assembled brackets with magnetic level and adjustable back plate spacer

Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
9794-189	450x400x800	**150 Kg**		450 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	503 Kg	
9794-190	520x400x800	**120 Kg**		360 Kg	2,0 mm	5,00 Kg	570 Kg	
9794-192	600x400x800	**100 Kg**		300 Kg	2,0 mm	5,20 Kg	592 Kg	

Premontata | **Premontada** | **Pre-assembled**

PACKAGING

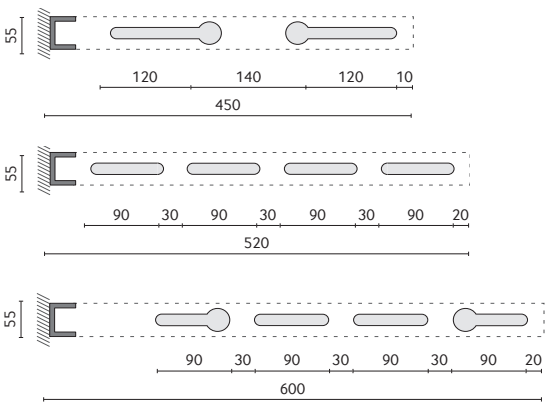
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 85x820x75 mm	1 Unit
	9794-189	850x1200x720 mm	112 Boxes
	9794-190		
	9794-192		

CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB15

Staffe regolabili
Soportes regulables
Adjustable brackets

Sezione barra
Sección barra
Bar section



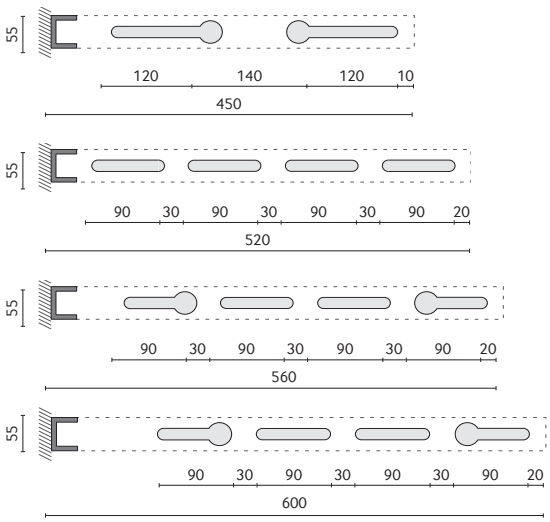
cod	AxBxC	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity	Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
9794-071	450x400x800	**150 Kg**	450 Kg	2,0 mm	4,00 Kg	458 Kg	
9794-140	520x400x800	**150 Kg**	450 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	503 Kg	
9794-141	560x400x800	**120 Kg**	360 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	525 Kg	
9794-142	600x400x800	**100 Kg**	300 Kg	2,0 mm	4,80 Kg	548 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-071 9794-140 9794-141 9794-142	850x1200x720 mm	112 Boxes

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

VB16

Staffe con livella e piedino regolabile
Soportes con nivel y pie regulable
Brackets with level and back plate spacer

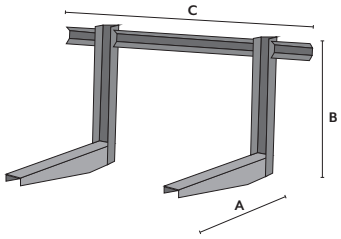
Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
9794-051	450x400x800	**110 Kg**		330 Kg	1,5 mm	3,60 Kg	413 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-051	850x1200x720 mm	112 Boxes

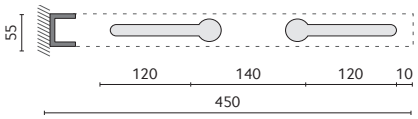


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB17

Staffe regolabili
Soportes regulables
Adjustable brackets

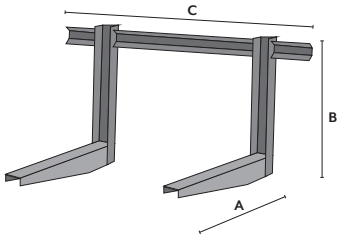
Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	KG		BOX	PALLET	€
9794-053X	380x400x800	**110 Kg**	1,5 mm	3,20 Kg	368 Kg	
9794-051X	450x400x800	**110 Kg**	1,5 mm	3,60 Kg	413 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-053X 9794-051X	850x1200x720 mm	112 Boxes

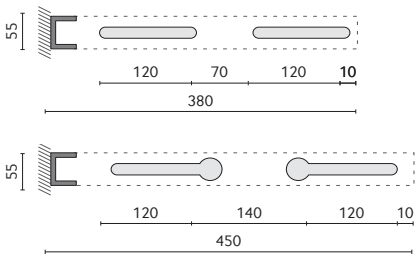


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

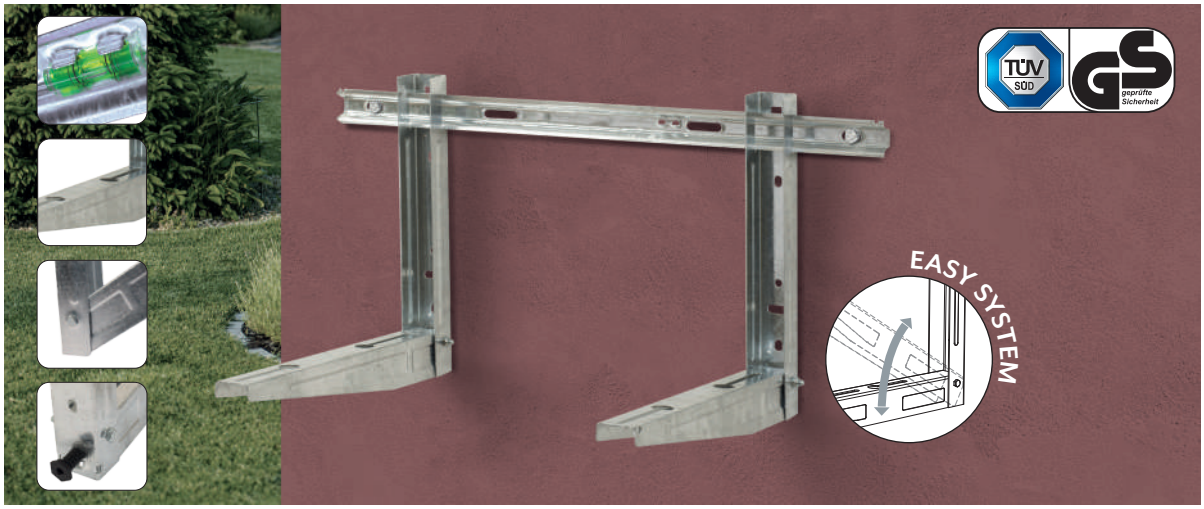
Esquema de punción | Drilling scheme



VBZ19

Staffe premontate galvanizzate a caldo con livella e piedino regolabile
Soportes premontados galvanizados en caliente con nivel y pie regulable
Hot-galvanized pre-assembled brackets with level and adjustable back plate space

Sezione barra
Sección barra
Bar section

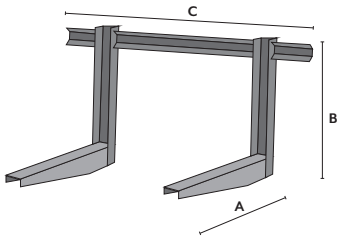


cod	AxBxC	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
9794-091-99	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,80 Kg	436 Kg	

Premontata | **Premontada** | **Pre-assembled**

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-091-99	850x1200x720 mm	112 Boxes

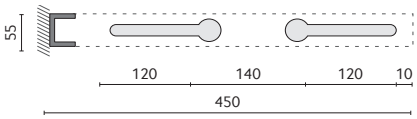


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	-
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Galvanizzate a caldo Galvanizados en caliente Hot-galvanized
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

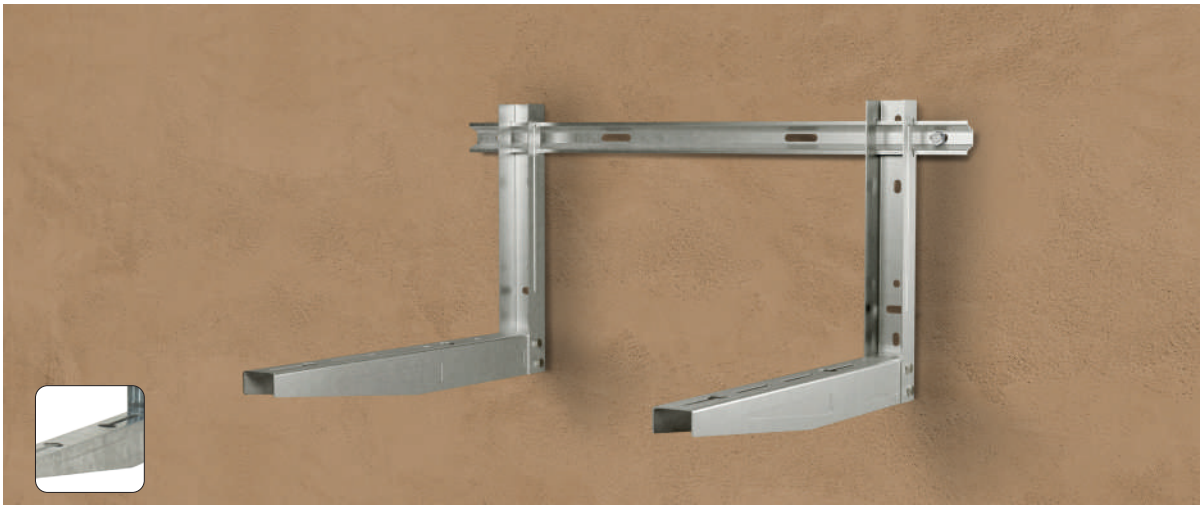
Esquema de punción | Drilling scheme



VBZ20

Staffe regolabili e galvanizzate a caldo
Soportes regulables galvanizados en caliente
Hot-galvanized adjustable brackets

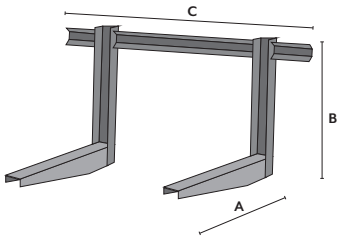
Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod		Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
	AxBxC							
9794-202-99	600x400x800	**100 Kg**		300 Kg	2,0 mm	5,40 Kg	615 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-091-99	850x1200x720 mm	112 Boxes

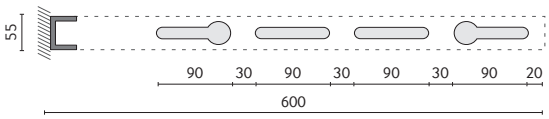


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	-
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Galvanizzate a caldo Galvanizados en caliente Hot-galvanized
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

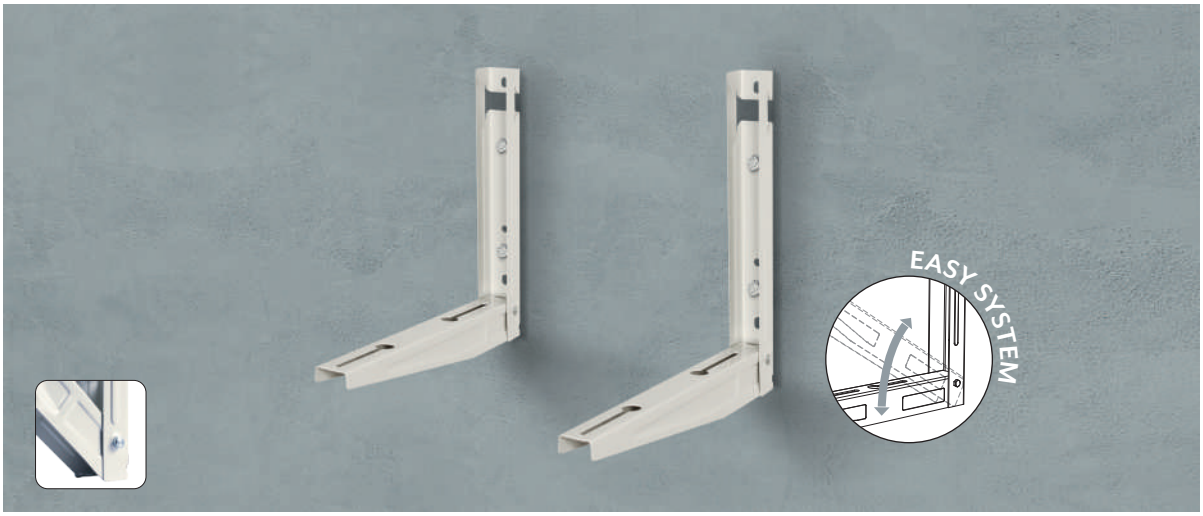
SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VS43

Coppia Staffe semplici premontate
Pareja de soportes premontados
Standard pre-assembled brackets

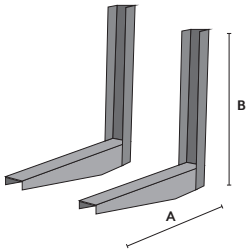


cod	AxB	KG			BOX	PALLET	€
9794-086	450x400	**90 Kg**		1,5 mm	3,00 Kg	310 Kg	
9794-055	450x400	**70 Kg**		1,2 mm	2,50 Kg	260 Kg	
9794-055X*	450x400	**70 Kg**		1,2 mm	2,50 Kg	260 Kg	

Premontata | **Premontada** | **Pre-assembled**
*** Non premontata** | **No premontada** | **Not pre-assembled**

PACKAGING

	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 80x540x90 mm	1 Unit
	9794-086 9794-055 9794-055X	800x1200x570 mm	100 Boxes

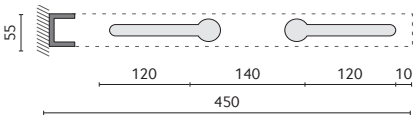


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VS40

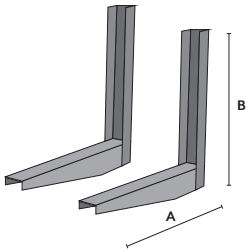
Coppia Staffe semplici
Pareja de soportes
Standard brackets



cod	AxB	KG			BOX KG	PALLET KG	€
9794-057X	380x400	**90 Kg**		1,5 mm	2,20 Kg	230 Kg	
9794-056X	450x400	**90 Kg**		1,5 mm	2,60 Kg	270 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	80x540x90 mm	1 Unit
	9794-057X 9794-056X	800x1200x570 mm	100 Boxes

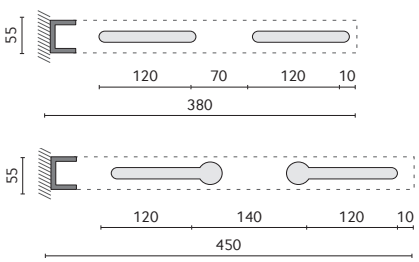


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VS42

Coppia Staffe semplici
Pareja de soportes
Standard brackets



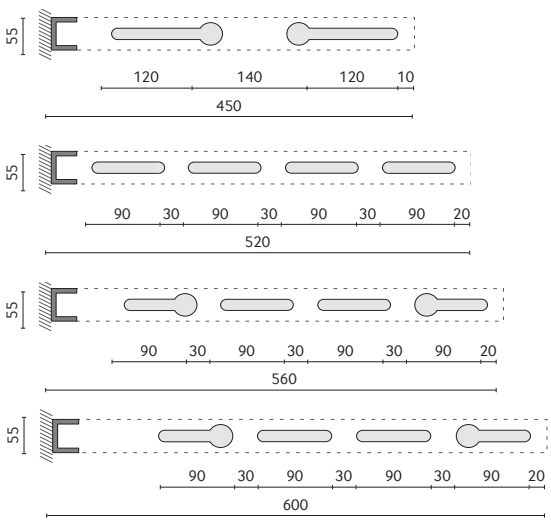
cod	AxB	KG		BOX	PALLET	€
9794-076	450x400	**120 Kg**	2,0 mm	3,60 Kg	370 Kg	
9794-145	520x400	**120 Kg**	2,0 mm	4,00 Kg	458 Kg	
9794-146	560x400	**100 Kg**	2,0 mm	4,20 Kg	480 Kg	
9794-147	600x400	**90 Kg**	2,0 mm	4,40 Kg	503 Kg	

PACKAGING

	9794-076	80x540x90 mm	1 Unit
	9794-145	85x820x75 mm	
	9794-146		
	9794-147		
	9794-076	800x1200x570 mm	100 Boxes
	9794-145	850x1200x720 mm	112 Boxes
	9794-146		
	9794-147		

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

VSX44

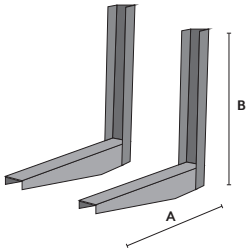
Coppia Staffe semplici in acciaio inox
Pareja de soportes de acero inox
Standard stainless steel brackets



cod	AxB	KG			BOX KG	PALLET KG	€
9794-059	380x400	**110 Kg**		1,5 mm	2,60 Kg	270 Kg	
9794-058	450x400	**110 Kg**		1,5 mm	3,00 Kg	310 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	80x540x90 mm	1 Unit
	9794-059 9794-058	800x1200x570 mm	100 Boxes

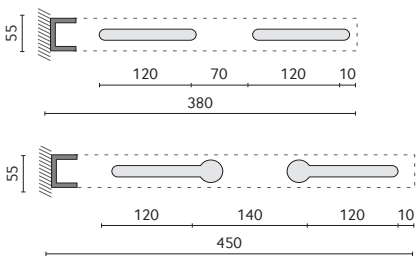


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	-
MATERIALE Material | Material	Acciaio Inox - AISI 304 Aciero Inoxidable - AISI 304 Stainless Steel - AISI 304
FINITURA Acabado | Finish	- - -
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Inox Tornillos de alta resistencia M8x70 Inox High strength inox M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VIX45

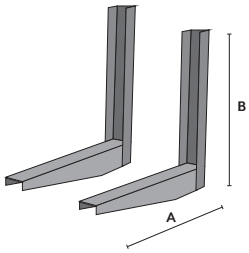
Coppia Staffe Industriali in acciaio inox provviste di sole viti per il fissaggio del braccio orizzontale al braccio verticale.
Pareja de suportes industriales de acero inox se suministran con tornillos sólo para la fijación del brazo horizontal al brazo vertical.
Heavy-duty, stainless steel brackets supplied only with screws to fix together horizontal and vertical arms.



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		BOX	PALLET	€
9794-131	520x400	**200 Kg**		600 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	470 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	80x540x90 mm	1 Unit
	9794-131	800x1200x570 mm	100 Boxes

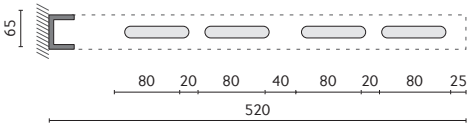


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	-
MATERIALE Material | Material	Acciaio Inox - AISI 304 Aciero Inoxidable - AISI 304 Stainless Steel - AISI 304
FINITURA Acabado | Finish	- - -
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x90 Inox Tornillos de alta resistencia M8x90 Inox High strength stainless steel M8x90 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VI46

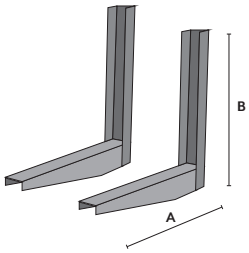
Coppia Staffe Industriali provviste di sole viti per il fissaggio del braccio orizzontale al braccio verticale.
Pareja de suportes industriales suministradas con tornillos sólo para la fijación del brazo horizontal al brazo vertical.
Heavy-duty brackets supplied with screws only to fix together horizontal and vertical arms.



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		BOX	PALLET	€
9794-130	520x400	**200 Kg**		600 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	470 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	80x540x90 mm	1 Unit
	9794-130	800x1200x570 mm	100 Boxes

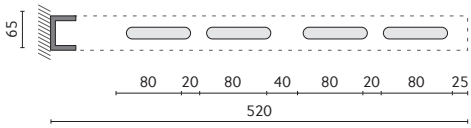


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x90 Tornillos de alta resistencia M8x90 High strength M8x90 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme

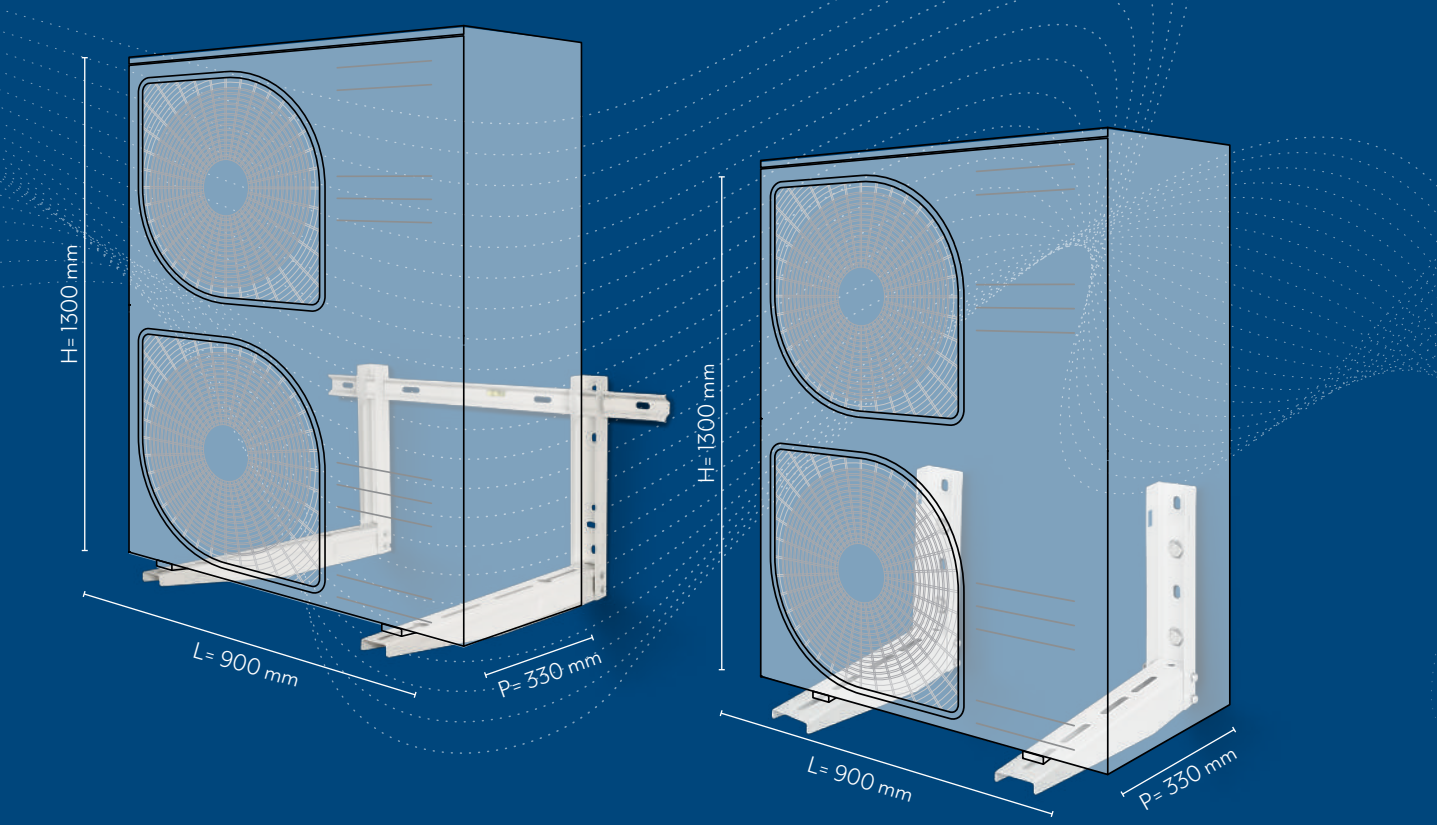


MAGISTER BRACKETS

STAFFE PER UNITÀ ESTERNE DI GRANDI DIMENSIONI

SOPORTES PARA UNIDADES EXTERNAS DE GRANDES DIMENSIONES

BRACKETS FOR EXTERNAL UNITS OF LARGE DIMENSIONS



USO INDUSTRIALE (MISURE H ≤ 1300 mm | L ≤ 900 mm | P ≤ 330 mm)
Uso industrial (Dimensiones H ≤ 1300 mm | L ≤ 900 mm | P ≤ 330 mm)
Industrial use (Dimensions H ≤ 1300 mm | L ≤ 900 mm | P ≤ 330 mm)

Gamma di staffe a parete in acciaio, verniciate con polveri epossidiche in poliestere per esterni altamente resistente agli agenti atmosferici, colore: RAL 9002
Complete di gommini antivibranti in PVC morbido, viti per il fissaggio dell'unità esterna, viti e tasselli per il fissaggio a muro con o senza barra di scorrimento (escluse le staffe saldate).

Gama de soportes a pared de acero pintado con polvos expoxídicos en poliester para condiciones externas altamente resistentes a los agentes atmosféricos, color RAL 9002.
Completa con gomas de amortiguación de PVC blando, tornillos para la fijación de la máquina exterior y kit tornillos fara la fijación del soporte a la pared con o sin barra. (No incluidos en los soportes soldados).

Range of wall steel brackets painted with epoxidic powders made in polyester for outdoor environment and highly resistant to the climate factors, color: RAL 9002. Supplied with antivibrating dampers made in soft PVC, screws for the fixation of the external unit, screws and plugs for the fixation on the wall, with or without slippering bar. (Not included in welded brackets).

VB15D

Staffe regolabili
Soportes regulables
Adjustable brackets

Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		BOX KG	PALLET KG	€
9794-140D	520x400x800	**110 Kg**		330 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	503 Kg	
9794-141D	560x400x800	**110 Kg**		330 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	525 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-140D 9794-141D	850x1200x720 mm	112 Boxes

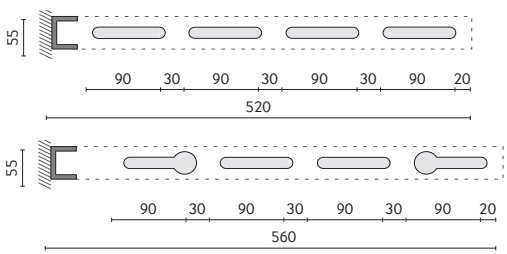


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VI46D

Coppia Staffe Industriali provviste di sole viti per il fissaggio del braccio orizzontale al braccio verticale.
Pareja de suportes industriales suministradas con tornillos sólo para la fijación del brazo horizontal al brazo vertical.
Heavy-duty wall brackets supplied only with screws to connect the horizontal and vertical arms together.



cod	AxB	KG Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX KG	PALLET	€
9794-130D	520x400	**110 Kg**		330 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	470 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	80x540x90 mm	1 Unit
	9794-130D	800x1200x570 mm	100 Boxes

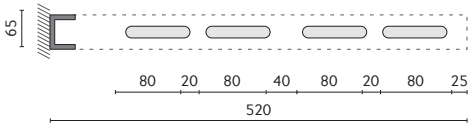


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x90 Tornillos de alta resistencia M8x90 High strength M8x90 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VIX45D

Coppia Staffe Industriali in acciaio inox provviste di sole viti per il fissaggio del braccio orizzontale al braccio verticale.
Pareja de suportes industriales de acero inox se suministran con tornillos sólo para la fijación del brazo horizontal al brazo vertical.
Heavy-duty stainless steel wall brackets supplied only with screws to connect the horizontal and vertical arms together.



cod	AxB	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
9794-131D	520x400	**110 Kg**		330 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	470 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	80x540x90 mm	1 Unit
	9794-131D	800x1200x570 mm	100 Boxes

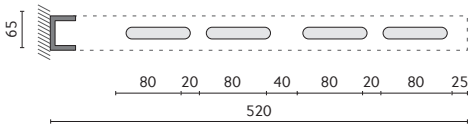


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	-
MATERIALE Material | Material	Acciaio Inox - AISI 304 Aciero Inoxidable - AISI 304 Stainless Steel - AISI 304
FINITURA Acabado | Finish	- - -
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x90 Inox Tornillos de alta resistencia M8x90 Inox High strength M8x90 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VW47D

Coppia di staffe saldate
Pareja de soportes soldados
Standard welded brackets



cod	AxB	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		CP	PALLET	€
9794-176D	500x450	**110 Kg**		330 Kg	2,0 mm	2,80 Kg	816 Kg	

Prezzo per coppia | Precio por pareja | Price per pair

PACKAGING

		L x P x H	
	9794-176D	800x1200x1500 mm	288 Cp

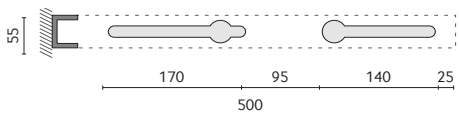


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Decapato Aciero Decapado Pickled steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Saldatura MIG Soldatura MIG MIG Welding

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VW47D

Coppia di staffe saldate
Pareja de soportes soldados
Standard welded brackets



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		CP	PALLET	€
9794-175D	520x400	**110 Kg**		330 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	450 Kg	

Prezzo per coppia | Precio por pareja | Price per pair

PACKAGING

		L x P x H	
	9794-175D	800x1200x1200 mm	100 Cp

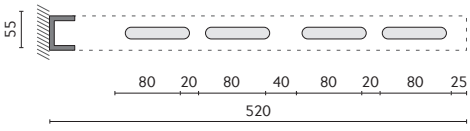


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Decapato Aciero Decapado Pickled steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Saldatura MIG Soldatura MIG MIG Welding

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VW47D

Coppia di staffe saldate
Pareja de soportes soldados
Standard welded brackets



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		CP	PALLET	€
9794-174D	650x370	**110 Kg**		330 Kg	3,0 mm	5,20 Kg	530 Kg	

Prezzo per coppia | Precio por pareja | Price per pair

PACKAGING

		L x P x H	
	9794-174D	800x1200x1200 mm	100 Cp

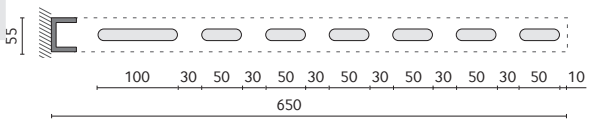


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Decapato Aciero Decapado Pickled steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Saldatura MIG Soldatura MIG MIG Welding

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



Esempio di calcolo
Ejemplo de cálculo
Calculation example

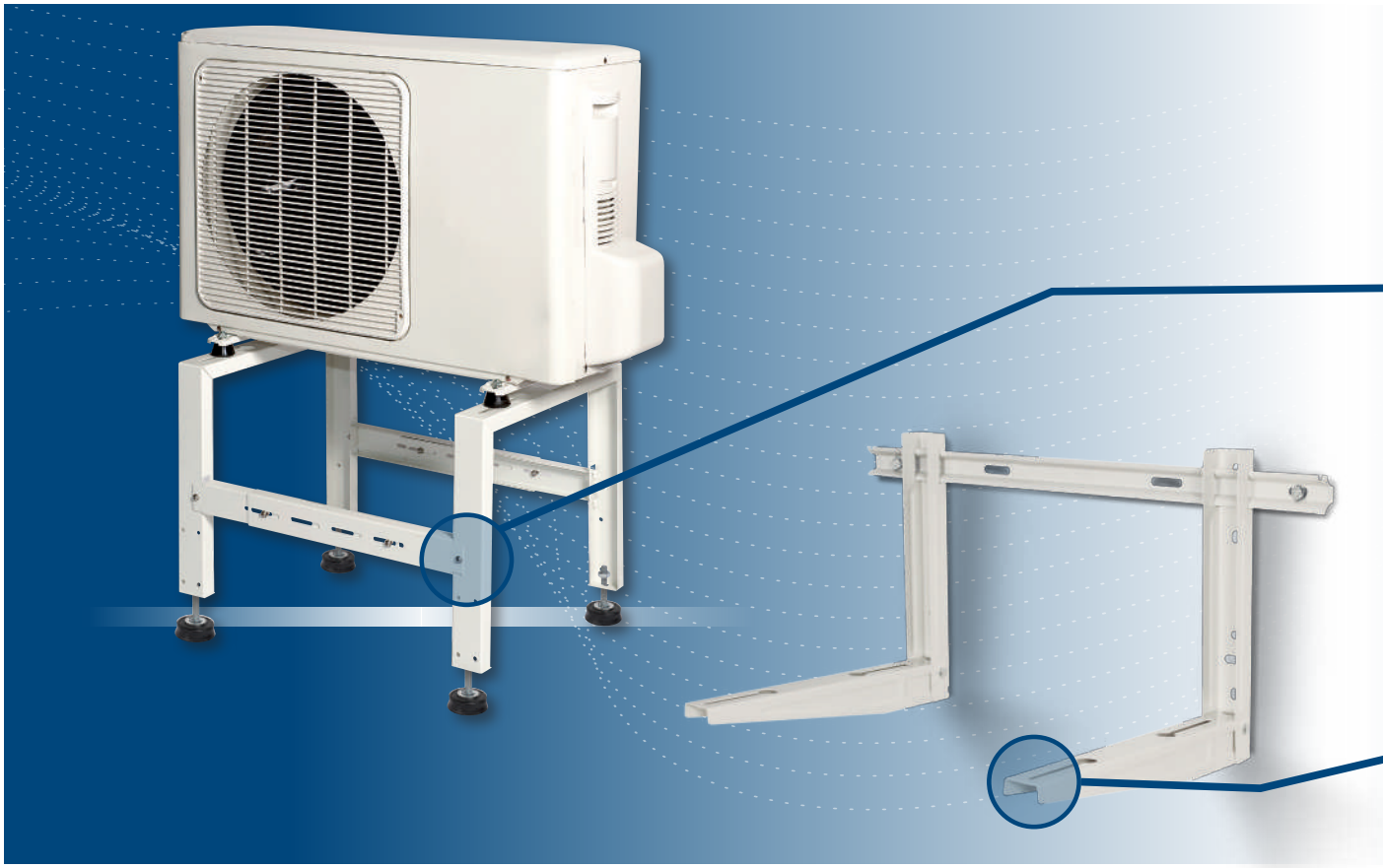
Carico di prova Carga de prueba Load test		Metodo di calcolo Método de cálculo Method of calculation		Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity
450 Kg	▶	450 Kg : 3	▶	150 Kg

cod		Carico di prova Carga de prueba Load test	Portata certificata Capacidad certificada Certified capacity	Pag.
9794-023	450x400x800	210 Kg	**70 Kg**	**97**
9794-091	450x400x800	270 Kg	**90 Kg**	**98**
9794-021	450x400x800	210 Kg	**70 Kg**	**98**
9794-081	450x400x800	270 Kg	**90 Kg**	**99**
9794-082	450x400x800	450 Kg	**150 Kg**	**99**
9794-181	450x400x800	330 Kg	**110 Kg**	**100**
9794-182	520x400x800	330 Kg	**110 Kg**	**100**
9794-022	450x400x800	210 Kg	**70 Kg**	**101**
9794-189	450x400x800	450 Kg	**150 Kg**	**102**
9794-190	520x400x800	360 Kg	**120 Kg**	**102**
9794-192	600x400x800	300 Kg	**100 Kg**	**102**
9794-071	450x400x800	450 Kg	**150 Kg**	**103**
9794-140	520x400x800	450 Kg	**150 Kg**	**103**
9794-141	560x400x800	360 Kg	**120 Kg**	**103**
9794-142	600x400x800	300 Kg	**100 Kg**	**103**
9794-051	450x400x800	330 Kg	**110 Kg**	**104**
9794-091-99	450x400x800	270 Kg	**90 Kg**	**106**
9794-202-99	600x400x800	300 Kg	**100 Kg**	**107**
9794-130	520x400	600 Kg	**200 Kg**	**112**
9794-131	520x400	600 Kg	**200 Kg**	**113**
9794-140D	520x400x800	330 Kg	**110 Kg**	**115**
9794-141D	560x400x800	330 Kg	**110 Kg**	**115**
9794-130D	520x400	330 Kg	**110 Kg**	**116**
9794-131D	520x400	330 Kg	**110 Kg**	**117**
9794-176D	500x450	330 Kg	**110 Kg**	**118**
9794-175D	520x400	330 Kg	**110 Kg**	**119**
9794-174D	650x370	330 Kg	**110 Kg**	**120**

CERTIFICAZIONI TUV-GS
Certificazioni TUV-GS
Certificazioni TUV-GS



NUOVI TRATTAMENTI PER STAFFE E CUBE BRACKETS



RESISTENZA ALLA CORROSIONE

I materiali utilizzati per le nostre staffe garantiscono un'**alta resistenza alla corrosione**, **certificata secondo normativa ISO 7253:2002**.

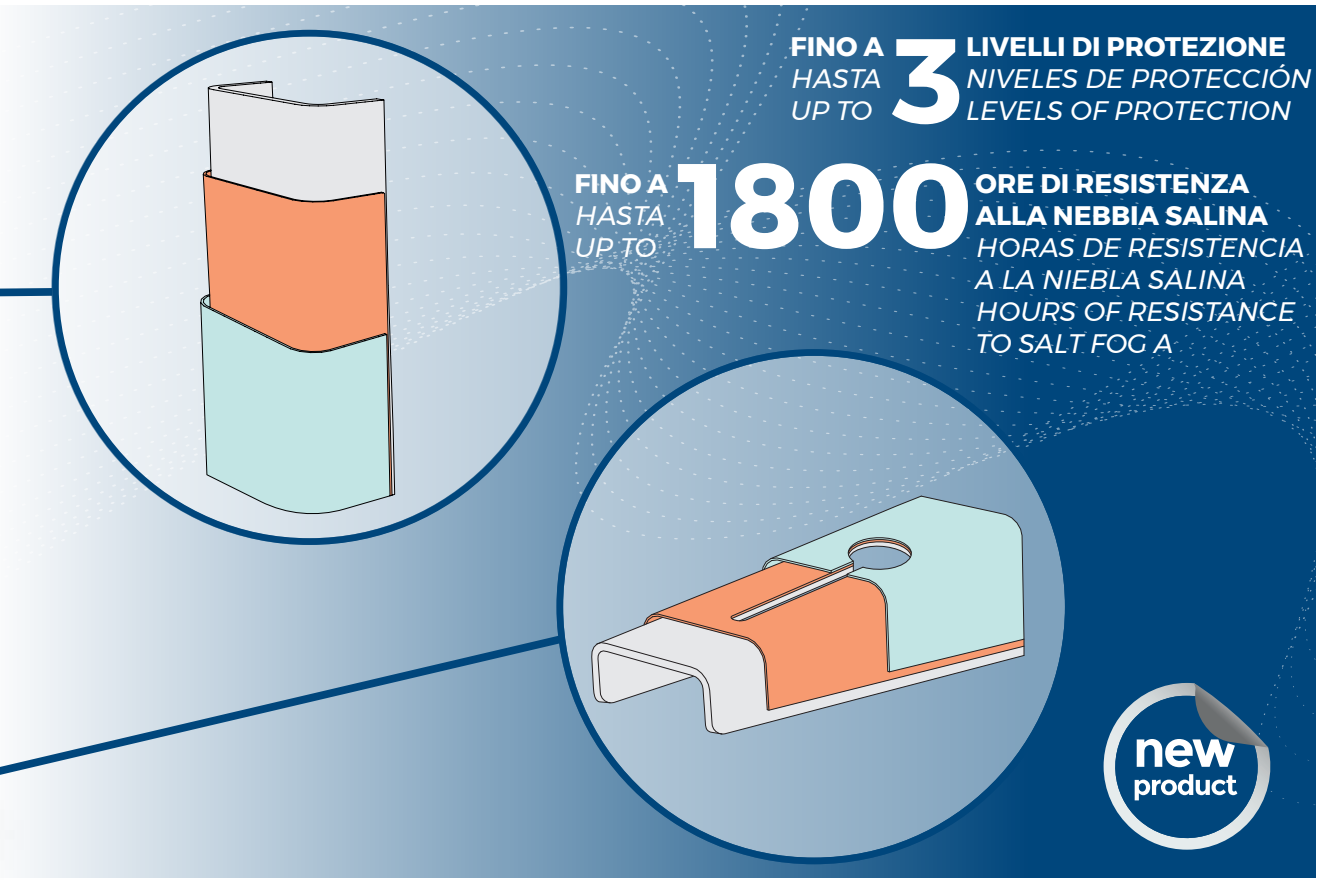
RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

Los materiales utilizados para nuestros soportes garantizan **alta resistencia a la corrosión**, **certificada segun norma ISO 9753:2002**.

RESISTANCE TO CORROSION

The materials used for our brackets guarantee a **high resistance to corrosion**, **certified according to ISO 7253:2002 standard**.

Nuevos tratamientos para soportes y cube brackets
New treatments for brackets and cube brackets



PROFESSIONAL

Verniciatura di uso comune

Pintura de uso común | *Common use painting*

ELITE

Cataforesi + verniciatura

Cataforesis + pintura | *Cataphoresis + painting*

V.I.P.

Cataforesi + plastificazione

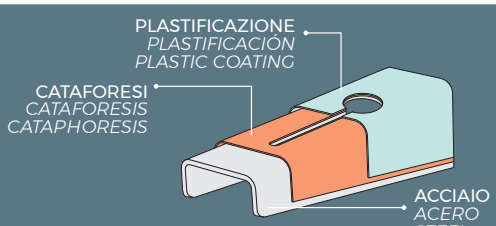
Cataforesis + plastificación | *Cataphoresis + plastic coating*

GAMMA/FINITURA GAMA/TRATAMIENTO RANGE/TREATMENT	VERNICIATURA PINTURA PAINTING	CATAFORESI CATAFORESIS CATAPHORESIS	PLASTIFICAZIONE PLASTIFICACIÓN PLASTIC COATING	RESISTENZA ALLE NEBBIE SALINE RESISTENCIA A LA NIEBLA SALINA RESISTANCE TO SALT FOG
V.I.P.		✓	✓	1800 ore
ELITE	✓	✓		1000 ore
PROFESSIONAL	✓			500 ore

NUOVI TRATTAMENTI PER STAFFE E CUBE BRACKETS

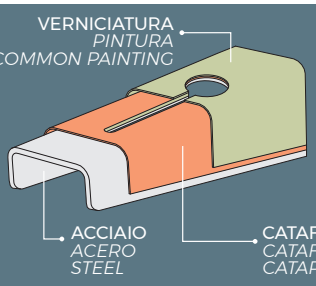
PROFESSIONAL | ELITE | V.I.P.

V.I.P.
VERY IMPORTANT PRODUCT



1800
Ore | Horas | Hours

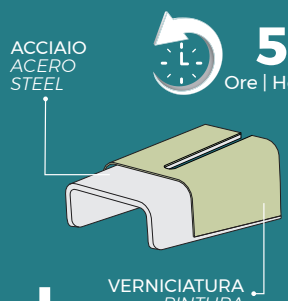
ELITE



1000
Ore | Horas | Hours

PROFESSIONAL

SISTEMA DI VERNICIATURA DI USO COMUNE IN RESINA EPOSSIDICA POLIESTERI PER ESTERNI



500
Ore | Horas | Hours

PINTURA CON POLVOS EPOXÍDICOS DE POLIÉSTER PARA EXTERIORES

COMMON USE POLYESTER EPOXY POWDER COATING

ORE IN NEBBIA SALINA / *HORAS EN NIEBLA SALINA* / *HOURS IN SALT FOG*





new product

RESISTENZA IN NEBBIA SALINA
RESISTENCIA A LAS NIEBLAS SALINAS
RESISTANCE TO SALT FOG

V.I.P	+ 1800 h
ELITE	+ 1000 h
PROFESSIONAL	+ 500 h

I materiali utilizzati per le nostre staffe garantiscono un'alta resistenza alla corrosione, certificata secondo normativa ISO 7253:2002.

Los materiales utilizados para nuestros soportes garantizan alta resistencia a la corrosión, certificada segun norma ISO 9753:2002.

The materials used for our brackets guarantee a high resistance to corrosion, certified according to ISO 7253:2002 standard.

NUOVI TRATTAMENTI PER STAFFE E CUBE BRACKETS

PROFESSIONAL | ELITE | V.I.P.

NUEVOS TRATAMIENTOS PARA SOPORTES Y CUBE BRACKETS
NEW TREATMENTS FOR BRACKETS AND CUBE BRACKETS

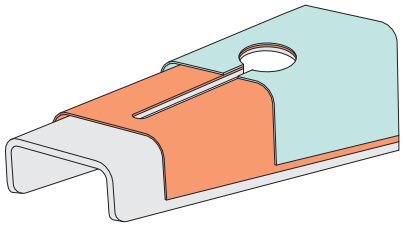
V.I.P | "VERY IMPORTANT PRODUCT"

Acciaio + Cataforesi + Plastificazione
Acero + Cataforesis + Plastificación
Steel + Cataphoresis + Plastic coating

Procedimento speciale: base in cataforesi con finitura di plastificazione ad alta resistenza alla corrosione; resistenza fino a 1800 ore alle nebbie saline.

Proceso especial: base de cataforesis con tratamiento de plastificación altamente resistente a la corrosión; hasta 1800 horas de resistencia a la niebla salina.

Special process: Cataphoresis base with highly corrosion-resistant plastic coating treatment; up to 1800 hours resistance to salt fog.



Plastificazione:
Plastificación:
Plastic coating: **RAL 9006**

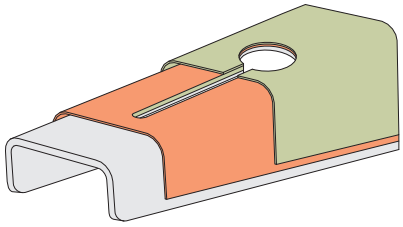
ELITE

Acciaio + Cataforesi + Verniciatura
Acero + Cataforesis + Pintura
Steel + Cataphoresis + Painting

Prima della verniciatura di uso comune viene applicato un trattamento in cataforesi per garantire una maggiore resistenza alla corrosione; resistenza fino a 1000 ore alle nebbie saline.

Antes de la pintura de uso común se aplica un tratamiento en cataforesis para garantizar una mayor resistencia a la corrosión; resistencia hasta 1000 horas a las nieblas salinas.

A cataphoresis treatment is applied before the common use painting to ensure higher corrosion resistance; up to 1000 hours resistance to salt fog.



Verniciatura:
Pintura:
Painting: **RAL 9001**

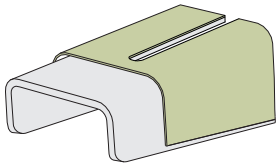
PROFESSIONAL

Acciaio + Verniciatura
Acero + Pintura
Steel + Painting

Viene applicata una verniciatura con polveri epossidiche in poliestere per esterni resistente agli agenti atmosferici; resistenza fino a 500 ore alle nebbie saline.

Se aplica una pintura con polvos epoxídicos de poliéster para exteriores; resistencia hasta 500 horas a las nieblas salinas.

A weatherproof polyester epoxy powder coating is applied to the brackets; up to 500 hours resistance to salt fog.

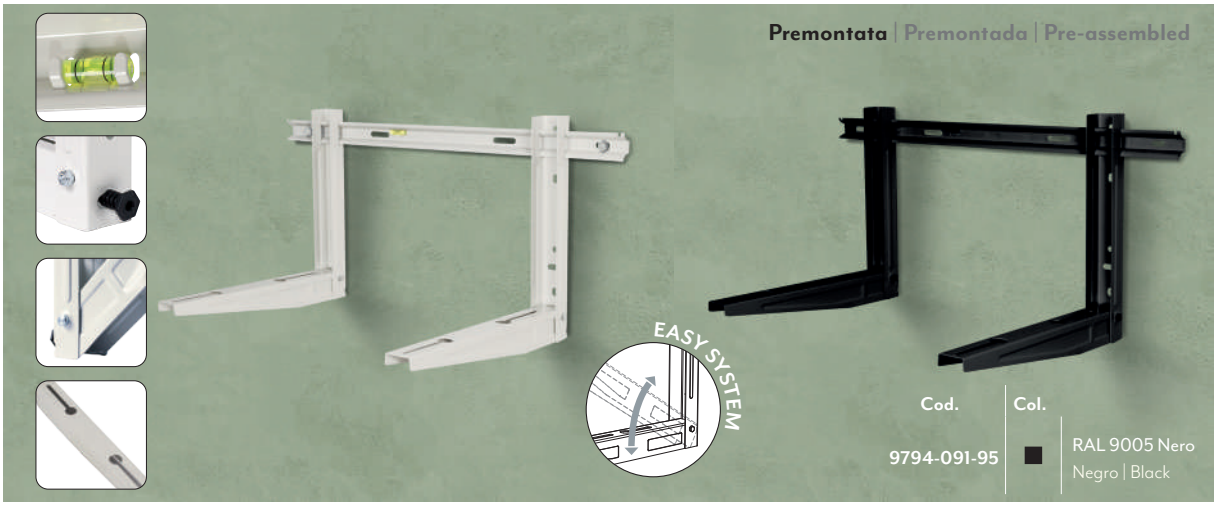


Verniciatura: **RAL 9002**
Pintura:
Painting: **RAL 9005**

VB10

Staffe premontate con livella e piedino regolabile
Soportes premontados con nivel y pie regulable
Pre-assembled brackets with level and adjustable back plate spacer

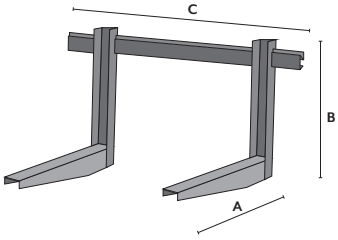
Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		BOX KG	PALLET KG	€
9794-091-V	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,40 Kg	391 Kg	
9794-091-E	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,40 Kg	391 Kg	
9794-091-95	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,40 Kg	391 Kg	
9794-091	450x400x800	**90 Kg**		270 Kg	1,5 mm	3,40 Kg	391 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-091	850x1200x720 mm	112 Boxes



CARATTERISTICHE | Características | Features

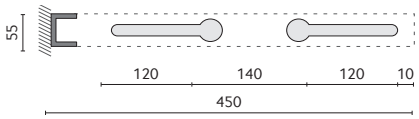
RESISTENZA NEBBIA SALINA Resistencia a la niebla salina Resistance to salt fog	**V.I.P. : 1800 h** **ELITE : 1000 h** **PROFESSIONAL : 500 h**		
COLORE Color | Color	**PROFESSIONAL** RAL 9002 RAL 9005	**ELITE** RAL 9001	**V.I.P.** RAL 9006

GIUNZIONE | Unión | Junction

PROFESSIONAL | ELITE	V.I.P.
Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws	Kit viti in acciaio inox Kit de tornillos de acero inoxidable Stainless steel screw kit

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB11

Staffe premontate
Soportes premontados
Pre-assembled brackets

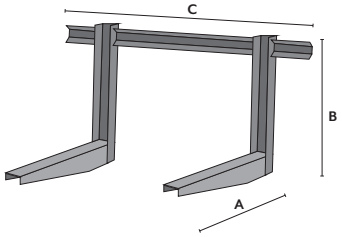
Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity	Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
9794-082-V	450x400x800	150 Kg	450 Kg	2,0 mm	4,00 Kg	458 Kg	
9794-082-E	450x400x800	150 Kg	450 Kg	2,0 mm	4,00 Kg	458 Kg	
9794-082	450x400x800	150 Kg	450 Kg	2,0 mm	4,00 Kg	458 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-082	850x1200x720 mm	112 Boxes



CARATTERISTICHE | Características | Features

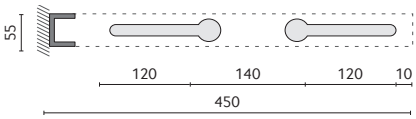
RESISTENZA NEBBIA SALINA Resistencia a la niebla salina Resistance to salt fog	V.I.P. : **1800 h** ELITE : **1000 h** PROFESSIONAL : **500 h**		
COLORE Color | Color	**PROFESSIONAL** RAL 9002	**ELITE** RAL 9001	**V.I.P.** RAL 9006

GIUNZIONE | Unión | Junction

PROFESSIONAL | ELITE	V.I.P.
Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws	Kit viti in acciaio inox Kit de tornillos de acero inoxidable Stainless steel screw kit

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB15

Staffe regolabili
Soportes regulables
Adjustable brackets

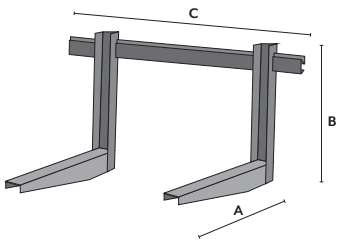
Sezione barra
Sección barra
Bar section



	cod	AxBxC	KG Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX	PALLET	€
	9794-140-V	520x400x800	**150 Kg**		450 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	503 Kg	
	9794-140-E	520x400x800	**150 Kg**		450 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	503 Kg	
	9794-140	520x400x800	**150 Kg**		450 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	503 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-140	850x1200x720 mm	112 Boxes



CARATTERISTICHE | Características | Features

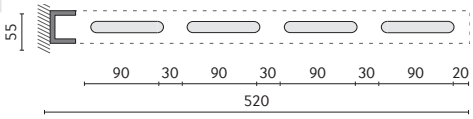
RESISTENZA NEBBIA SALINA Resistencia a la niebla salina Resistance to salt fog	**V.I.P. : 1800 h** **ELITE : 1000 h** **PROFESSIONAL : 500 h**		
COLORE Color | Color	**PROFESSIONAL** RAL 9002	**ELITE** RAL 9001	**V.I.P.** RAL 9006

GIUNZIONE | Unión | Junction

PROFESSIONAL | ELITE	V.I.P.
Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws	Kit viti in acciaio inox Kit de tornillos de acero inoxidable Stainless steel screw kit

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VB15

Staffe regolabili
Soportes regulables
Adjustable brackets

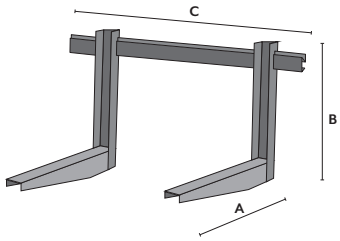
Sezione barra
Sección barra
Bar section



cod	AxBxC	KG Portata certificata / Capacidad certificada / Certified load capacity		Carico di prova / Carga de prueba / Load test		BOX KG	PALLET KG	€
9794-141-V	560x400x800	120 Kg		360 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	525 Kg	
9794-141-E	560x400x800	120 Kg		360 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	525 Kg	
9794-141	560x400x800	120 Kg		360 Kg	2,0 mm	4,60 Kg	525 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	85x820x75 mm	1 Unit
	9794-141	850x1200x720 mm	112 Boxes



CARATTERISTICHE | Características | Features

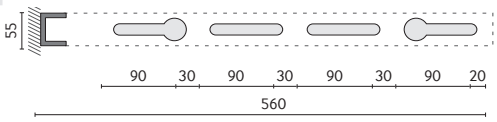
RESISTENZA NEBBIA SALINA Resistencia a la niebla salina Resistance to salt fog	**V.I.P. : 1800 h** **ELITE : 1000 h** **PROFESSIONAL : 500 h**		
COLORE Color | Color	**PROFESSIONAL** RAL 9002	**ELITE** RAL 9001	**V.I.P.** RAL 9006

GIUNZIONE | Unión | Junction

PROFESSIONAL | ELITE	V.I.P.
Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws	Kit viti in acciaio inox Kit de tornillos de acero inoxidable Stainless steel screw kit

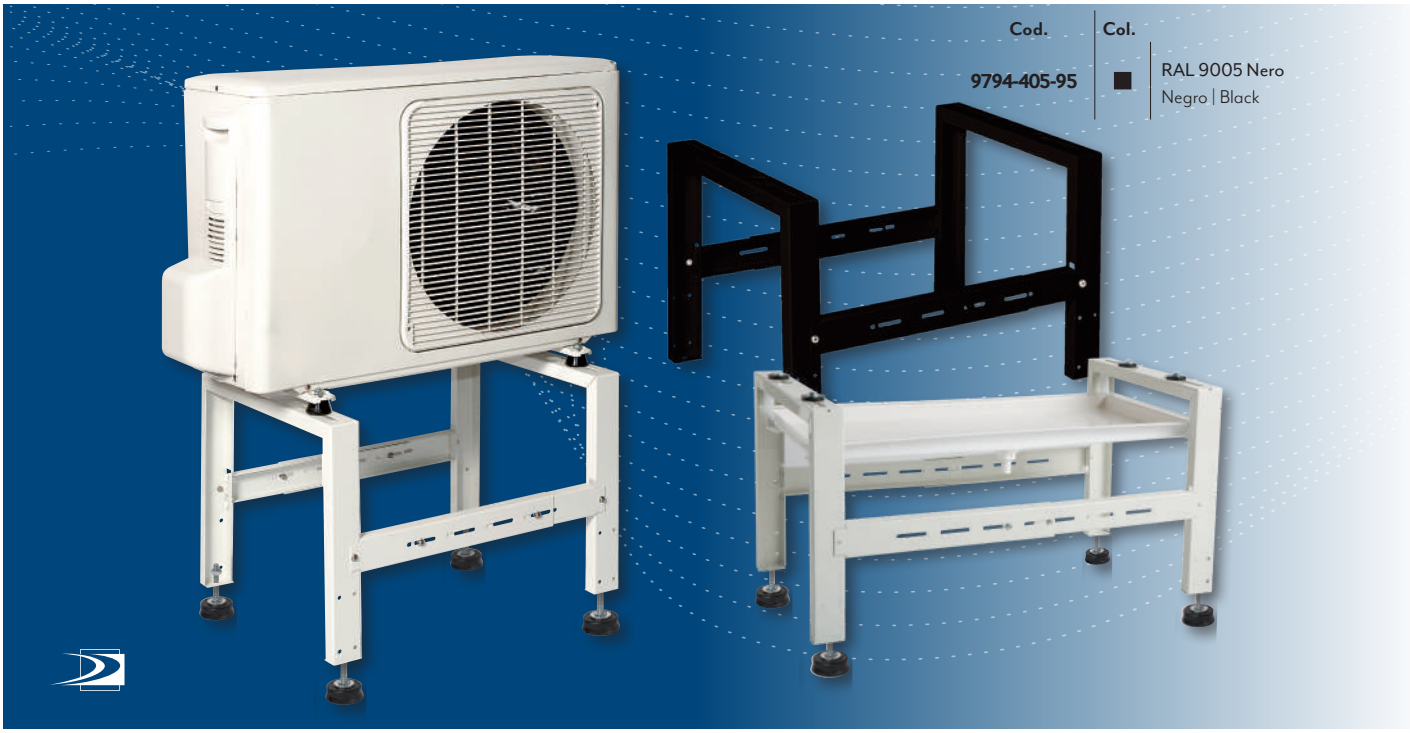
SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



CUBE BRACKETS

Supporti a pavimento | Soportes para suelo | Ground risers



Staffa telescopica a pavimento

- Soluzione alternativa alle tradizionali staffe a parete.
- Rapidissima da montare.
- Bracci ad incastro a sole 8 viti.
- Non trasmette vibrazioni e rumori, perchè non viene avvitata alla parete portante dell'abitazione. Inoltre viene fornita con gommini antivibranti in pvc morbido.
- Adatta a tutti i tipi di terreno. Con l'optional picchetti può essere installata anche su terreni erbosi.

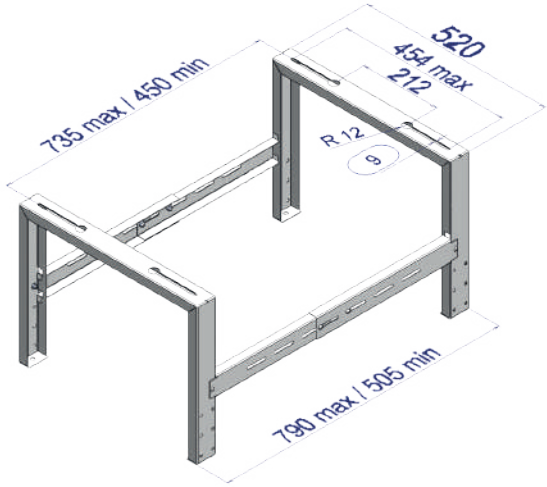
Soporte telescópico para suelo

- Solución alternativa a los soportes a pared tradicionales.
- Muy rápido de montar.
- Brazos a encastre con solo 8 tornillos.
- No transmite vibraciones y ruido, ya que no se atornilla a la pared de soporte de la abitación. También viene equipado con amortiguadores antivibracción de PVC blando.
- Adecuado para todo tipo de terreno. Con las cavijas opcionales se pueden instalar incluso en hierba. instalar incluso en hierba.

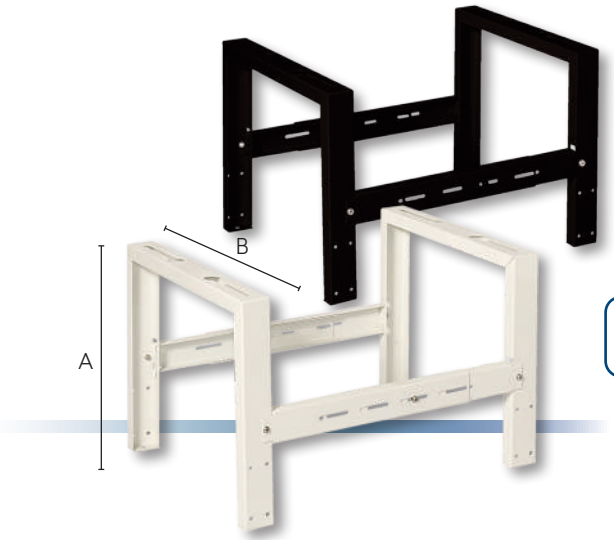
New telescopic ground support

- The alternative solution to traditional wall brackets.
- Very quick to mount
- Interlocking arms with 8 stainless steel screws.
- No noise and vibration transmission since this riser is not screwed to the building's bearing walls. Soft PVC vibration dampers are included.
- Suitable for every ground. With optional soil anchor pegs it can be installed even on a lawn.





	cod	AxBxC		€
	9794-405-06-V	400x520	230 Kg	
	9794-405-06-E	400x520	230 Kg	
	9794-405-95	400x520	230 Kg	
	9794-405-06	400x520	230 Kg	



CARATTERISTICHE | Características | Features

RESISTENZA NEBBIA SALINA Resistencia a la niebla salina Resistance to salt fog	**V.I.P. : 1800 h** **ELITE : 1000 h** **PROFESSIONAL : 500 h**		
COLORE Color | Color	**PROFESSIONAL** RAL 9002 RAL 9005	**ELITE** RAL 9001	**V.I.P.** RAL 9006

GIUNZIONE | Unión | Junction

PROFESSIONAL | ELITE	V.I.P.
Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws	Kit viti in acciaio inox Kit de tornillos de acero inoxidable Stainless steel screw kit

GAMMA DI STAFFE SALDATE

Gama de soportes soldados | Welded Bracket Range

VW47



cod	AxB	Portata certificata Capacidad certificada Certified load capacity		Carico di prova Carga de prueba Load test		CP	PALLET	€
9794-160	400x400	**140 Kg**		420 Kg	2,0 mm	2,35 Kg	743 Kg	
9794-167	400x500	**140 Kg**		420 Kg	2,0 mm	2,65 Kg	773 Kg	
9794-161	450x450	**140 Kg**		420 Kg	2,0 mm	2,55 Kg	744 Kg	
9794-168	450x500	**140 Kg**		420 Kg	2,0 mm	2,80 Kg	816 Kg	
9794-162	500x450	**140 Kg**		420 Kg	2,0 mm	2,75 Kg	802 Kg	
9794-169	500x500	**140 Kg**		420 Kg	2,0 mm	2,95 Kg	718 Kg	
9794-163	600x500	**100 Kg**		300 Kg	2,0 mm	3,15 Kg	766 Kg	
9794-175	520x400	**200 Kg**		600 Kg	2,0 mm	4,40 Kg	644 Kg	
9794-165	750x500	**100 Kg**		300 Kg	2,0 mm	4,20 Kg	514 Kg	
9794-174	650x370	**210 Kg**		630 Kg	3,0 mm	5,20 Kg	634 Kg	

Prezzo per coppia | Precio por pareja | Price per pair

Su richiesta, disponibili saldate rovesce.
Soportes soldados reversos disponibles bajo pedido.
Reverse welded brackets available upon request.

PACKAGING

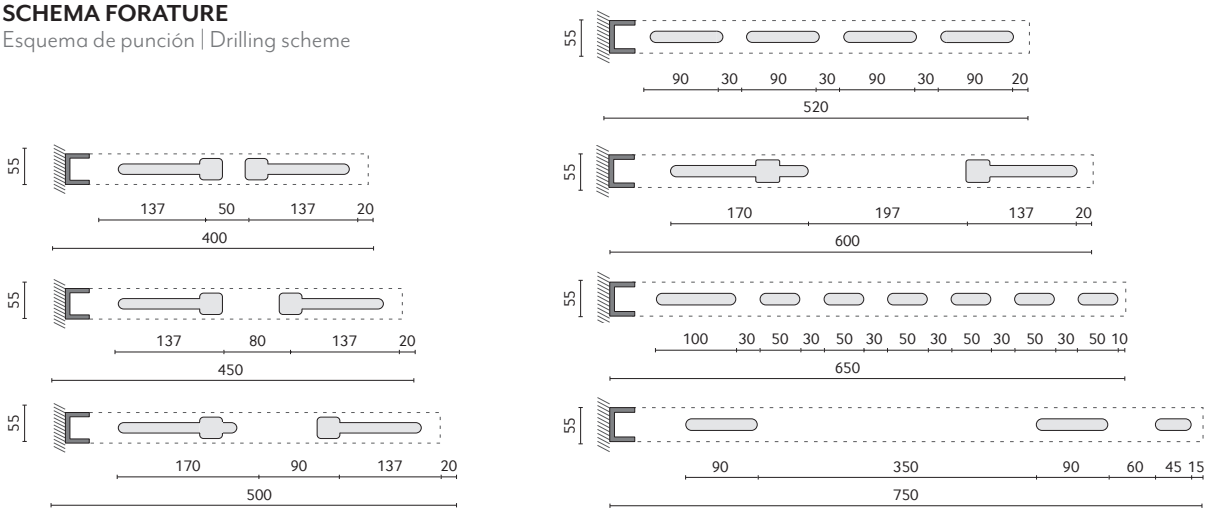
		L x P x H	
	9794-165 9794-174	800x1200x1500 mm	120 Cp
	9794-175	800x1200x1500 mm	144 Cp
	9794-163 9794-169	800x1200x1500 mm	240 Cp
	9794-161 9794-162 9794-167 9794-168	800x1200x1500 mm	288 Cp
	9794-160	800x1200x1500 mm	312 Cp

CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE **Material | Material**	Acciaio Decapato Aciero Decapado Pickled steel
FINITURA **Acabado | Finish**	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE **Unión | Junction**	Saldatura MIG Soldatura MIG MIG Welding

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



Esempio di calcolo | *Ejemplo de cálculo | Calculation example*

Carico di prova
Carga de prueba
Load test

420 Kg

Metodo di calcolo
Método de cálculo
Method of calculation

420 Kg : 3

Portata certificata
Capacidad certificada
Certified load capacity

140 Kg

cod		Carico di prova Carga de prueba Load test	Portata certificata Capacidad certificada Certified capacity
9794-160	400x400	420 Kg	**140 Kg**
9794-167	400x500	420 Kg	**140 Kg**
9794-161	450x450	420 Kg	**140 Kg**
9794-168	450x500	420 Kg	**140 Kg**
9794-162	500x450	420 Kg	**140 Kg**
9794-169	500x500	420 Kg	**140 Kg**
9794-163	600x500	300 Kg	**100 Kg**
9794-175	520x500	600 Kg	**200 Kg**
9794-165	750x500	300 Kg	**100 Kg**
9794-174	650x370	630 Kg	**210 Kg**

STAFFA IN METALLO A INCASTRO RAPIDO

STAFFA QUICK-APP

SOPORTE A ENGANCHE RÁPIDO | QUICK-COUPLING BRACKET

Staffa a **incastro rapido con aletta di aggancio posteriore**, innesti anti-schiacciamento e relative nervature laterali di rinforzo

- Orizzontale dotato di aletta di aggancio posteriore per garantire l'incastro immediato al verticale
- **Innesti anti-schiacciamento e relative nervature laterali di rinforzo** sull'orizzontale per garantire una maggiore resistenza e stabilità all'installazione
- Fornita con kit viti nella versione ad incastro rapido
- Disponibile con spessori da 1,5 mm e 2 mm



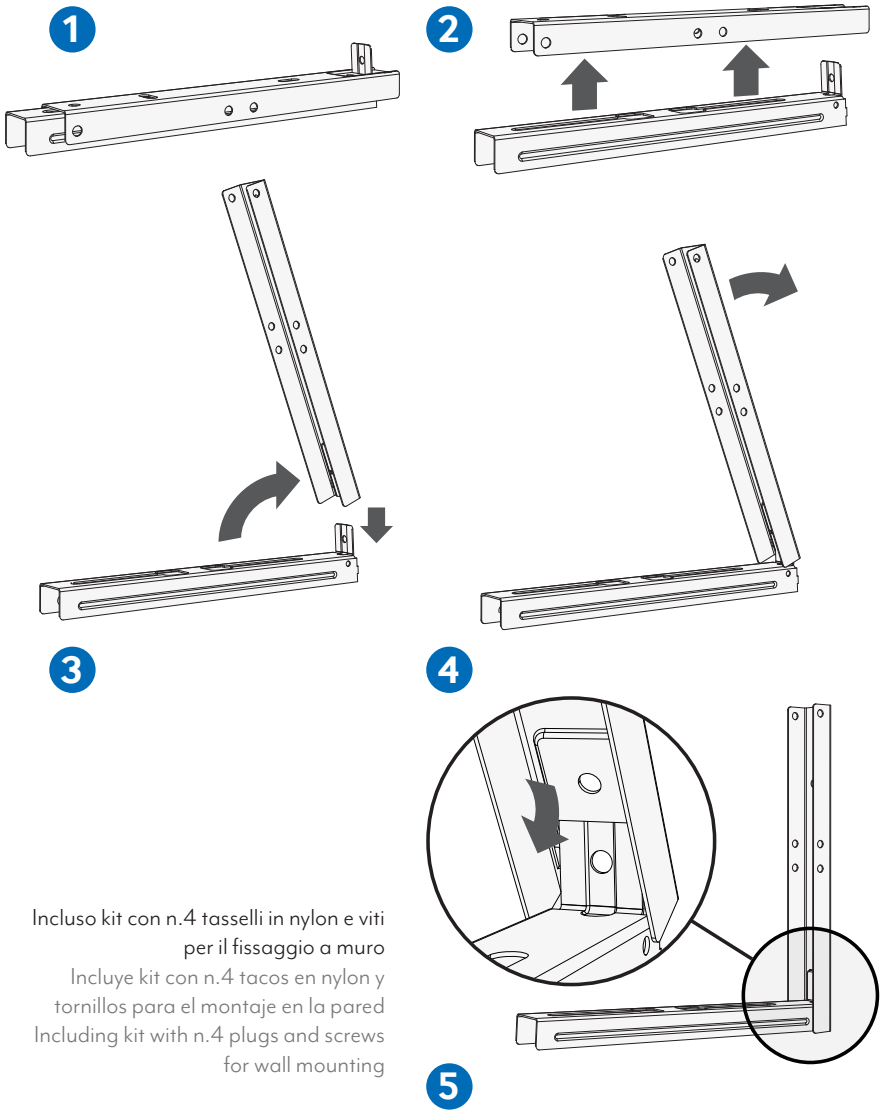
Facili da immagazzinare
Fácil de almacenar
Easy to store

Soporte a enganche rápido con lengüeta de fijación trasera, embragues antiaplastamiento y nervios de refuerzo laterales asociados

- Horizontal con lengüeta de enganche trasera para garantizar un enganche inmediato al vertical
- **Embragues antiaplastamiento y nervios de refuerzo laterales** en el horizontal para garantizar una mayor resistencia y estabilidad de la instalación
- Se suministra con kit de tornillos en la versión a enganche rápido
- Disponible en espesores de 1,5 mm y 2 mm

Quick-coupling bracket with rear hooking lug, anti-crush clutches and reinforcement ribs

- Horizontal with rear hooking lug for immediate coupling to the vertical
- **Anti-crush clutches and lateral reinforcement ribs on the horizontal** to guarantee greater strength and stability of installation
- Supplied with screw kit in the quick-coupling version
- Available in 1.5 mm and 2 mm thicknesses



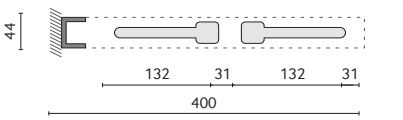
Incluso kit con n.4 tasselli in nylon e viti per il fissaggio a muro
Incluye kit con n.4 tacos en nylon y tornillos para el montaje en la pared
Including kit with n.4 plugs and screws for wall mounting

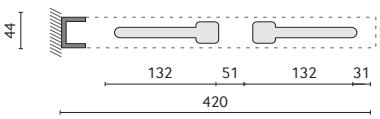


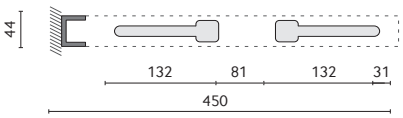
cod		KG	AxB	€
9794-170-B	400x400	**70 Kg**	2,0 mm	
9794-178-B	420x400	**70 Kg**	2,0 mm	
9794-171-B	450x450	**70 Kg**	2,0 mm	
9794-172-B	470x450	**70 Kg**	2,0 mm	
9794-179-B	500x500	**70 Kg**	2,0 mm	
9794-173-B	600x500	**70 Kg**	2,0 mm	

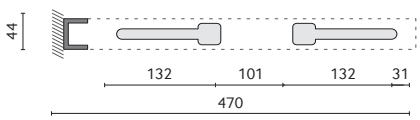
SCHEMA FORATURE

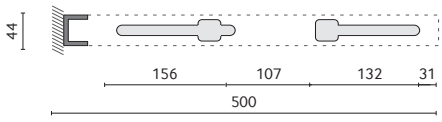
Esquema de punción | Drilling scheme

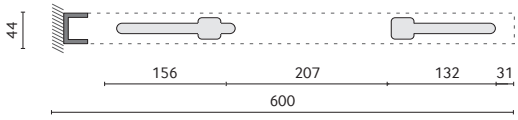






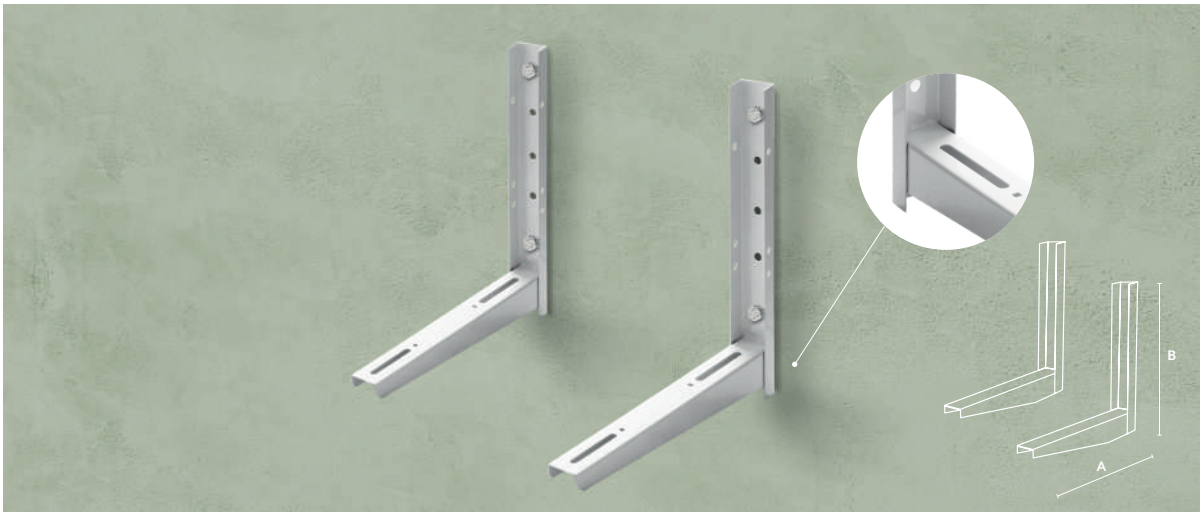






POP-LINE
by Vecamco

Coppia di Staffe Saldate
Pareja de soportes soldados
Standard Welded brackets



cod	AxB	KG			CP	KG PALLET	€
9794-160X	400x400	**110 Kg**		1,5 mm	1,80 Kg	-	
9794-161X	450x450	**110 Kg**		1,5 mm	2,00 Kg	-	
9794-162X	500x450	**110 Kg**		1,5 mm	2,20 Kg	-	

Prezzo per coppia | Precio por pareja | Price per pair

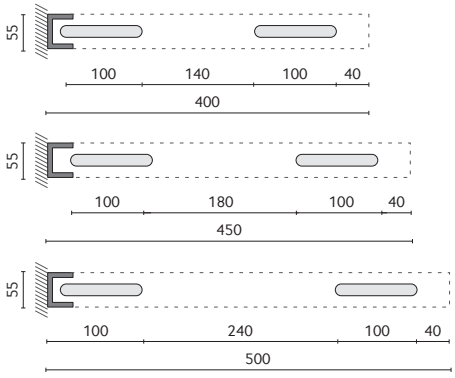
PACKAGING

	L x P x H
9794-160X	780x1100x1200 mm
9794-161X	820x1100x2200 mm
9794-162X	880x1100x2200 mm

CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Decapato Aciero Decapado Pickled steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Saldatura MIG Soldatura MIG MIG Welding

SCHEMA FORATURE
Esquema de punción | Drilling scheme



VW47 STAFFE SALDATE VERNICIATE A MURO

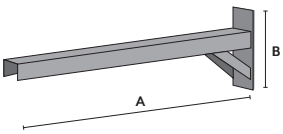
VW47 Soportes soldados a pared pintados | VW47 Painted welded wall brackets

Coppia di staffe con due piastrine di sostegno laterali
Par de soportes con dos placas de soporte laterales
Brackets with two plates for support



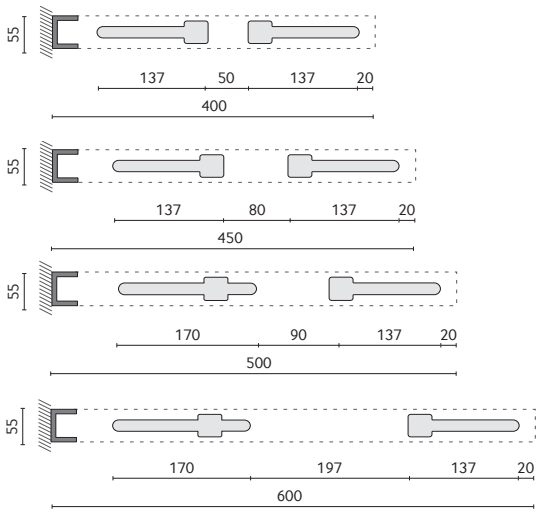
cod		KG			KG	€
9794-240	400x150	**90 Kg**		2,0 mm	1,80 Kg	
9794-241	450x150	**90 Kg**		2,0 mm	2,00 Kg	
9794-242	500x150	**90 Kg**		2,0 mm	2,20 Kg	
9794-243	600x150	**90 Kg**		2,0 mm	2,40 Kg	

Prezzo per coppia | Precio por pareja | Price per pair



SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Decapato Aciero Decapado Pickled steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	- - -

VT81

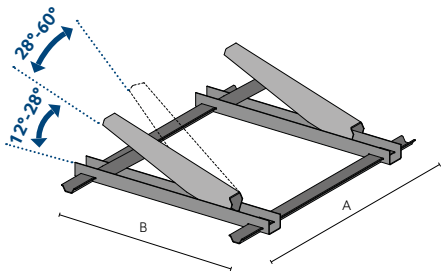
Staffe a tetto con inclinazione da 12° a 60°
Soportes para techo regulables desde 12° hasta 60°
12° to 60° adjustable roof bracket



cod	AxB		KG			BOX	PALLET	€
9794-004	800x480	**12° - 28°**	**140 Kg**		2,0 mm	5,40 Kg	334 Kg	
9794-009	800x480	**28° - 60°**	**140 Kg**		2,0 mm	5,60 Kg	346 Kg	

PACKAGING

		L x P x H	
	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	82x1020x75 mm	1 Unit
	9794-004 9794-009	850x1200x570 mm	60 Boxes

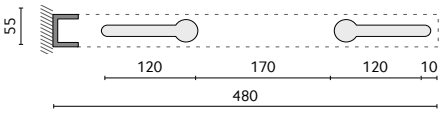


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



VST80

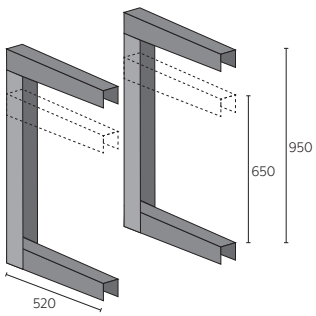
Coppia di Staffe sospese telescopiche regolabili da un'altezza minima di 650 mm ad un'altezza di 950 mm
Pareja de soportes telescópicos colgantes regulables en altura de un mínimo de 650 mm a un máximo de 950 mm
Suspended telescopic brackets with mounting height adjustable between 650 mm (minimum) and 950 mm (maximum)



cod		KG			KG BOX	KG PALLET	€
9794-016	520x650x950	**70 Kg**		2,0 mm	8,00 Kg	-	

PACKAGING

	Scatola Cartone Caja de cartón Cardboard box	**L x P x H** 650x460x85 mm	1 Unit

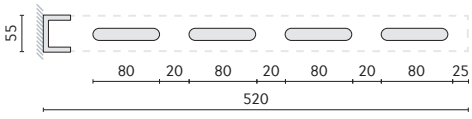


CARATTERISTICHE | Características | Features

COLORE | Color | Color	RAL 9002
MATERIALE Material | Material	Acciaio Elettrozincato Aciero electrozincado Electrogalvanized steel
FINITURA Acabado | Finish	Vernice alle polveri epossidiche per esterni Pintura en polvo epoxi para exterior Epoxy powder paint for outdoor use
GIUNZIONE Unión | Junction	Viti ad alta resistenza M8x70 Tornillos de alta resistencia M8x70 High strength M8x70 screws

SCHEMA FORATURE

Esquema de punción | Drilling scheme



Antivibranti
Antivibrantes
Vibration Dampers

TACCO COLOURS RANGE

Antivibrante con supporto inferiore e superiore in materiale termoplastico rinforzato; superfici in rilievo deformabili per un corretto posizionamento, corpo centrale antivibrante in elastomero vulcanizzato che riduce totalmente le vibrazioni.
L'antivibrante viene prodotto con differenti durezze (shore) identificate dal colore, al fine di coprire il più ampio range di applicazioni.
Resiste all'invecchiamento atmosferico, ai raggi UV ed alle temperature da -50°C a + 120°C.

Il Kit è composto da:

- n.4 antivibranti nella combinazione Vite/Dado
- viteria per il montaggio su staffa e/o a terra

Amortiguador de vibraciones con soporte inferior y superior en material termoplástico reforzado; Superficies de relieve deformables para un correcto posicionamiento, cuerpo central antivibraciones en elastómero vulcanizado que reduce totalmente las vibraciones.
El amortiguador de vibraciones se produce con diferentes durezas (shore) identificadas por el color, para cubrir la más amplia gama de aplicaciones.
Resiste el envejecimiento atmosférico, los rayos UV y temperaturas de -50 ° C a + 120 ° C

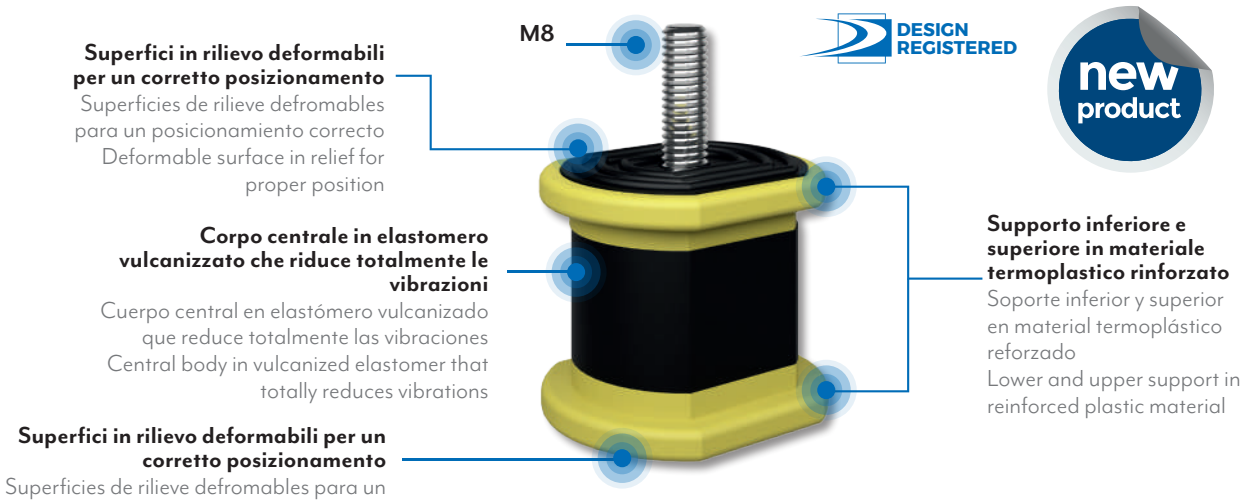
El kit está compuesto de:

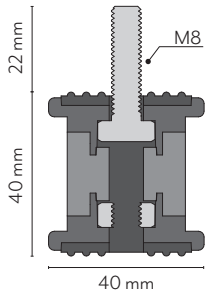
- n.4 amortiguadores de vibraciones en combinación tornillo/tuerca
- tornillos para montaje en soporte y / o en el suelo

Vibration Damper with lower and upper support in reinforced thermoplastic material; deformable relief surfaces for a correct positioning, anti-vibration central body in vulcanized elastomer that totally reduces the vibrations.
The vibration damper is produced with different hardnesses (shore) identified by the color, in order to cover the widest range of applications.
It resists atmospheric aging, UV rays and temperatures from -50 °C to + 120 °C

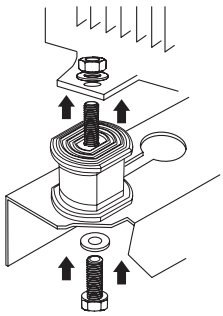
The kit consists of:

- n.4 vibration dampers in the Screw / Nut combination
- screws for mounting on bracket and / or on the ground

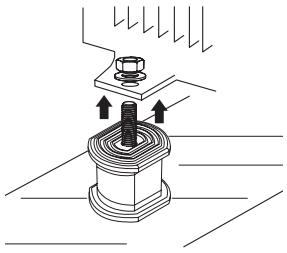




SU STAFFA
En soporte | On bracket



A TERRA
Al suelo | To the ground





ESPOSITORE / *Expositor / Display*

Espositore da banco composto da:
Expositor de mostrador compuesto por:
Bench display including:

n.6 confezioni BIANCO	9898-041
n.6 confezioni VERDE	9898-037
n.6 confezioni GIALLO	9898-038
n.6 confezioni ROSSO	9898-039
n.6 confezioni NERO	9898-040
n.6 paquetes BLANCO	9898-XXX
n.6 paquetes VERDE	9898-037
n.6 paquetes AMARILLO	9898-038
n.6 paquetes ROJO	9898-039
n.6 paquetes NEGRO	9898-040
n.6 WHITE packs	9898-XXX
n.6 GREEN packs	9898-037
n.6 YELLOW packs	9898-038
n.6 RED packs	9898-039
n.6 BLACK packs	9898-040

new product

cod	€
EXPO20	





BIANCO - PER MACCHINE FINO A 50 KG
BLANCO - PARA MÁQUINAS HASTA 50 KG
WHITE - FOR CONDENSERS UP TO 50 KG

cod	shore		€
9898-041	35	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)



VERDE - PER MACCHINE FINO A 100 KG
VERDE - PARA MÁQUINAS HASTA 100 KG
GREEN - FOR CONDENSERS UP TO 100 KG

cod	shore		€
9898-037	35	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)



GIALLO - PER MACCHINE FINO A 200 KG
AMARILLO - PARA MÁQUINAS HASTA 200 KG
YELLOW - FOR CONDENSERS UP TO 200 KG

cod	shore		€
9898-038	45	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)



ROSSO - PER MACCHINE FINO A 350 KG
ROJO - PARA MÁQUINAS HASTA 350 KG
RED - FOR CONDENSERS UP TO 350 KG

cod	shore		€
9898-039	60	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)



NERO - PER MACCHINE FINO A 450 KG
NEGRO - PARA MÁQUINAS HASTA 450 KG
BLACK - FOR CONDENSERS UP TO 450 KG

cod	shore		€
9898-040	70	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

Antivibranti
Antivibrantes
Vibration Dampers

SUSTA AND SUSTA+ COLOURSRANGE

new product

Antivibrante con supporto inferiore e superiore in materiale termoplastico rinforzato; superfici in rilievo deformabili per un corretto posizionamento, molla centrale in acciaio armonico al silicio e carbonio con trattamento protettivo per cataforesi.
L'antivibrante viene realizzato con diverse sezioni della molla, corrispondenti a diverse durezze, al fine di coprire il più ampio range di applicazioni.
Resiste all'invecchiamento atmosferico, ai raggi UV ed alle temperature da -50°C a + 120°C.

Il Kit è composto da:

- n.4 antivibranti di 2 colorazioni per differenziarne le diverse portate di carico.
- viteria per il montaggio su staffa e/o a terra

Amortiguador de vibraciones con soporte inferior y superior en material termoplástico reforzado; superficies en relieve deformables para un correcto posicionamiento, muelle central en acero armónico con silicio y carbono con tratamiento protector hecho para cataforesis. El amortiguador de vibraciones se producen con diferentes tamaños de la sección del muelle que corresponden a diferentes durezas (shore) para cubrir la más amplia gama de aplicaciones.
Resiste al envejecimiento atmosférico, a los rayos UV y a las temperaturas desde -50°C hasta + 120°C.

El Kit está compuesto por:

- n.4 antivibrantes de 2 colores para diferenciar las diversas capacidades de carga.
- tornillos para el montaje en soporte y/o en el suelo

Vibration damper with lower and upper support in reinforced thermoplastic material; deformable relief surfaces for correct positioning, central spring in harmonic steel with silicon and carbon with protective cataphoresis treatment. The vibration dampers are produced with different sizes of the spring section corresponding to different hardnesses (shore) in order to cover the widest range of applications.
It is resistant to weathering, UV rays, and temperatures from -50°C to +120°C.

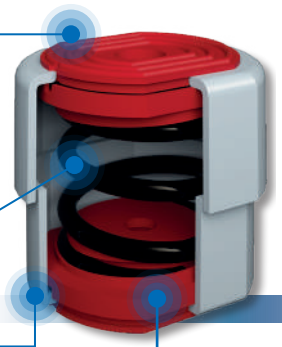
The Kit includes:

- n°.4 vibration dampers in 2 different colours to distinguish the different load capacities.
- fasteners for mounting on bracket and/or floor

SUSTA



SUSTA+



Superfici in rilievo deformabili per un corretto posizionamento
Superficies en relieve deformables para un correcto posicionamiento
Deformable relief surfaces for a correct positioning

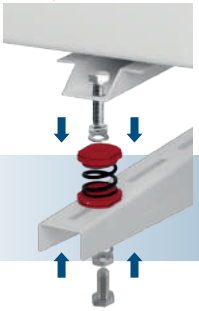
Acciaio armonico al silicio e carbonio con trattamento protettivo per cataforesi
Acero armónico con silicio y carbono con tratamiento protector de cataforesis
Harmonic steel with silicon and carbon with protective cataphoresis treatment

Cover in materiale termoplastico rinforzato
Material reforzado termoplástico
Thermoplastic reinforced material

Materiale termoplastico costampato con molla d'acciaio
Material termoplástico co-moldeado al resorte de acero
Thermoplastic material co-molded to the steel spring

DESIGN REGISTERED

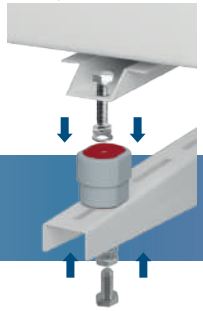
SU STAFFA
En soporte | On bracket



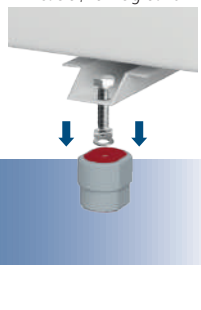
A TERRA
Al suelo | To the ground



SU STAFFA
En soporte | On bracket



A TERRA
Al suelo | To the ground



SUSTA COLOURSRANGE

DESIGN REGISTERED

new product

PER MACCHINE FINO A 55 KG | PARA MÁQUINAS HASTA 55 KG | FOR CONDENSERS UP TO 55 KG

Gli antivibranti di colore AZZURRO devono essere posizionati sul lato opposto della griglia
Los antivibrantes AZULES deben colocarse al lado opuesto de la rejilla
LIGHT BLUE dampers to be mounted on the opposite side of the condenser grille



cod		€
9898-134	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

PER MACCHINE FINO A 80 KG | PARA MÁQUINAS HASTA 80 KG | FOR CONDENSERS UP TO 80 KG

Gli antivibranti di colore GIALLO devono essere posizionati sul lato opposto della griglia
Los antivibrantes AMARILLOS deben colocarse al lado opuesto de la rejilla
YELLOW dampers to be mounted on the opposite side of the condenser grille



cod		€
9898-135	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

PER MACCHINE FINO A 120 KG | PARA MÁQUINAS HASTA 120 KG | FOR CONDENSERS UP TO 120 KG

Gli antivibranti di colore ROSSO devono essere posizionati sul lato opposto della griglia
Los antivibrantes ROJOS deben colocarse al lado opuesto de la rejilla
RED dampers to be mounted on the opposite side of the condenser grille



cod		€
9898-136	12 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

CLIMA plus
components for air-conditioning

SUSTA+
COLOURSRANGE

DESIGN REGISTERED

new product

PER MACCHINE FINO A 55 KG | PARA MÁQUINAS HASTA 55 KG | FOR CONDENSERS UP TO 55 KG

Gli antivibranti di colore AZZURRO devono essere posizionati sul lato opposto della griglia
Los antivibrantes AZULES deben colocarse al lado opuesto de la rejilla
LIGHT BLUE dampers to be mounted on the opposite side of the condenser grille



cod		€
9898-034	9 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

PER MACCHINE FINO A 80 KG | PARA MÁQUINAS HASTA 80 KG | FOR CONDENSERS UP TO 80 KG

Gli antivibranti di colore GIALLO devono essere posizionati sul lato opposto della griglia
Los antivibrantes AMARILLOS deben colocarse al lado opuesto de la rejilla
YELLOW dampers to be mounted on the opposite side of the condenser grille



cod		€
9898-035	9 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

PER MACCHINE FINO A 120 KG | PARA MÁQUINAS HASTA 120 KG | FOR CONDENSERS UP TO 120 KG

Gli antivibranti di colore ROSSO devono essere posizionati sul lato opposto della griglia
Los antivibrantes ROJOS deben colocarse al lado opuesto de la rejilla
RED dampers to be mounted on the opposite side of the condenser grille



cod		€
9898-036	9 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

ESPOSITORE | *Expositor | Display*



SUSTA

new product

Espositore da banco composto da:
Expositor de mostrador compuesto por:
Bench display including:

n.12 confezioni VERDE-AZZURRO	9898-134
n.6 confezioni GIALLO-AZZURRO	9898-135
n.6 confezioni GIALLO-ROSSO	9898-136
n.12 paquetes VERDE-AZUL	9898-134
n.6 paquetes AMARILLO-AZUL	9898-135
n.6 paquetes AMARILLO-ROJO	9898-136
n.12 GREEN-LIGHT BLUE packs	9898-134
n.6 YELLOW-LIGHT BLUE packs	9898-135
n.6 YELLOW-RED packs	9898-136

cod € EXPO40



È possibile comporre l'espositore con diverse combinazioni di prodotti.
Es posible arreglar el expositor con diferentes combinaciones de productos.
The bench display can be composed with different combinations of products.

DESIGN REGISTERED



SUSTA+

new product

Espositore da banco composto da:
Expositor de mostrador compuesto por:
Bench display including:

n.12 confezioni VERDE-AZZURRO	9898-034
n.6 confezioni GIALLO-AZZURRO	9898-035
n.6 confezioni GIALLO-ROSSO	9898-036
n.12 paquetes VERDE-AZUL	9898-034
n.6 paquetes AMARILLO-AZUL	9898-035
n.6 paquetes AMARILLO-ROJO	9898-036
n.12 GREEN-LIGHT BLUE packs	9898-034
n.6 YELLOW-LIGHT BLUE packs	9898-035
n.6 YELLOW-RED packs	9898-036

cod € EXPO30



È possibile comporre l'espositore con diverse combinazioni di prodotti.
Es posible arreglar el expositor con diferentes combinaciones de productos.
The bench display can be composed with different combinations of products.

DESIGN REGISTERED

CLIMA plus
components for air-conditioning

PUNTA COLOURSRANGE

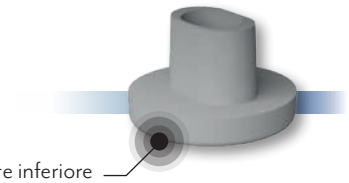
Antivibrante in materiale termoplastico rinforzato, con due diverse durezze (SHORE) per kit, per un totale assorbimento delle vibrazioni.
Superfici in rilievo deformabili per un corretto posizionamento.
Resiste all'invecchiamento atmosferico e ai raggi UV .
SOFT: Antivibrante di colore GRIGIO CHIARO da 50 shore da posizionare sotto il lato ventola della macchina esterna
HARD: Antivibrante di colore GRIGIO SCURO da 70 shore da posizionare sotto il lato motore della macchina esterna
Il Kit è composto da:
- n. 4 antivibranti di 2 colorazioni diverse (2 pz HARD e 2 pz SOFT)
- viteria necessaria per il montaggio su staffa

Amortiguador de vibraciones en material termoplástico reforzado, con dos durezas diferentes (SHORE) por kit, para una total absorción de las vibraciones.
Superficies en relieve deformables para un correcto posicionamiento.
Resiste al envejecimiento atmosférico y a los rayos UV .
SOFT: Amortiguador de vibraciones de color GRIS CLARO de 50 shore que se coloca bajo el lado del ventilador de la máquina externa
HARD: Amortiguador de vibraciones de color GRIS OSCURO de 70 shore que se coloca bajo el lado del motor de la máquina externa
El Kit está compuesto por:
- n. 4 antivibrantes de 2 colores diferentes (2 pz HARD y 2 pz SOFT)
- tornillos necesarios para el montaje en soporte

Vibration damper in reinforced plastic material with two different hardnesses (SHORE) per kit, for total absorption of vibrations.
Deformable relief surfaces for correct positioning.
Resistant to weathering and UV rays.
SOFT: LIGHT GREY vibration damper with shore hardness 50 to be positioned under the fan side of the external machine
HARD: DARK GREY vibration damper with shore hardness 70 to be positioned under the motor side of the external machine
The Kit includes:
- no.4 vibration dampers in 2 different colours (2 HARD pcs and 2 SOFT pcs)
- fasteners for mounting on bracket

H 10 mm

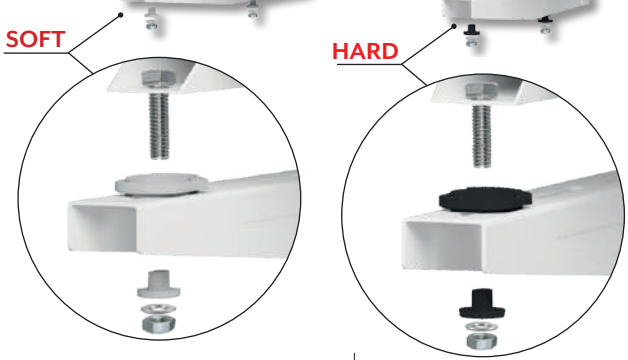




Parte inferiore
Parte inferior
Lower part

Parte superiore con superficie in rilievo deformabile per un corretto posizionamento
Parte superior con superficie en relieve deformable para un correcto posicionamiento
Upper part with deformable relief surface for correct positioning







Viti di installazione incluse
Tornillos de instalación incluidos
Installation screws included

cod		€
9898-009-7073	10 Kit	

Prezzo per kit (kit da 2 pz HARD e n.2 pz SOFT)
Precio por kit (kit de 2 pz HARD y n.2 pz SOFT)
Price per kit (kit with 2 HARD pcs and 2 SOFT pcs)

GRINTA COLOURSRANGE

Antivibrante in materiale termoplastico rinforzato, con due diverse durezze (SHORE) per kit, per un totale assorbimento delle vibrazioni.
Superfici in rilievo deformabili per un corretto posizionamento.
Resiste all'invecchiamento atmosferico e ai raggi UV .

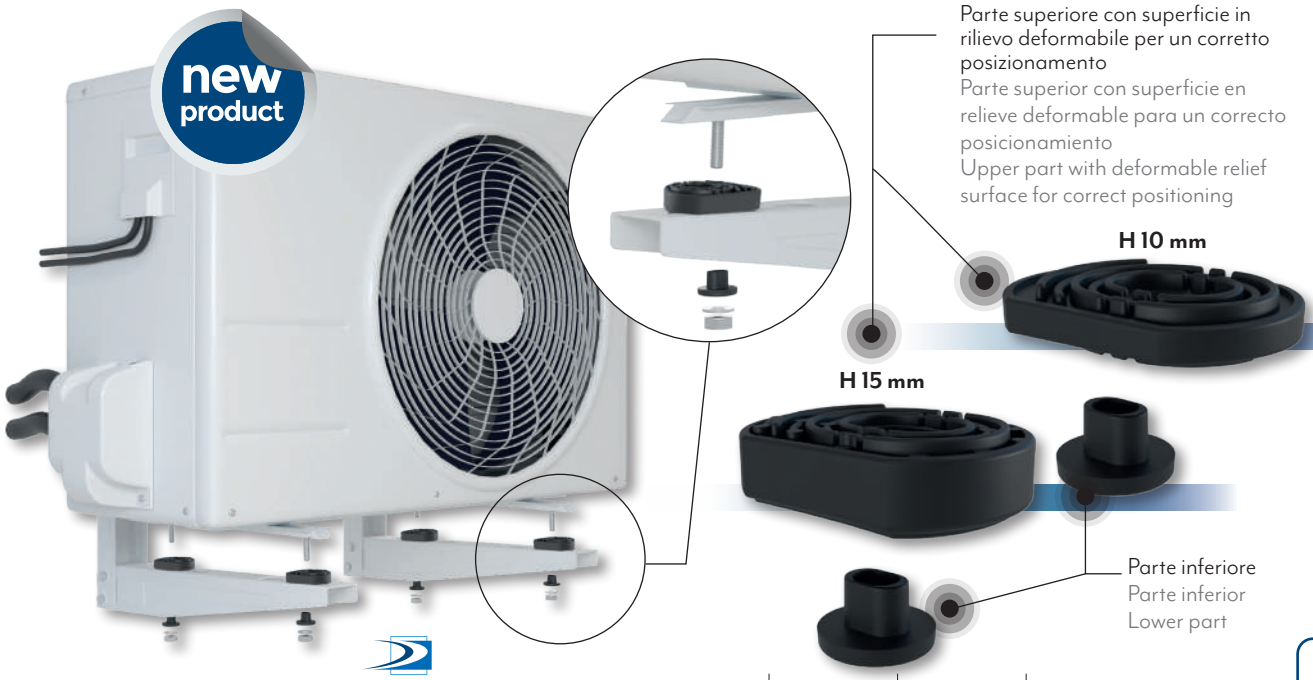
Il Kit è composto da:
- n. 4 antivibranti
- viteria necessaria per il montaggio su staffa

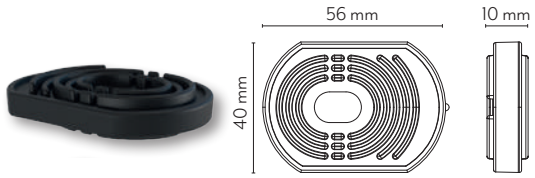
Amortiguador de vibraciones en material termoplástico reforzado, con dos durezas diferentes (SHORE) por kit, para una total absorción de las vibraciones.
Superficies en relieve deformables para un correcto posicionamiento.
Resiste al envejecimiento atmosférico y a los rayos UV .

El Kit está compuesto por:
- n. 4 antivibrantes
- tornillos necesarios para el montaje en soporte

Vibration damper in reinforced plastic material with two different hardnesses (SHORE) per kit, for total absorption of vibrations.
Deformable relief surfaces for correct positioning.
Resistant to weathering and UV rays.

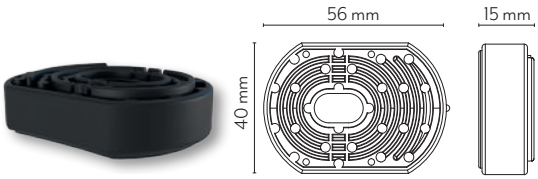
The Kit includes:
- no.4 vibration dampers
- fasteners for mounting on bracket





cod		shore		€
9898-013-95	H 10 mm	50	10 Kit	
9898-017-95	H 10 mm	70	10 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit de 4 pz) | Price per kit (kit with 4 pcs)



cod		shore		€
9898-014-95	H 15 mm	50	10 Kit	
9898-018-95	H 15 mm	70	10 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit de 4 pz) | Price per kit (kit with 4 pcs)



ANTIVIBRANTI

Antivibrantes / Vibration Dampers

Realizzati in gomma naturale vulcanizzata con inserti metallici filettati, permettono di isolare ed in molti casi eliminare del tutto le vibrazioni prodotte dalle macchine. Forniti in buste da 4 antivibranti, completi di dadi e rondelle.

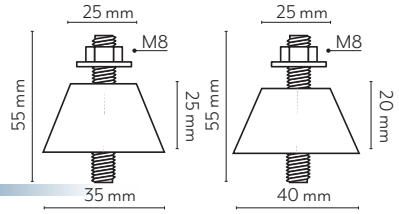
Hechos de goma natural volcanizada con inserciónes metálicas roscadas, permiten aislar y en muchos casos eliminar totalmente las vibraciones producidas por las máquinas. Se suministran en paquetes de 4 antivibrantes, completos con tuercas y arandelas.

Made of vulcanized natural rubber with threaded metal inserts, they allow to reduce and often totally eliminate the unit vibrations. Pack of 4 pieces including nuts and washers.

9899-023

9899-024

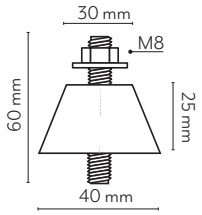




cod		KG PER KIT	shore		€
9898-023	35x25	**50 Kg**	55	25 co	
9898-024	40x20	**50 Kg**	55	25 co	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

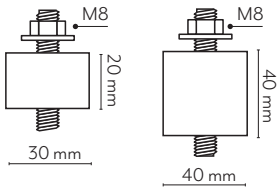




cod		KG PER KIT	shore		€
9898-019	40x25	**80 Kg**	55	25 co	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

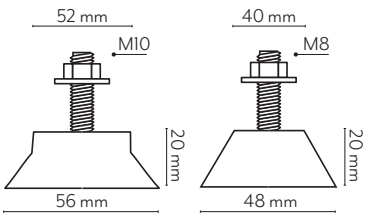




cod		KG PER KIT	shore		€
9898-028	30x20	**50 Kg**	65	25 co	
9898-027	40x40	**100 Kg**	65	25 co	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

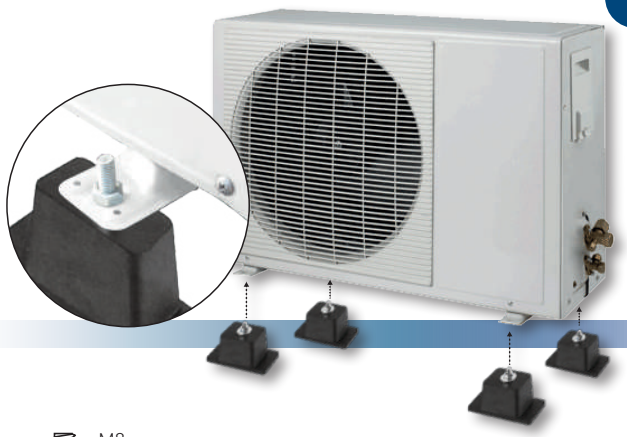




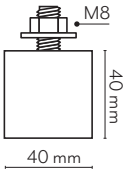
cod		KG PER KIT	shore		€
9898-025	48x20	**80 Kg**	65	25 co	
9898-022	56x20	**150 Kg**	65	25 co	
9898-018	56x20	**250 Kg**	65	25 co	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

Esempio di montaggio
Ejemplo de montaje
Mounting example

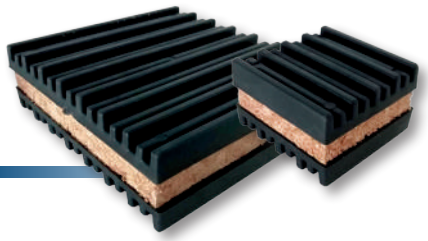






cod		KG PER KIT	shore		€
9898-026	40x40	**80 Kg**	65	25 co	

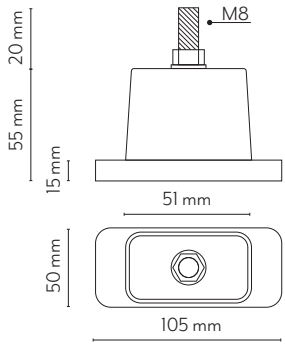
Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)



cod		KG PER KIT	shore		€
9898-030	50x50	**80 Kg**	65	1 co	
9898-031	100x100	**150 Kg**	65	1 co	

Prezzo per kit (kit da 4 pz) | Precio por kit (kit 4 pz) | Price per kit (including 4 pcs)

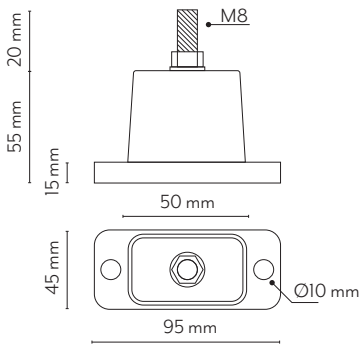




cod	KG PER KIT		€
9898-032	**200 Kg**	5 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)





cod	KG PER KIT		€
9898-033	**325 Kg**	5 Kit	

Prezzo per kit (kit da 4 pz)
Precio por kit (kit 4 pz)
Price per kit (including 4 pcs)

ACCESSORI PER STAFFE CONSIGLIATI

Accesorios para soportes aconsejados
Recommended accessories for brackets

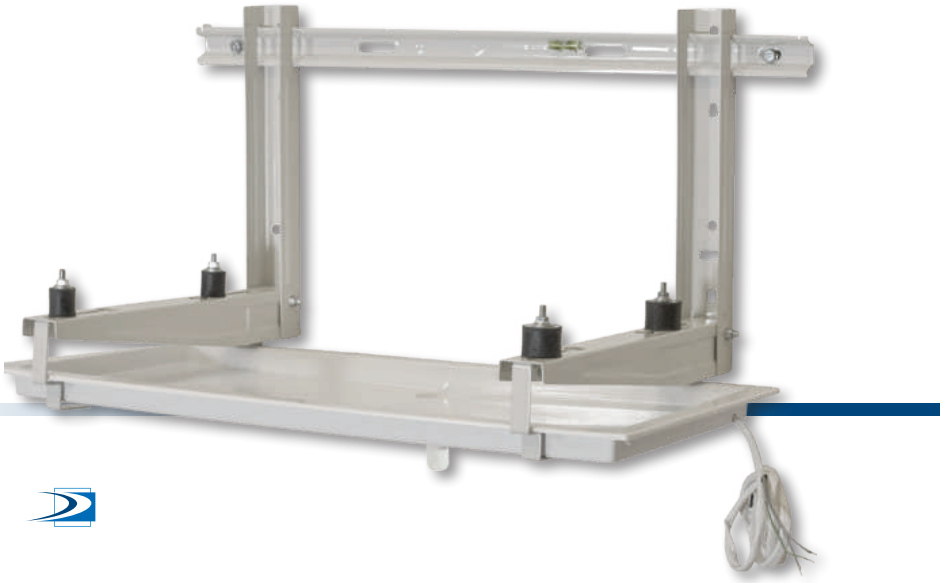

• pag. 148


• pag. 150


• pag. 156


• pag. 158


• pag. 160



FERMA MACCHINA

Sistema de fijación
Fixing system

Perno in materiale termoplastico rinforzato con fibra di vetro che fissa la macchina alle staffe e sostituisce la normale viteria. Veloce da montare, non arrugginisce, dotato di gommino antivibrante in poliuretano, utilizzabile per tutte le staffe in plastica e metallo.

Perno construido de material termoplástico reforzado con fibra de vidrio que fija la máquina a los soportes substituyendo así los tornillos tradicionales. De rápida instalación, no se oxida, incluye una goma antivibrante de poliuretano, se puede utilizar en todos los soportes de plástico y metal.

This glass fibre pin is used to secure condensing units to the brackets. It replaces normal screws. Quick to fit, it does not rust. Supplied with polyurethane vibration damping washer. Can be used with all plastic and metal brackets.



	cod			€
1	9898-009-95	Kit per staffe in metallo Kit para soportes de metal Kit for metal brackets	20 kits	
2	9898-008-95	Kit per staffe in Polyamide Kit para soportes de Poliamida Kit for polyamide brackets	20 kits	
3	9898-006-95	Kit per staffe in metallo Kit para soportes de metal Kit for metal brackets	20 kits	




Prezzo per Kit (da 4 pz.) | Precio por kit (de 4 piezas) | Price per kit (4 pieces)

PROTEZIONI PER RUBINETTI GAS FREON DELLE UNITÀ ESTERNE

Protecciones para grifos de gas freón en las unidades externas
Plastic covers for freon taps

Realizzati in gomma naturale vulcanizzata, evitano il formarsi di condensa nei rubinetti durante l'uso del condizionatore. Adattabili ad ogni dimensione.

Realizadas de goma natural vulcanizada, evitan que se forme condensado en los grifos durante la utilización de la máquina. Ajustables a todas las dimensiones.

Made of vulcanized natural rubber, they prevent water condensation while the air conditioner is in use. One size fits all.



cod		€
9898-010-95	24 cp	

Prezzo per coppia | Precio por pareja | Price per pair



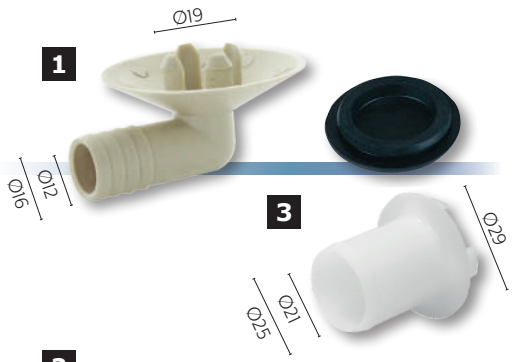
PILETTA SCARICO CON ATTACCO Ø19 /Ø32

Codo desagüe máquinas Ø19/32
Condensate waste with Ø 19 / 32 connect

Adattabile alle principali unità esterne del mercato, mediante chiusura elastica a pressione. Fornita di guarnizione e 2 tappi.

Adaptable a las principales condensadoras en el mercado, mediante cierre elástico a presión con junta y 2 tapones.

Thanks to its elastic, press-on stopper, this condensate waste is compatible with most leading mini split condensing units.
Supplied with gasket and 2 plugs.



	cod	Ø		€
1	9899-109	Ø 19	10 Pz	
2	9899-108	Ø 32	10 Pz	
3	9899-110	Ø 29	10 Pz	

PILETTE SCARICO CONDENSA

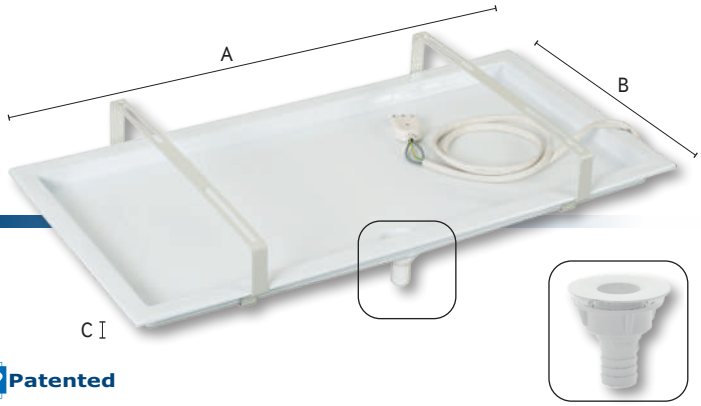
Codo desague máquinas
Condensate waste



	cod	Ø est.	Ø int.		€
3	18578.01	Ø 20	Ø 12	10 Pz	
1	18563.01	Ø 20	Ø 16	10 Pz	
1	18562.01	Ø 25	Ø 20	10 Pz	
4	18579.01	Ø 20	Ø 12	10 Pz	
2	18561.01	Ø 20	Ø 16	10 Pz	
2	18560.01	Ø 25	Ø 20	10 Pz	

VASCHETTA RISCALDATA RACCOGLI CONDENSA PER UNITÀ ESTERNE

Bandeja de recojida condensados calentada para unidades externas
Heated condensate drain pan for condensing units



Patented

Adatta alle basse temperature, l'acqua non ghiaccia e scorre facilmente attraverso lo scarico. Il cavo elettrico può essere collegato ad un termostato o ad un interruttore.

Adecuado para bajas temperaturas, el agua no se congela y fluye facilmente a través de los gases de escape. El cable de alimentación puede estar conectado a un termóstato o a un conmutador.

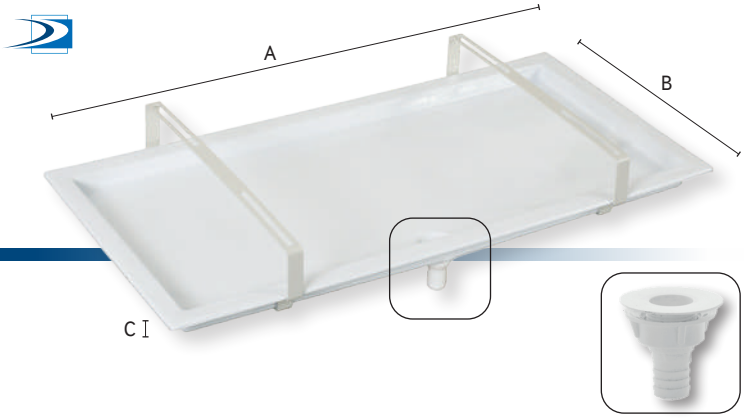
Suitable for low temperatures, water does not freeze and easily flows through the outlet. Electrical cable can be connected to a thermostat or a switch.

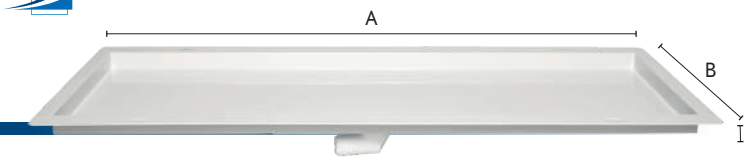
Dati tecnici | **Datos tecnicos** | **Technical data**		
MOD.	**9899-401-01**	**9899-400-01**
Tensione max | Voltaje máx. | Max. voltage	**230V-AC**	**230V-AC**
Assorbimento resistenza | Absorción resistencia Heating element's power consumption	**100W**	**160W**
Cavo di alimentazione con guaina e cavo di terra | Cable de alimentación con funda y cable a tierra | Power cable with sheath and ground cable		
Temperatura esercizio | Temperatura de operación Operating temperature	**40/45°**	**40/45°**

cod	AxBxC		€
9899-401-01	790x390x40	5 Pz	
9899-400-01	945x425x45	4 Pz	

VASCHETTA SEMPLICE RACCOGLI CONDENSA PER UNITÀ ESTERNE

Bandeja simple para recoger condensado para la unidad externa
Standard condensate drain pan for outside condensing units





Adattabile a tutti i tipi di staffe in commercio
Adaptable a todos los soportes en comercio
Suitable for any type of wall brackets

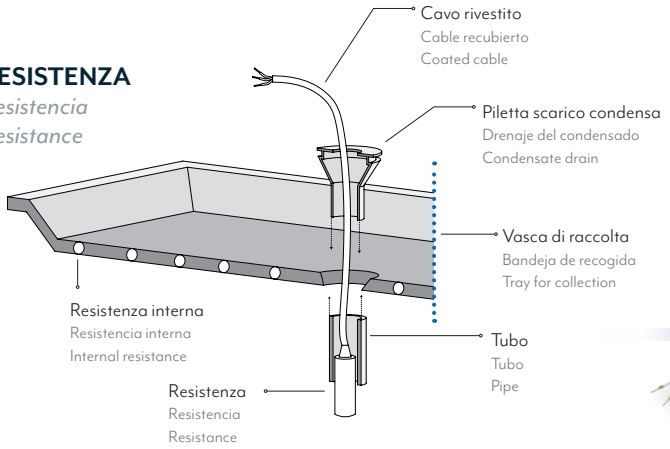
PLASTICA | **PLÁSTICO** | **PLASTIC**

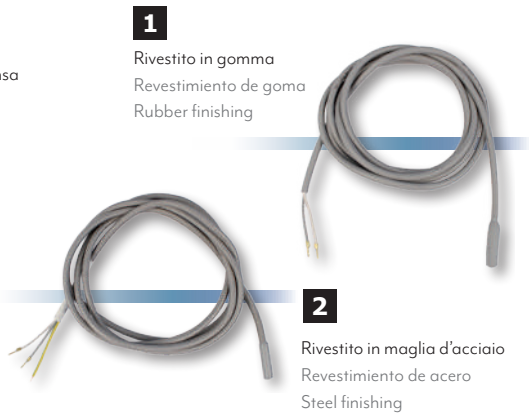
cod	AxBxC		€
9899-098-01	790x390x30	5 Pz	
9899-099-01	945x425x40	5 Pz	

METALLO VERNICIATO | **METAL PINTADO**
PAINTED METAL

cod	AxBxC		€
9794-013-06	790x390x30	5 Pz	
9794-014-06	945x425x40	5 Pz	

RESISTENZA
Resistencia
Resistance





Cavo riscaldante per lo scarico della condensa e le bacinelle di raccolta della condensa.
Caratteristiche:
- Forte, morbida e flessibile.
- Altezza: 1-2-3 mt di cavo di riscaldamento + 1 mt cavo freddo.
- Facile da installare.
- Giunto integrato tra i conduttori caldi e freddi.

Informazioni tecniche:
- Effetto 15W/metro. Totale 15-30-45W.
- Tensione: 230 Volt
- Lunghezza totale: 2-3-4 metri
- Cavo 6 mm di diametro.

Cable de calientamiento para la descarga de condensado y las bandejas de recogida.
Características:
- Fuerte, blanda y flexible.
- Altura: 1-2-3 metros de cable calefactor + 1 mt de cable frio.
- Fácil de instalar.
- Junta integrada entre el conductor caliente y frío.

Información técnica:
- Efecto 15 W/metro. Total de 15-30-45W.
- Voltaje: 230 Volt
- Longitud total: 2-3-4 metros
- Cable 6 mm de diámetro.

Heating cable suitable for the draining trays and for the draining hoses.
Characteristics:
- Strong, soft and flexible
- Height: 1-2-3 mt heated cable + 1 mt electrical cable
- Easy to fit

Technical information:
- Power 15W/mt. Total 15-30-45 W
- Voltage: 230 Volt
- Total lenght : 2-3-4 mt
- Cable 6 mm diameter

	cod		€
	9899-421	1 mt	
1	9899-422	2 mt	
	9899-423	3 mt	

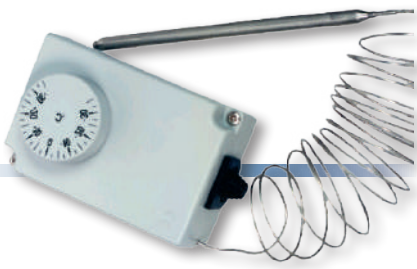
	cod		€
	9899-431	1 mt	
2	9899-432	2 mt	
	9899-433	3 mt	

TERMOSTATO UNIVERSALE CON SONDA ESTERNA
Termostato universal con sensor externo
Universal thermostat with external sensor

Consigliato il suo utilizzo assieme alla vaschetta riscaldata che con tale strumento entra in funzione o meno al raggiungimento di una temperatura impostata.
Temperatura di esercizio -35 ° / +35 °C.
Lunghezza sonda 1200 mm. Carica 15 Amp. Tensione 230 Volt. Grado di protezione IP 44.

Se recomienda su uso con la bandeja calentada que, con este termostato, se pone en funcionamiento o no, a la temperatura deseada.
Temperatura de funcionamiento -35 ° / +35 °C.
Longitud de la sonda 1200 mm. Carga de 15 Amp. Voltaje de 230 Volt. Grado de protección IP 44.

Its use is recommended with the heated tray that starts or not at the set temperature.
Operating temperature -35 ° / +35 °C.
Probe length 1200 mm. Charge 15 Amp. Voltage of 230 Volts. Degree of protection IP 44.



cod	€
9899-411	

POMPE SCARICO CONDENSA



ALBATREX® condensate pump by Vecamco

Pompe di scarico condensa Albatrex:

- ☑ Silenziose e compatte
- ☑ Ideali per climatizzatori con ridotto spazio interno.
- ☑ Facilità di installazione
- ☑ Bassa rumorosità
- ☑ Adatte a tutti gli ambienti

TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

LOW NOISE LEVEL

ACIDIC CONDENSATE

Bombas descarga condensado/ Condensate Pumps



ALBATREX® condensate pump by Vecamco

Bombas de drenaje Albatrex:

- ☑ Silenciosas y compactas
- ☑ Ideal para equipos de aire acondicionado con espacio interno limitado
- ☑ Facilidad de instalación
- ☑ Bajo nivel de ruido
- ☑ Adecuado para todos los ambientes

Albatrex condensate draining pumps:

- ☑ Silent and compact
- ☑ Perfect for installation on air conditioning units with limited space inside
- ☑ Easy installation
- ☑ Low noise level
- ☑ It suitable in all places.

GAMMA DI POMPE

AL-218 | AL-222 | AL-225

GAMA DE BOMBAS | RANGE OF PUMPS

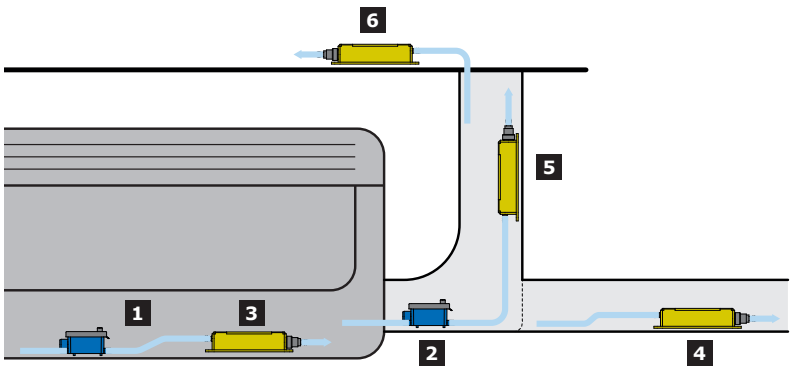


Fornite con:
- Cavo di alimentazione e allarme da 2 m
- Tubo di raccordo serbatoio-split
- Biadesivi di fissaggio
- Per il tubo di mandata e per il collegamento serbatoio-pompa usare tubo 6x9 mm standard cod. 9899-049-00 (non fornito di serie)

Se suministra con:
- Cable de alimentación y de alarma de 2 m
- Tubo de conexión bomba-máquina
- Adhesivo de doble cara para el montaje bomba-tanque
- Para el tubo de impulsión y para la conexión del tanque-bomba se puede utilizar el tubo estándart de 6x9 mm cod. 9899-049-00 (no incluido de serie)

The pump is supplied with:
- 2 m power and alarm cable
- Tank-split connection pipe
- Double-sided tape to fix the pump-tank
- For the flow pipe and for the tank-pump connection use the standard 6x9 mm hose cod. 9899-049-00 (not supplied as standard equipment)

Esempio di installazione | **Ejemplo de instalación** | **Installation example**



1 Installazione esclusivamente orizzontale
2 Instalación sólo horizontal
Horizontal installation only

3 Pompa installata all'interno dello split o nella cassetta di predisposizione
Bomba instalada dentro de lo split o en la caja de predisposición
Pump installed inside the split or in the predisposition box

4 Pompa installata in orizzontale nel condotto
Bomba instalada en el conducto horizontal
Pump installed in the duct horizontally

5 Pompa installata in verticale nel condotto
Bomba instalada en el conducto vertical
Pump installed in the duct vertically

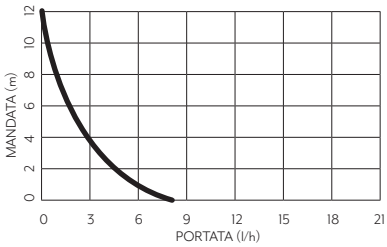
6 Pompa installata sul controsoffitto
Bomba instalada sobre el falso techo
Pump installed on the false ceiling

AL-218

new product



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IPX4
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**8 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	12 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	20 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 112x27,5x29 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h



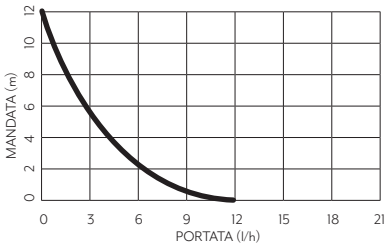
cod | € | AL-218

AL-222

new product



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IPX4
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**12 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	12 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	20 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 112x27,5x29 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h



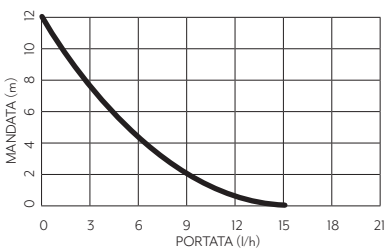
cod | € | AL-222

AL-225

new product



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IPX4
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**15 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	12 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	20 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 112x27,5x29 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h



cod | € | AL-225

GAMMA DI POMPE

AL-318 | AL-322 | AL-325

GAMA DE BOMBAS | RANGE OF PUMPS

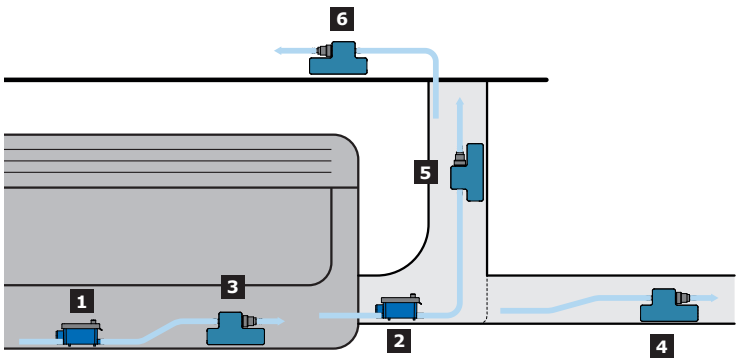


Fornite con:
- Cavo di alimentazione e allarme da 2 m
- Tubo di raccordo serbatoio-split
- Biadesivi di fissaggio
- Per il tubo di mandata e per il collegamento serbatoio-pompa usare tubo 6x9 mm standard cod. 9899-049-00 (non fornito di serie)

Se suministra con:
- Cable de alimentación y de alarma de 2 m
- Tubo de conexión bomba-máquina
- Adhesivo de doble cara para el montaje bomba-tanque
- Para el tubo de impulsión y para la conexión del tanque-bomba se puede utilizar el tubo estándart de 6x9 mm cod. 9899-049-00 (no incluido de serie)

The pump is supplied with:
- 2 m power and alarm cable
- Tank-split connection pipe
- Double-sided tape to fix the pump-tank
- For the flow pipe and for the tank-pump connection use the standard 6x9 mm hose cod. 9899-049-00 (not supplied as standard equipment)

Esempio di installazione | **Ejemplo de instalación** | **Installation example**



1 Installazione esclusivamente orizzontale
Instalación sólo horizontal
Horizontal installation only

2

3 Pompa installata all'interno dello split o nella cassetta di predisposizione
Bomba instalada dentro de lo split o en la caja de predisposición
Pump installed inside the split or in the predisposition box

4 Pompa installata in orizzontale nel condotto
Bomba instalada en el conducto horizontal
Pump installed in the duct horizontally

5 Pompa installata in verticale nel condotto
Bomba instalada en el conducto vertical
Pump installed in the duct vertically

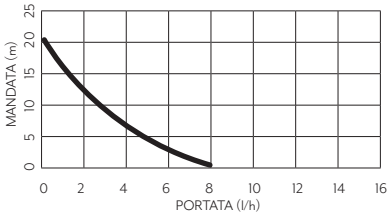
6 Pompa installata sul controsoffitto
Bomba instalada sobre el falso techo
Pump installed on the false ceiling

AL-318

new product



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**8 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 91x36x53 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h



cod | €

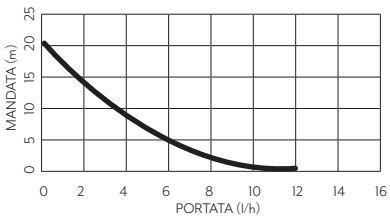
AL-318

AL-322

new product



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**12 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 91x36x53 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h



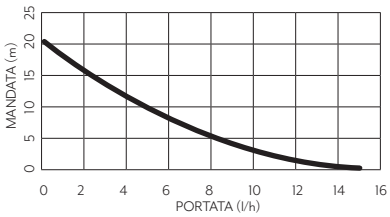
cod | €

AL-322

AL-325



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**15 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 91x36x53 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h



cod | €

AL-325

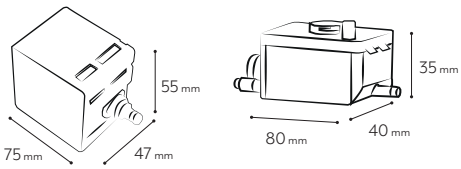
AL-422



TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

20 DBA

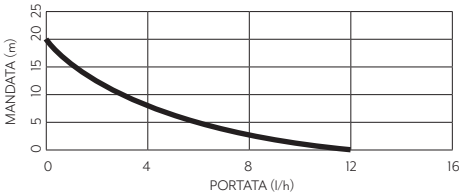


cod	€
AL-422	

Fornita con:
- Predisposizione cablaggio elettrico per alimentazione e allarme
- Tubo di raccordo serbatoio-split
- Biadesivi di fissaggio
- Per il tubo di mandata e per il collegamento serbatoio-pompa usare tubo 6x9 mm standard cod. 9899-049-00 (non fornito di serie)

Se suministra con:
- Predisposición para cable de alimentación y de alarma
- Tubo de conexión bomba-máquina
- Adhesivo de doble cara para el montaje bomba-tanque
- Para el tubo de impulsión y para la conexión del tanque-bomba se puede utilizar el tubo estándart de 6x9 mm cod. 9899-049-00 (no incluido de serie)

The pump is supplied with:
- Predisposition for power and alarm cable
- Tank-split connection pipe
- Double-sided tape to fix the pump-tank
- For the flow pipe and for the tank-pump connection use the standard 6x9 mm hose cod. 9899-049-00 (not supplied as standard equipment)



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**12 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	20 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 75x47x55 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h

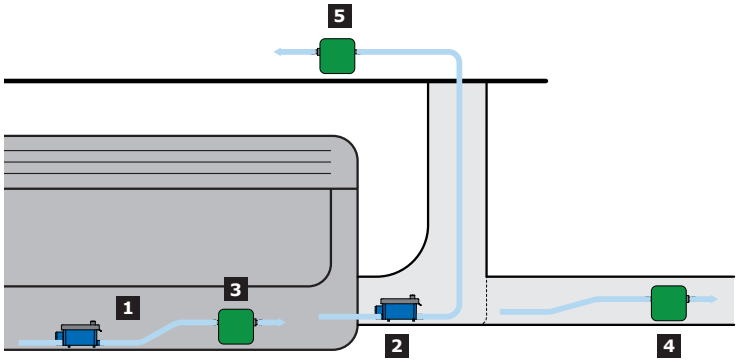
Esempio di installazione | Ejemplo de instalación | Installation example

1 2 Installazione esclusivamente orizzontale
Instalación sólo horizontal
Horizontal installation only

3 Pompa installata all'interno dello split o nella cassetta di predisposizione
Bomba instalada dentro de lo split o en la caja de predisposición
Pump installed inside the split or in the predisposition box

4 Pompa installata in orizzontale nel condotto
Bomba instalada en el conducto horizontal
Pump installed in the duct horizontally

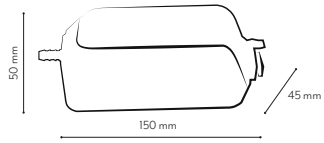
5 Pompa installata sul controsoffitto
Bomba instalada sobre el falso techo
Pump installed on the false ceiling

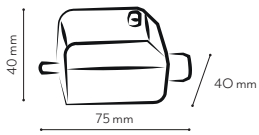


POMPA A DIAFRAMMA

Bomba de diafragma | Diaphragm pump







☑ **Motore super silenzioso**
Motor super-silencioso
Super quiet motor

☑ *Large Flow Pumps (L/H)* **Motore adatto per condense con impurità**
Motor adecuado para condensaciones con impurezas
Motor suitable for condensate with impurities

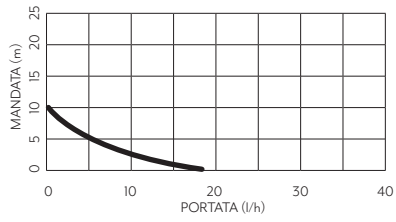
☑ **Progettato per una lunga durata**
Diseñado para una larga duración
Designed to last long

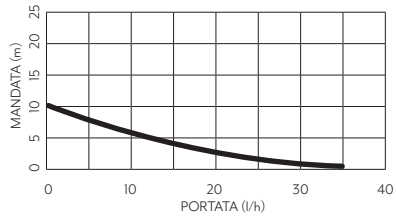
☑

☑ **Autoadescante, può funzionare a secco**
Autocebante, puede funcionar al seco
Self-priming, can run dry
Pompe di grande portata (L/H)
Bombas de gran capacidad (L/H)

cod	i	€
9899-308	18 l/h	
9899-309	36 l/h	

Dati tecnici | Dátos tecnicos Technical performance:	9899-308	9899-309
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	220 - 240 V 50/60 Hz	220 - 240 V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**18 l/h**	**36 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	1 m	1 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	10 m	10 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	19 dBA	19 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Si | Yes	Si | Si | Yes
Dimensioni | Tamaños | Sizes:		
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 150x45x50 h	mm 150x45x50 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 75x40x40 h	mm 75x40x40 h





GAMMA DI POMPE

AL-618 | AL-625

GAMA DE BOMBAS | RANGE OF PUMPS

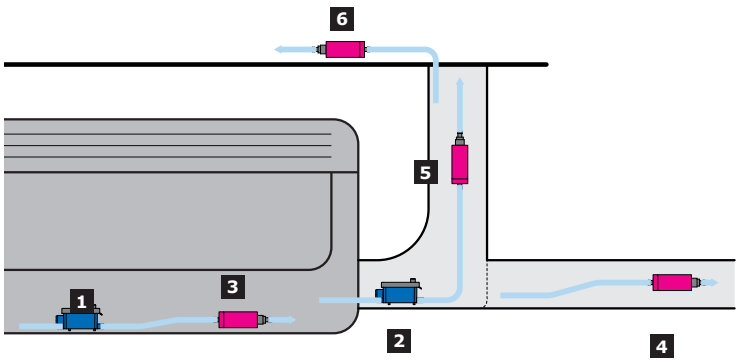


Fornite con:
- Cavo di alimentazione da 2 m
- Tubo di raccordo serbatoio-split
- Biadesivi di fissaggio
- Per il tubo di mandata e per il collegamento serbatoio-pompa usare tubo 6x9 mm standard cod. 9899-049-00 (non fornito di serie)

Se suministra con:
- Cable de alimentación y de alarma de 2 m
- Tubo de conexión bomba-máquina
- Adhesivo de doble cara para el montaje bomba-tanque
- Para el tubo de impulsión y para la conexión del tanque-bomba se puede utilizar el tubo estándart de 6x9 mm cod. 9899-049-00 (no incluido de serie)

The pump is supplied with:
- 2 m power and alarm cable
- Tank-split connection pipe
- Double-sided tape to fix the pump-tank
- For the flow pipe and for the tank-pump connection use the standard 6x9 mm hose cod. 9899-049-00 (not supplied as standard equipment)

Esempio di installazione | Ejemplo de instalación | Installation example



1 Installazione esclusivamente orizzontale
Instalación sólo horizontal
Horizontal installation only

2

3 Pompa installata all'interno dello split o nella cassetta di predisposizione
Bomba instalada dentro de lo split o en la caja de predisposición
Pump installed inside the split or in the predisposition box

4 Pompa installata in orizzontale nel condotto
Bomba instalada en el conducto horizontal
Pump installed in the duct horizontally

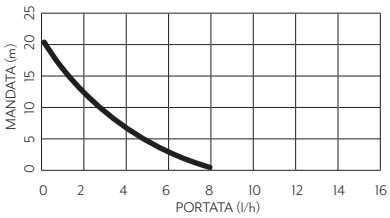
5 Pompa installata in verticale nel condotto
Bomba instalada en el conducto vertical
Pump installed in the duct vertically

6 Pompa installata sul controsoffitto
Bomba instalada sobre el falso techo
Pump installed on the false ceiling

AL-618



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**8 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	No
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 122x26x37 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h

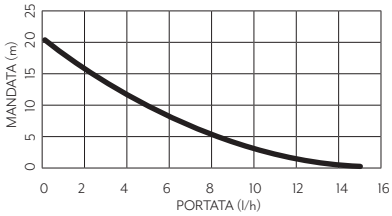


cod	€
AL-618	

AL-625



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**15 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	No
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 122x26x37 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h



cod	€
AL-625	

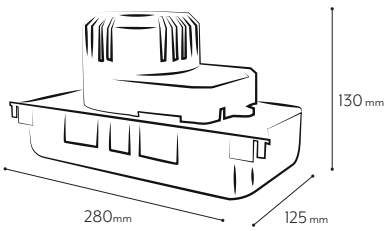
AL-5365



TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

SERBATOIO DA 1 L

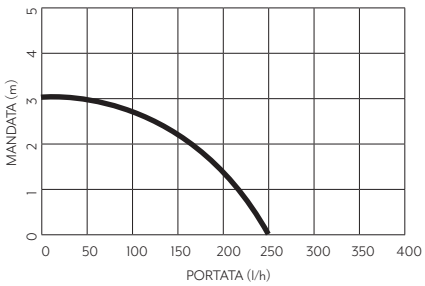


Pompa dal design compatto ma studiata per evacuare grosse quantità di condensa. Facile da installare e grazie alle dimensioni contenute si adatta perfettamente a tutti gli spazi.
Costruita con materiale che ne permette l'uso sia nel campo dei banchi frigo che nel campo dei condizionatori. Fornita con cablaggio elettrico per alimentazione e allarme.

Bomba con un diseño compacto, pero adecuada para evacuar grandes cantidades de condensado. Fácil de instalar y gracias a sus pequeños tamaños, se ajusta perfectamente a todos los ambientes. Construida con material que permite el uso tanto en el campo de equipos de frío industrial como en el campo del aire acondicionado. Se suministra con cable de alimentación y de alarma.

This condensate draining pump was created with a compact design but able to drain huge quantities of condensate. It is easy to install and suitable for installations in all spaces, thanks to its small dimensions. Made of materials that allow the application both on refrigerator cases and on air conditioning units. The pump is supplied with for power and alarm cable.

Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**250 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	---
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	3 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	44 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 280x125x130 h



cod	€
AL-5365	

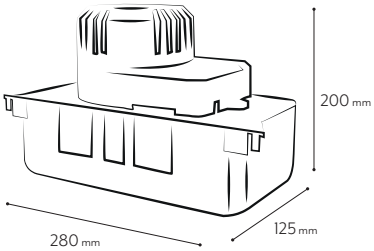
AL-5375



TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

SERBATOIO DA 2 L

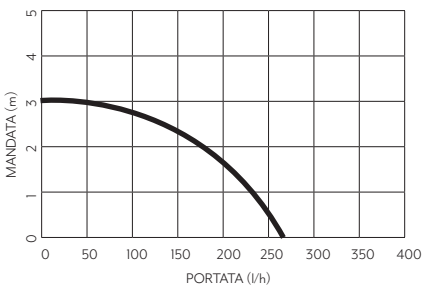


Pompa dal design compatto ma studiata per evacuare grosse quantità di condensa. Facile da installare e grazie alle dimensioni contenute si adatta perfettamente a tutti gli spazi.
Costruita con materiale che ne permette l'uso sia nel campo dei banchi frigo che nel campo dei condizionatori. Fornita con cablaggio elettrico per alimentazione e allarme.

Bomba con un diseño compacto, pero adecuada para evacuar grandes cantidades de condensado. Fácil de instalar y gracias a sus pequeños tamaños, se ajusta perfectamente a todos los ambientes. Construida con material que permite el uso tanto en el campo de equipos de frío industrial como en el campo del aire acondicionado. Se suministra con cable de alimentación y de alarma.

This condensate draining pump was created with a compact design but able to drain huge quantities of condensate. It is easy to install and suitable for installations in all spaces, thanks to its small dimensions. Made of materials that allow the application both on refrigerator cases and on air conditioning units. The pump is supplied with for power and alarm cable.

Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**260 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	---
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	3 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	44 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 280x125x200 h

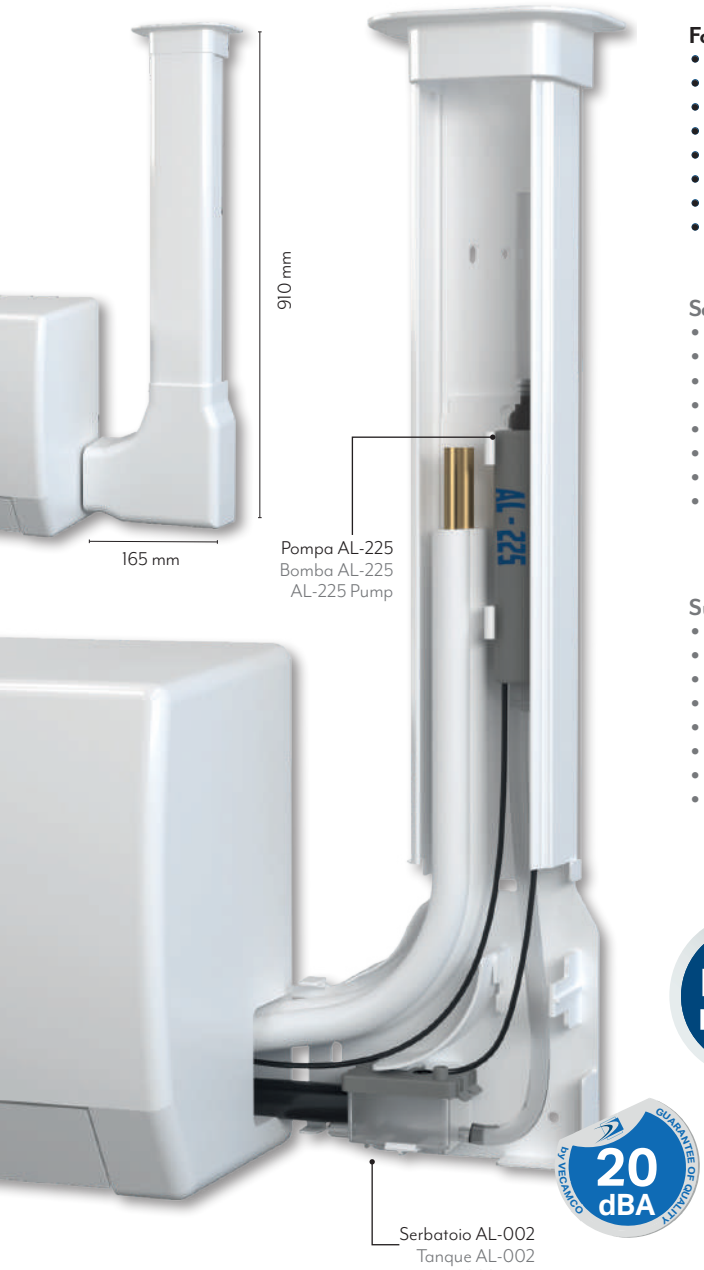


cod	€
AL-5375	

KIT DI INSTALLAZIONE AD ANGOLO

AL-925

Kit de instalación angular | Ducting elbow kit



Fornito con:
- Pompa AL-225
- Cavo di alimentazione e allarme da 2 m
- Tubo di raccordo serbatoio-split
- Biadesivi di fissaggio
- Canalina 80x60 mm L=750 mm;
- Base ad angolo 165x165xH60mm
- Passaggio a muro 80x60 mm
- Per il tubo di mandata e per il collegamento serbatoio-pompa usare tubo 6x9 mm standard cod. 9899-049-00 (non fornito di serie)

Se suministra con:
- Bomba AL-225
- Cable de alimentación y de alarma de 2 m
- Tubo de conexión bomba-máquina
- Adhesivo de doble cara para el montaje bomba-tanque
- Canaleta de 80x60 mm L = 750 mm
- Base de esquina 165x165xH60mm
- Pasa-muros 80x60 mm
- Para el tubo de impulsión y para la conexión del tanque-bomba se puede utilizar el tubo estándart de 6x9 mm cod. 9899-049-00 (no incluido de serie)

Supplied with:
- AL-225 pump
- 2 m power and alarm cable
- Tank-split connection pipe
- Double-sided tape to fix the pump-tank
- Duct 80x60 mm L = 750 mm
- Corner 165x165xH60 mm
- Wall duct 80x60 mm
- For the flow pipe and for the tank-pump connection use the standard 6x9 mm hose cod. 9899-049-00 (not supplied as standard equipment)

new product



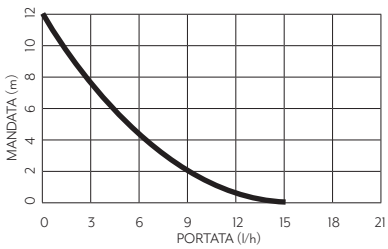
MONTAGGIO SERBATOIO REVERSIBILE DX e/o SX
MONTAJE DE TANQUE REVERSIBLE DERECHO y/o IZQUIERDO
RIGHT and / or LEFT REVERSIBLE TANK ASSEMBLY

cod	i	€
AL-925	15 l/h	

PRESTAZIONI POMPA

Rendimientos bomba | Pump performance





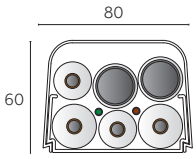
Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IPX4
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**15 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	12 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	20 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 112x27,5x29 h
Blocco rilevazione | Bloque de rel. | Sensor unit	mm 80x40x35 h

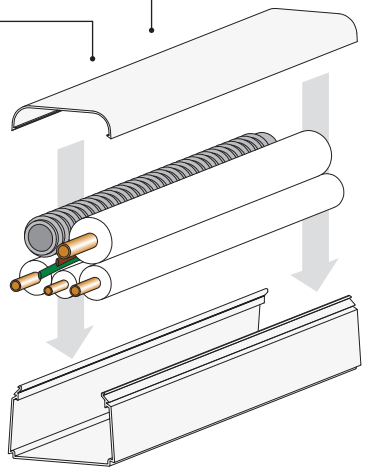


CARATTERISTICHE CANALINA

Características canaleta | Duct features

Dimensioni Dimensiones Dimensions	**Spazio interno per le tubazioni** Area interna para la tubería Internal area for piping
80x60 mm	**40 cm²**





PACKAGING

Embalaje | Packanging



GAMMA DI POMPE SOTTOSPLIT

AL-730 | AL-740 | AL-750

GAMA DE BOMBAS BAJO LA UNIDAD INTERNA | RANGE OF PUMPS FOR INSTALLATION UNDER THE SPLIT



Pompa scarico condensa estetica e silenziosa **per installazione sotto lo split interno**. Completa di cavo allarme e alimentazione serbatoio integrato dotato di troppopieno da 230 ml.

Bomba de descarga estética y silenciosa para la **instalación bajo la unidad interna**. Suministrada con cable de alarma y fuente de alimentación del tanque integrado con 230 ml de desbordamiento.

Drain pump for aesthetic and silent **installation under the split**. Complete with alarm cable and power supply for integrated tank with 230 ml overflow.



Serbatoio integrato dotato di troppopieno da 230 ml
Tanque integrado con 230 ml de desbordamiento
Integrated tank with 230 ml overflow

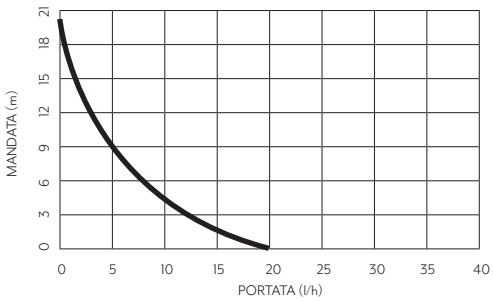


Installazione sotto lo Split
Instalación bajo la unidad interna
Installation under the split

AL-730



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**20 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 164x70x102 h

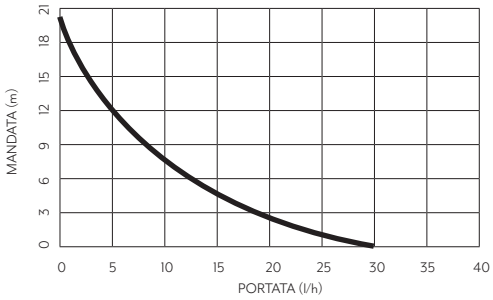


cod | € | **AL-730**

AL-740



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**30 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 164x70x102 h

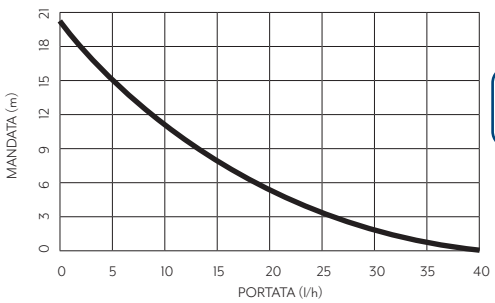


cod | € | **AL-740**

AL-750



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**40 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 164x70x102 h



cod | € | **AL-750**

GAMMA DI NEBULIZZATORI PER SCARICO CONDENSA

AL-840 | AL-850

GAMA DE NEBULIZADORES PARA DESCARGA DE CONDENSACIÓN
RANGE OF ATOMISERS FOR CONDENSATE DRAINAGE



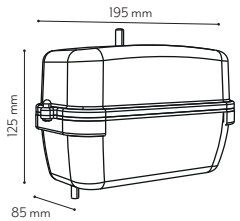
TECHNOLOGY BY ALBATREX

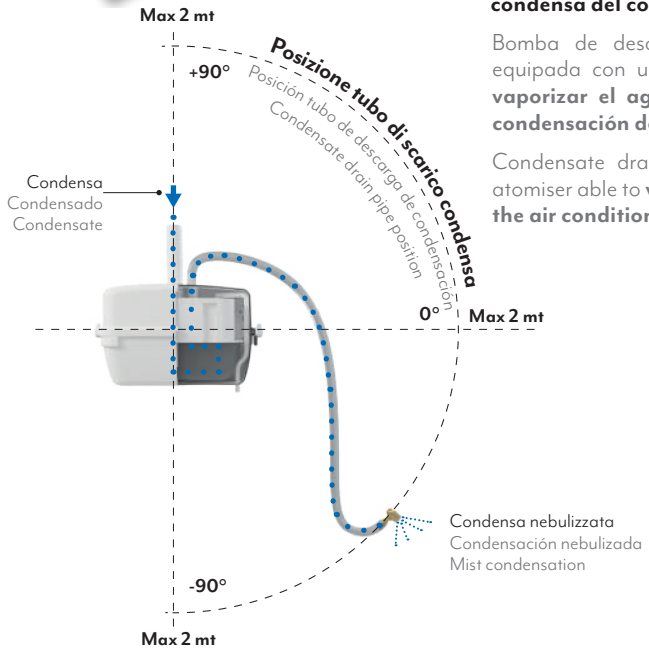
EASY TO INSTALL

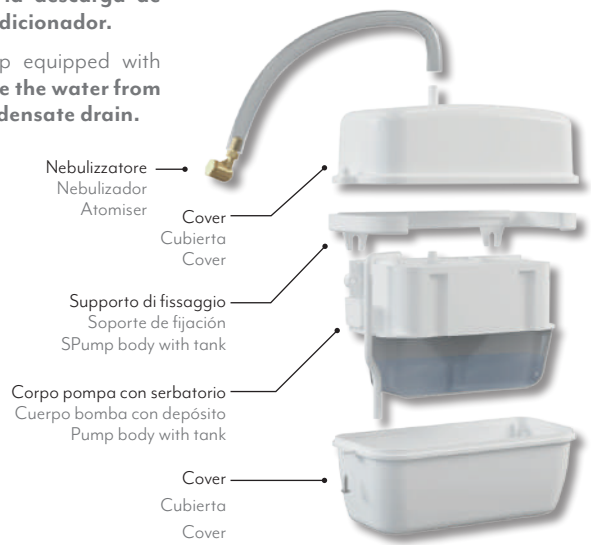
Pompa scarico condensa dotata di nebulizzatore in grado di **vaporizzare l'acqua dello scarico condensa del condizionatore.**

Bomba de descarga de condensación equipada con un nebulizador capaz de **vaporizar el agua de la descarga de condensación del acondicionador.**

Condensate drain pump equipped with atomiser able to **vaporise the water from the air conditioner condensate drain.**



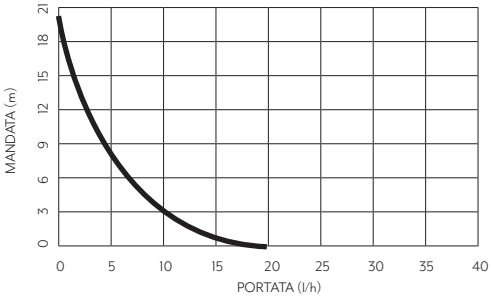




AL-840



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**20 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Si | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 195x85x125 h

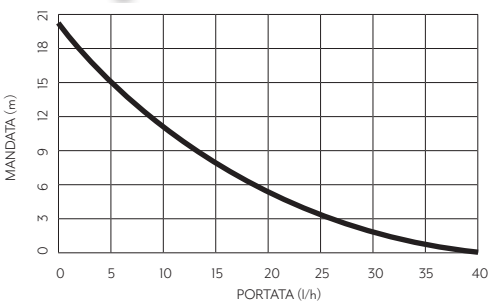


cod | € | AL-840

AL-850



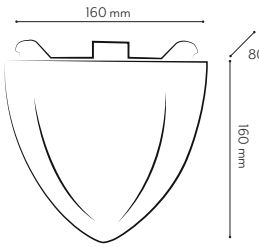
Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**40 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Si | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 195x85x125 h



cod | € | AL-850

AL-1248







Installazione sotto lo Split
Instalación bajo la unidad interna
Installation under the split

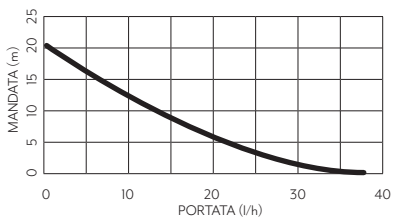
cod	i	€
AL-1248	38 l/h	

Pompa scarico condensa estetica per installazione sotto lo split interno, completa di cavo di alimentazione e serbatoio interno dotato di troppopieno da 300 ml.

Bomba de descarga de condensado estética para la instalación bajo la unidad interna, completa con cable de alimentación y tanque interno con 300 ml de desbordamiento.

Drain pump for aesthetic installation under the split, complete with power cable and internal tank with 300 ml overflow.

Dati tecnici | Dátos tecnicos Technical performance:	AL-1248
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	-
Alimentazione | Alimentación | Requires	220 - 240 V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**38 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	4 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	-
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	32 dBA
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 160x80x160 h



ACCESSORI
Accesorios
Accesories

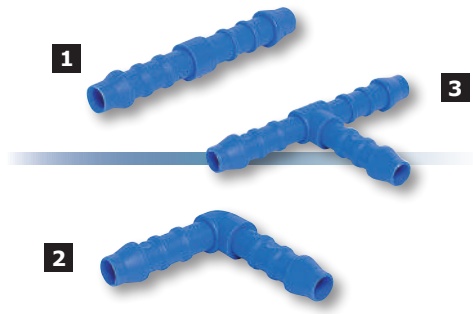
TUBO PVC TRASPARENTE
Tubo transparente
Clear PVC hose



cod	Ø		€
9899-049-00	Ø 6x9 int	25 m	
9899-076-00	Ø 10x14 int	25 m	

Prezzo al metro
Precio al metro
Price per meter

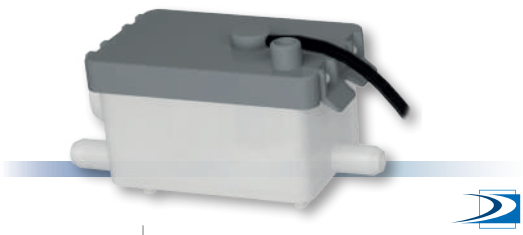
RACCORDI RIGIDI DIRITTI E A GOMITO
Empalmes rígidos rectos y a codo
Rigid connectors (straight/elbow)



	cod	Ø		€
1 + 2	**9899-388**	Ø 6 - 1/4"	5+5 Pz	
1	**9899-390**	Ø 6 - 1/4"	10 Pz	
1	**9899-378**	Ø 10 - 3/8"	5 Pz	
3	**9899-389**	Ø 6 - 1/4"	5 Pz	

Prezzo per confezione
Precio por paquete
Price per pack

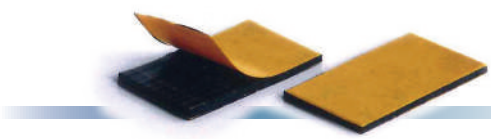
BLOCCO DI RILEVAZIONE PER AL-318/322/325/422
Unidad de detección para AL-318/322/325/422
Detection unit for AL-318/322/325/422



cod		€
AL-002	1 Pz	

Prezzo al pezzo
Precio por pieza
Price per piece

ANTIVIBRANTI ADESIVI
Adhesivos antivibrantes
Adhesive antivibration dampers



cod		€
AL-004	20 Pz	

Prezzo al pezzo
Precio por pieza
Price per piece

Neutralizzatore di condensa

AKUA7®

Neutralizador de condensado | Condensate neutralizer

NEUTRALIZZA LA CONDENSA DELLE CALDAIE FINO A 35 KW

NEUTRALIZA EL CONDENSADO DE CALDERAS HASTA 35 KW

IT NEUTRALIZES BOILERS CONDENSATE UP TO 35 KW

VANTAGGI

- FACILE DA INSTALLARE
- ADATTO PER INSTALLAZIONI IN PICCOLI SPAZI
- PER CALDAIE CONDOMINIALI DI GRANDE POTENZA E CALDAIE CASALINGHE UNIFAMILIARI
- DOPPIO ATTACCO OPZIONALE PER IL COLLEGAMENTO ALLA CALDAIA

BENEFICIOS

- Fácil de instalar
- Conveniente para la instalación en ambientes pequeños
- Para las calderas de condominios de alta potencia y calderas de casas unifamiliares
- Doble conexión opcional para la conexión a la caldera

ADVANTAGES

- Easy to install
- Suitable for installation in small spaces
- For condominium boilers of high power and single-family home boilers
- Optional double connection for connection to the boiler





	cod	€
1	AL-006	
2	AL-005	

Installare in locali protetti dal gelo, vapori solventi, oli combustibili, detersivi, sostanze chimiche di ogni genere, raggi UV e fonti di calore.

Instalar en zonas protegidas contra la congelación, vapores de solventes, aceites combustibles, detergentes, productos químicos de todo tipo, rayos UV y fuentes de calor.

Install in rooms protected from freezing, solvent vapors, combustible oils, detergents, all kinds of chemicals, UV rays and heat sources.

CARATTERISTICHE TECNICHE

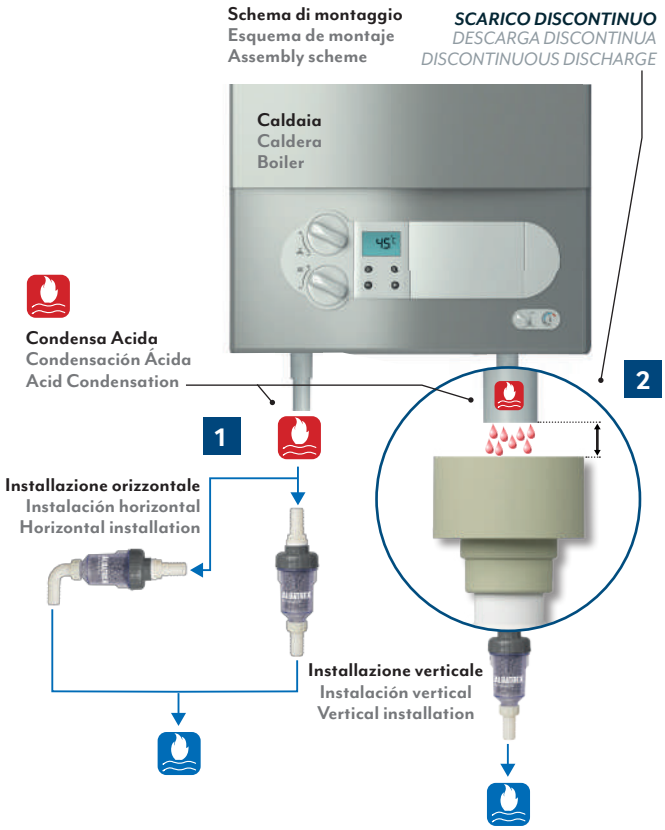
- Utilizzo su caldaie fino a 35 kW di potenza
- Portata massima del fluido 3 l/h
- Colonna minima necessaria 18 cm
- Durata media del neutralizzante 8/12 mesi
- Utilizzare neutralizzante specifico per condensa acida
- Temperatura di esercizio Min/Max +4°C/+35°C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Uso en calderas de potencia hasta 35 kW
- Caudal máximo del fluido 3 l / h
- Cierre idráulico mínimo requerido de 18 cm
- Duración media de la neutralización de 8/12 meses
- Usar neutralizador específico para neutralizar la condensación ácida
- Temperadura de ejercicio Min/Máx +4°C/+35°C

TECHNICAL FEATURES

- Use on boilers up to 35 kW power
- Maximum flow rate of the fluid 3 l / h
- Minimum water seal required 18 cm
- Average length of neutralizing 8/12 months
- Use specific neutralizing for acidic condensation
- Max/Min operating temperature +4°C/+35°C



RICARICA

Recarga | Refill

cod	€
AL-006A	



TUBO FLESSIBILE BIESTRUSO

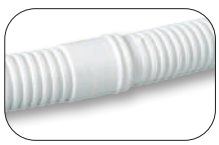
Tubo flexible de doble extrusión | Flexible coextruded hose

PER CALDAIE A CONDENSAZIONE
PARA SISTEMAS DE CALDERAS A CONDENSACIÓN
FOR CONDENSING BOILERS SYSTEM

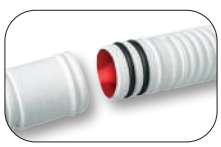
cod	Ø			€
9899-053-30	Ø 16/18	50 m	3000 m	
9899-052-30	Ø 18/20	50 m	3000 m	

Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter









DOSATORI DI POLIFOSFATI

Dosificadores de polifosfato | Polyphosphate dosers

DOSATORI DI POLIFOSFATI PER ACQUA POTABILE (USO ALIMENTARE D.M.174)

Dosificadores de polifosfato para agua potable (uso de alimentos d.M.174)
Polyphosphate dosers for drinking water (food use d.M.174)

Sistemi di dosaggio proporzionale di polifosfato dotati di un particolare dispositivo di aspirazione basato sull'effetto Venturi, e progettati per l'uso con acqua potabile.

Sistemas de dosificación proporcional de polifosfato equipados con un particular dispositivo de succión basado en el efecto Venturi, y diseñados para usar con agua potable.

Proportional polyphosphate dosing systems equipped with a particular suction device based on the Venturi effect, and designed for use with drinking water.



CONDIZIONI DI ESERCIZIO
CONDICIONES DE EJERCICIO
EXERCISE CONDITIONS

Pressione massima di esercizio Presión máxima de trabajo Maximum working pressure	**8 bar (116 psi)**
Massima temperatura di esercizio Temperatura de funcionamiento máxima Maximum operating temperature	**45°C (113°F)**
Minima temperatura di esercizio Temperatura de funcionamiento mínima Minimum operating temperature	**4°C (39,2°F)**
Max durezza totale Dureza total máxima Max total hardness	**35°F (350 ppm CaCO3)**

	cod		€
1	AL-008A2	1/2" FF	
2	AL-008B2	1/2" DG	

F-F: attacco Femmina - Femmina
DG: attacco con Dado Girevole

F-F: ataque hembra-hembra
DG: ataque con tuerca giratoria

F-F: female-female connection
DG: connection with rotating nut

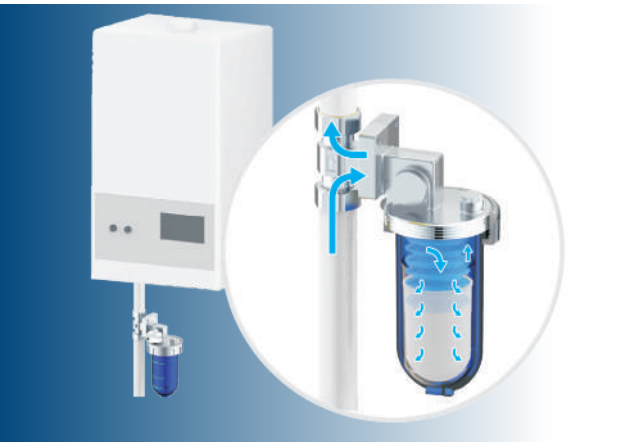
INCLUSI NELLA CONFEZIONE
INCLUIDOS EN EL EMBALAJE | INCLUDED IN THE PACKAGING

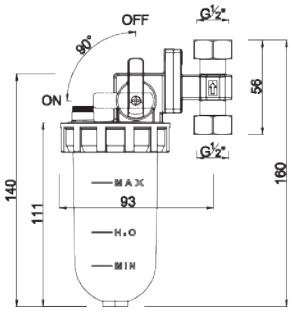


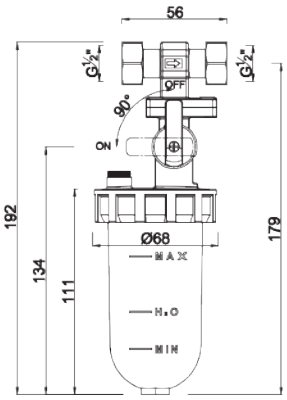
Chiave | Llave | Key



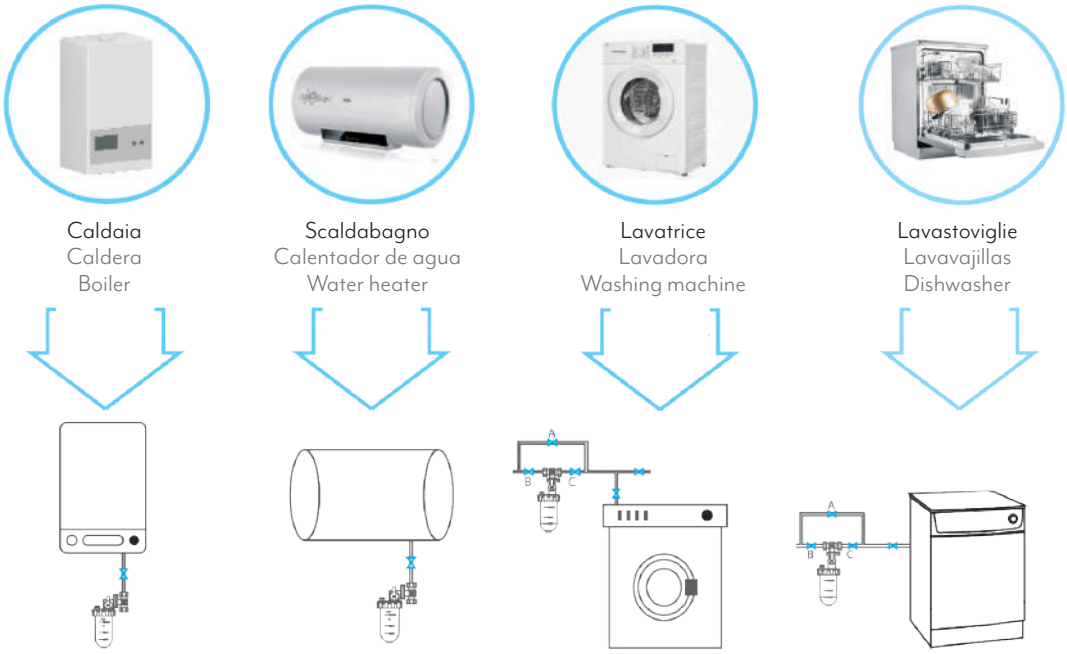
Ricariche | Rearga | Refill

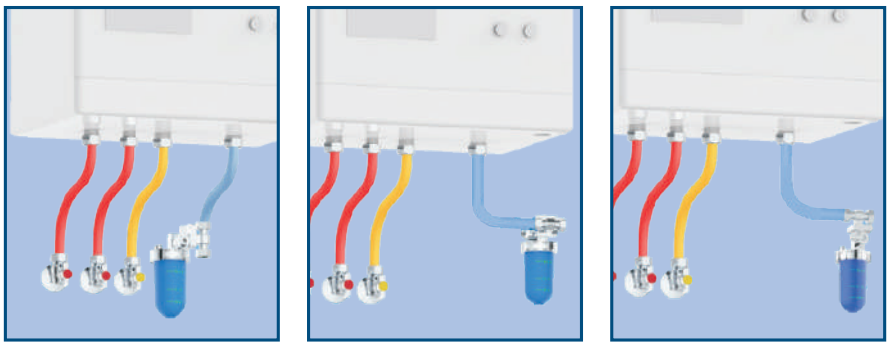






ESEMPIO DI MONTAGGIO
Ejemplo de montaje
Mounting example





Esempio di montaggio
Ejemplo de montaje
Mounting example

Avvertenza - L'acqua trattata può essere riscaldata fino a 75°C - 80°C, oltre questa temperatura il polifosfato perde gradualmente efficacia.

Advertencia - El agua tratada puede calentarse hasta 75°C - 80°C, más allá de esta temperatura, el polifosfato pierde gradualmente su eficacia.

Warning - The treated water can be heated up to 75°C - 80°C, beyond this temperature the polyphosphate gradually loses its effectiveness.



RICARICHE DI POLIFOSFATI
Recargas de polifosfato
Polyphosphate refills

n.6 Ricariche da 80 gr.

n.6 Recargas de 80 gr.

n.6 Refills of 80 gr.

cod		€
AL-008C1	6 Pz	

Prezzo per confezione da 6 pezzi
Precio por paquete de 6 piezas
Price per pack of 6 pieces

FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO

Desfangador magnético | Magnetic dirt separator

Il filtro defangatore magnetico è la soluzione ottimale per risolvere problemi impiantistici dovuti a inquinamento da particelle che si formano per effetto della corrosione e delle incrostazioni durante il normale funzionamento di un impianto termico.
Il defangatore va installato sul circuito di ritorno prima dell'ingresso in caldaia.



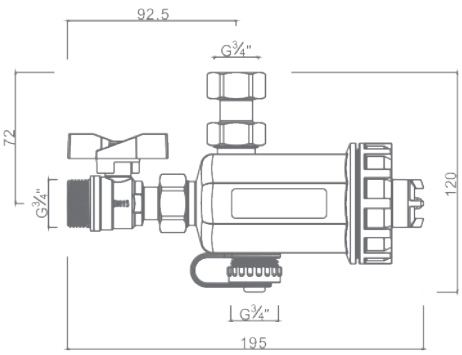
El filtro desfangador magnético es la solución óptima para resolver problemas de plantas debido a la contaminación de partículas que se forman como resultado de la corrosión y las incrustaciones durante el funcionamiento normal de un sistema de calefacción.
El desfragmentador debe instalarse en el circuito de retorno antes del ingreso a la caldera.

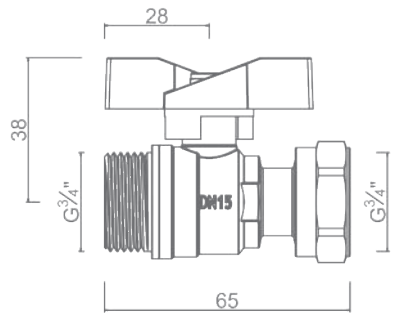
The magnetic dirt separator filter is the optimal solution to solve plant problems due to pollution from particles formed as a result of corrosion and incrustations during the normal operation of a heating system.
The dirt separator must be installed on the return circuit before entering into the boiler.

cod	€
AL-007A	

COMPACT | TECHNOLOGY BY VECAMCO® | EASY TO CLEAN | MAGNETIC SYSTEM

Dati tecnici Datas tecnicos | Technical data:	AL-007A
Fluidi compatibili Fluidos compatibles | Compatible fluids	Acqua, acqua + glicole | Agua, Agua + glicol | Water, Water+glycol
Pressione max esercizio Presión máxima de trabajo | Max working pressure	3 bar a 90°C 3 bar at 90°C
Temperatura di lavoro Temperatura de trabajo | Working temperature	4÷90°C
Grado di filtrazione Grado de filtración | Filtration degree	600 µm
Connessioni Conexiones | Connections	Poliammide PA66 rinforzato da 3/4" Poliamida PA66 reforzado a 3/4" Polyammide PA66 reinforced at 3/4"
Corpo Cuerpo | Body	Poliammide PA66 rinforzato Poliamida PA66 reforzado Polyamide PA66 reinforced
Tappo Tapa | Plug	Poliammide - Ottone Poliamida - Latón Polyamide - Brass
Cartuccia filtrante Cartucha Filtrante Filter cartridge	Acciaio inox AISI 304 L Acero inoxidable AISI 304 L Stainless steel AISI 304 L
Valvola a sfera Válvula | Ball valve	Ottone CW 617 N | Latón CW617 N Brass CW617 N
Raccordo girevole Connector giratorio Swivel connector	Ottone CW 617 N | Latón CW617 N Brass CW617 N
O-ring O-ring | O-ring	EPDM
Tappo scarico Tapón de drenaje | Drain plug	Ottone CW 614 N - 1/2" | Latón CW 614 N - 1/2" | Brass CW 614 N - 1/2"
Magnete Imanes | Magnet	NdFeB - 9000 Gauss
Portamagnete Soporte de imán | Magnet holder	PA66

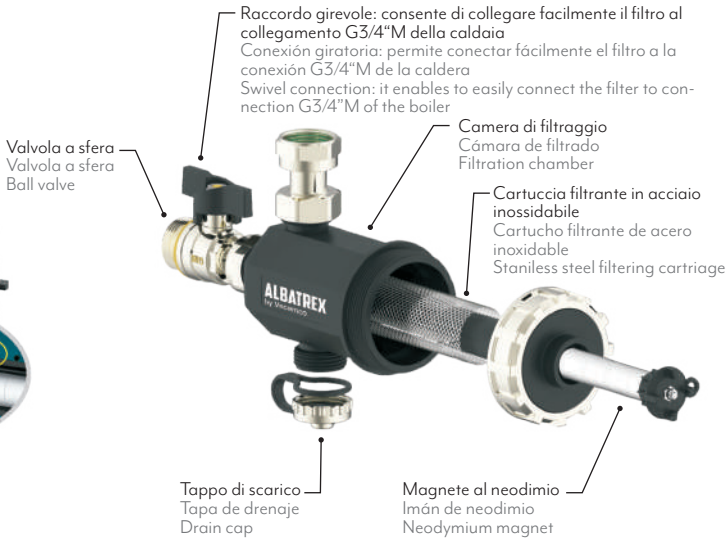






Particelle non magnetiche
Partículas no magnéticas
Non-magnetic particles

Particelle magnetiche
Partículas magnéticas
Magnetic particles



ATTENZIONE: Conducibilità elettrica, i magneti sono di metallo e conducono energia elettrica.
ATTENZIONE ai portatori di Pacemaker
ATTENZIONE: Campo magnetico intenso
ATTENZIONE per il Trasporto aereo e per la Spedizione Postale
ATTENZIONE all'Effetto sulle persone, per sicurezza evitare il contatto prolungato con i magneti
ATTENZIONE alla Resistenza al calore, i magneti al neodimio hanno una temperatura massima di esercizio di 80 °C

ATENCIÓN: Conductividad eléctrica, los imanes están hechos de metal y conducen electricidad.
ATENCIÓN a los usuarios de Marcapasos
ATENCIÓN: Campo magnético intenso
ATENCIÓN: para el Transporte aéreo y la entrega Postal
ATENCIÓN al efecto en las personas, evitar el contacto prolongado con los imanes
ATENCIÓN A a la Resistencia al calor, los imanes de neodimio tienen una temperatura máxima de funcionamiento de 80 °C

ATTENTION: Electrical conductivity, the magnets are made of metal and conduct electricity.
ATTENTION to Pacemaker wearers
ATTENTION: Intense magnetic field
ATTENTION: for air transport and postal dispatch
ATTENTION to the Effect on people, avoid prolonged contact with magnets
ATTENTION at the heat Resistance, the neodymium magnets have a maximum operating temperature of 80 °C



ESEMPIO DI MONTAGGIO
Ejemplo de montaje
Mounting example

AVVISI PER UN USO APPROPRIATO
AVISOS PARA EL USO APROPIADO
NOTICES FOR APPROPRIATE USE

I magneti impiegati nell'apparecchio possono rappresentare tuttavia una potenziale fonte di pericolo e vanno pertanto rispettate alcune avvertenze, sopra riportate.

Los imanes usados en el dispositivo pueden representar una fuente potencial de peligro y deben ser observadas algunas advertencias mencionadas anteriormente.

The magnets used in the device may represent a potential source of danger and must therefore be observed some warnings, shown above.

KIT BOILER CARE

Protegge la tua caldaia ed il circuito di riscaldamento da:

- **ACIDITÀ**
- **CALCARE**
- **RESIDUI FERROSI**

Protege tú caldera y tú circuito de calefacción de:

- **ACIDEZ**
- **CALIZA**
- **RESIDUOS FERROSOS**

Protect your boiler and your heating circuit from:

- **ACIDITY**
- **LIMESTONE**
- **FERROUS RESIDUALS**



cod	€
AL-0578	
AL-0678	

CIRCUITO SCARICO CONDENSA

CIRCUITO DE DESCARGA DE CONDENSADO
CONDENSATE DRAIN CIRCUIT

+

CIRCUITO SANITARIO

CIRCUITO SANITARIO
SANITARY CIRCUIT

+

CIRCUITO DI RISCALDAMENTO

CIRCUITO DE CALEFACCIÓN
HEATING CIRCUIT

NEUTRALIZZATORE DI CONDENSA ACIDA

NEUTRALIZADOR DE CONDENSADO
CONDENSATE NEUTRALIZER



AL-005

AL-006

DOSATORE DI POLIFOSFATI

DOSIFICATORE DE POLIFOSFATO
POLYPHOSPHATE DOSER



AL-008B2

DEFANGATORE MAGNETICO

DESFRAGMENTADOR MAGNETICO
SEPARATOR



AL-007A

COPRICALDAIA

Cobertura de caldera | Boiler cover

Armadietto in kit per la protezione e l'alloggiamento della caldaia.
Realizzato in acciaio preverniciato con pellicola di protezione.

- Assemblaggio di tutto il telaio con inserimento anta alla fine
- Componenti anta premontati
- Anta sfilabile e reversibile
- Serratura a cilindro maschio
- Chiave di apertura femmina
- Perno cerniera ad inserimento rapido
- Sistema di montaggio elementi rapido
- Serratura a cilindro YALE applicabile su richiesta
- La coibentazione è già applicata su tutti i pannelli ed ha una reazione al fuoco certificata in classe 1 (UNI 9177)

Armario a configurar para la protección y el alojamiento de la caldera. Hecho de acero prepintado con película de protección.

- Montaje del marco completo con inserto de la puerta al final
- Componentes de la puerta premontados
- Puerta desmontable y reversible
- Cierre a cilindro macho
- Llave para la apertura femenina
- Pin de bisagra de inserción rápida
- Sistema de ensamblaje elementos rápido
- Cierre a cilindro YALE aplicable bajo pedido
- El aislamiento ya está aplicado a todos los paneles y tiene una reacción al fuego certificado en clase 1 (UNI 9177)

Cabinet to be assembled for the protection and housing of the boiler. Made of pre-painted steel with protection film.

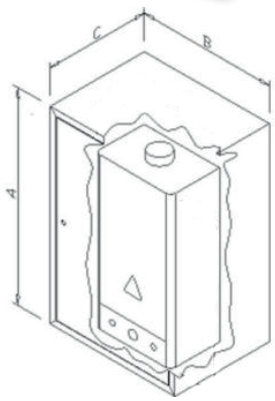
- Assembly of the whole frame with door insert at the end
- Pre-assembled door components
- Detachable and reversible door
- Male cylinder door lock
- Opening female key
- Quick insert hinge pin
- Quick element assembly system
- Cylinder lock YALE available on request
- Insulation is already applied to all panels and it is fire resistant certified in class (UNI 9177)

Copricaldaia in acciaio verniciato bianco con prefori
Cobertura de caldera de acero pintado blanco con pre-agujeros
White painted steel cover for boiler with pre-holes



cod	AxBxC	€
8703-001	850x500x320	
8703-002	1000x540x430	
8703-003	1070x600x430	
8703-004	1200x600x430	

Copricaldaia in acciaio verniciato bianco coibentato con prefori
Cobertura de caldera de acero pintado blanco aislado con pre-agujeros
White painted insulated steel cover for boiler with pre-holes



cod	AxBxC	€
8703-005	850x500x320	
8703-006	1000x540x430	
8703-007	1070x600x430	
8703-008	1200x600x430	

PER CALDAIE A CONDENSAZIONE

AL-6365

PARA CALDERAS A CONDENSACIÓN | FOR CONDENSING BOILERS

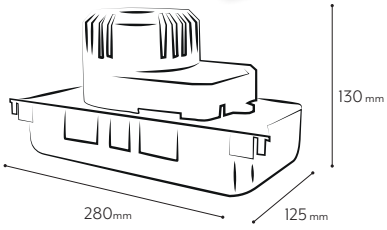
TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

ACIDIC CONDENSATE



SERBATOIO DA 1 L

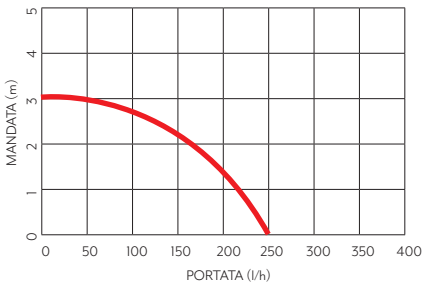


Pompa dal design compatto ma studiata per evacuare grosse quantità di condensa. Facile da installare e grazie alle dimensioni contenute si adatta perfettamente a tutti gli spazi.
Costruita con materiale che ne permette l'uso sia nel campo dei banchi frigo che nel campo dei condizionatori. Fornita con cablaggio elettrico per alimentazione e allarme.

Bomba con un diseño compacto, pero adecuada para evacuar grandes cantidades de condensado. Fácil de instalar y gracias a sus pequeños tamaños, se ajusta perfectamente a todos los ambientes. Construida con material que permite el uso tanto en el campo de equipos de frío industrial como en el campo del aire acondicionado. Se suministra con cable de alimentación y de alarma.

This condensate draining pump was created with a compact design but able to drain huge quantities of condensate. It is easy to install and suitable for installations in all spaces, thanks to its small dimensions. Made of materials that allow the application both on refrigerator cases and on air conditioning units. The pump is supplied with power and alarm cable.

Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**250 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	---
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	3 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	44 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 280x125x130 h



cod	€
AL-6365	

PER CALDAIE A CONDENSAZIONE

AL-6375

PARA CALDERAS A CONDENSACIÓN | FOR CONDENSING BOILERS

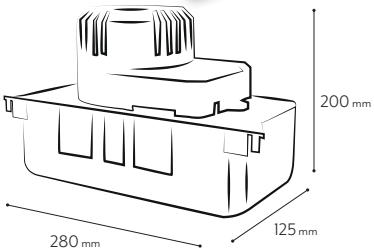
TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

ACIDIC CONDENSATE



SERBATOIO DA 2 L

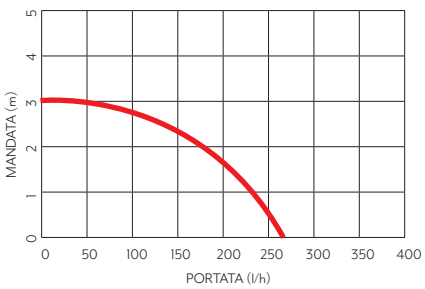


Pompa dal design compatto ma studiata per evacuare grosse quantità di condensa. Facile da installare e grazie alle dimensioni contenute si adatta perfettamente a tutti gli spazi.
Costruita con materiale che ne permette l'uso sia nel campo dei banchi frigo che nel campo dei condizionatori. Fornita con cablaggio elettrico per alimentazione e allarme.

Bomba con un diseño compacto, pero adecuada para evacuar grandes cantidades de condensado. Fácil de instalar y gracias a sus pequeños tamaños, se ajusta perfectamente a todos los ambientes. Construida con material que permite el uso tanto en el campo de equipos de frío industrial como en el campo del aire acondicionado. Se suministra con cable de alimentación y de alarma.

This condensate draining pump was created with a compact design but able to drain huge quantities of condensate. It is easy to install and suitable for installations in all spaces, thanks to its small dimensions. Made of materials that allow the application both on refrigerator cases and on air conditioning units. The pump is supplied with power and alarm cable.

Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**260 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	---
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	3 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	44 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 280x125x200 h



cod

€

AL-6375

CON NEUTRALIZZATORE DI CONDENSA PER CALDAIE A CONDENSAZIONE

AL-7365

CON NEUTRALIZADOR DE CONDENSADO PARA CALDERAS A CONDENSACIÓN
WITH CONDENSATE NEUTRALIZER FOR CONDENSING BOILER

TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

ACIDIC CONDENSATE



SERBATOIO DA 1 L

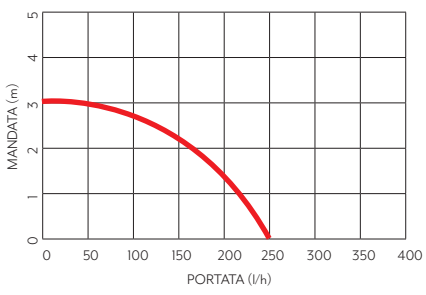
cod	€
AL-7365	

Pompa dal design compatto ma studiata per evacuare grosse quantità di condensa. Facile da installare e grazie alle dimensioni contenute si adatta perfettamente a tutti gli spazi.
Costruita con materiale in grado di resistere alla condensa acida, completa di neutralizzatore di condensa AL-006. Fornita con cablaggio elettrico per alimentazione e allarme.

Bomba con un diseño compacto, pero adecuada para evacuar grandes cantidades de condensado. Fácil de instalar y gracias a sus pequeños tamaños, se ajusta perfectamente a todos los ambientes. **Construida con material que resiste la condensación de ácido, completo con neutralizador de condensado AL-006** . Se suministra con cable de alimentación y de alarma.

This condensate draining pump was created with a compact design but able to drain huge quantities of condensate. It is easy to install and suitable for installations in all spaces, thanks to its small dimensions. **Made of materials that resists at acid condensation, complete with AL-006 condensate neutralizer**. The pump is supplied with power and alarm cable.

Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**250 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	---
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	3 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	44 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 280x125x130 h



Schema di montaggio
Esquema de montaje
Assembly scheme



CON NEUTRALIZZATORE DI CONDENSA PER CALDAIE A CONDENSAZIONE

AL-7375

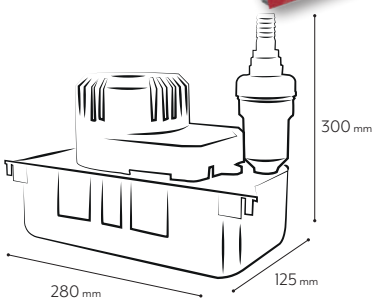
CON NEUTRALIZADOR DE CONDENSADO PARA CALDERAS A CONDENSACIÓN
WITH CONDENSATE NEUTRALIZER FOR CONDENSING BOILER

TECHNOLOGY BY ALBATREX

EASY TO INSTALL

ACIDIC CONDENSATE





SERBATOIO DA 2 L

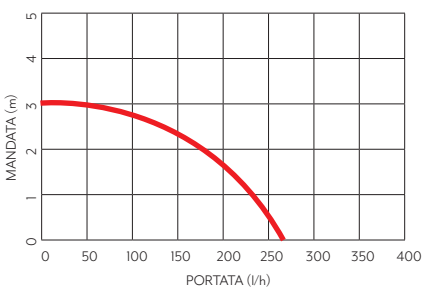
cod	€
AL-7375	

Pompa dal design compatto ma studiata per evacuare grosse quantità di condensa. Facile da installare e grazie alle dimensioni contenute si adatta perfettamente a tutti gli spazi.
Costruita con materiale in grado di resistere alla condensa acida, completa di neutralizzatore di condensa AL-006. Fornita con cablaggio elettrico per alimentazione e allarme.

Bomba con un diseño compacto, pero adecuada para evacuar grandes cantidades de condensado. Fácil de instalar y gracias a sus pequeños tamaños, se ajusta perfectamente a todos los ambientes. **Construida con material que resiste la condensación de ácido, completo con neutralizador de condensado AL-006**. Se suministra con cable de alimentación y de alarma.

This condensate draining pump was created with a compact design but able to drain huge quantities of condensate. It is easy to install and suitable for installations in all spaces, thanks to its small dimensions. **Made of materials that resists at acid condensation, complete with AL-006 condensate neutralizer**. The pump is supplied with power and alarm cable.

Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**260 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	---
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	3 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	44 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Sí | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 280x125x300 h





Schema di montaggio
Esquema de montaje
Assembly scheme

GAMMA DI POMPE PER CALDAIE A CONDENSAZIONE

AL-1030 | AL-1040 | AL-1050

GAMA DE BOMBAS PARA CALDERAS A CONDENSACIÓN | RANGE OF PUMPS FOR CONDENSING BOILERS



Pompa scarico condensa estetica e silenziosa **per installazione sotto caldaia**. Completa di cavo allarme e alimentazione serbatoio integrato dotato di troppopieno da 230 ml.

Bomba de descarga estética y silenciosa para la **instalación bajo la unidad interna**. Suministrada con cable de alarma y fuente de alimentación del tanque integrado con 230 ml de desbordamiento.

Drain pump for aesthetic and silent **installation under the split**. Complete with alarm cable and power supply for integrated tank with 230 ml overflow.



Serbatoio integrato dotato di troppopieno da 230 ml
Tanque integrado con 230 ml de desbordamiento
Integrated tank with 230 ml overflow

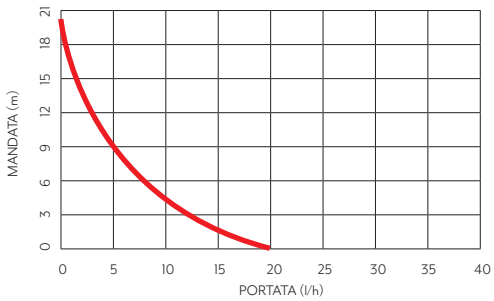


Installazione sotto la Caldaia
Instalación bajo la unidad interna
Installation under the split

AL-1030



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**20 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Si | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 164x70x102 h



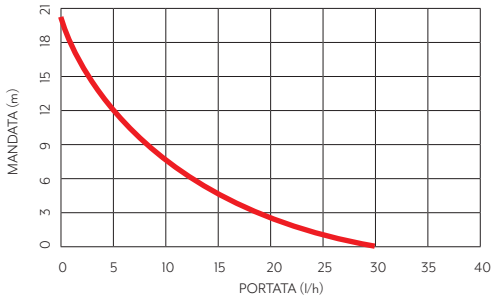
cod €

AL-1030

AL-1040



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**30 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Si | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 164x70x102 h



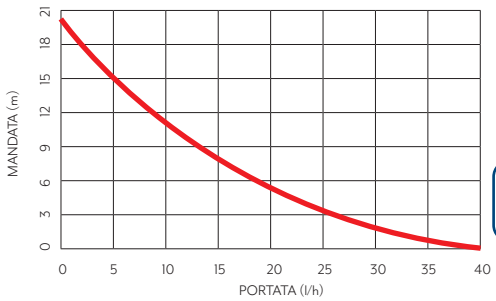
cod €

AL-1040

AL-1050



Dati tecnici | Dátos tecnicos | Technical performance:	
Grado di protezione | Nivel de protección Degree of protection	IP20
Alimentazione | Alimentación | Requires	230V 50/60 Hz
Portata massima | Capacidad máx | Max flow rate	**40 l/h**
Altezza di aspirazione massima Altura máxima de aspiración Self priming	2 m
Altezza di mandata massima Altura máxima de impulsión Discharge head	20 m
Indice di rumorosità | Índice ruido | Noise index	21 dBA
Allarme | Alarma | Alarm	Si | Si | Yes
Colore | Color | Color	RAL 7001
Dimensioni | Tamaños | Sizes:	
Blocco pompa | Bloque Bomba | Pump Block	mm 164x70x102 h

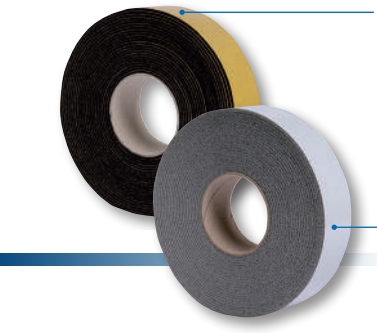


cod €

AL-1050

NASTRO ISOLANTE ANTICONDENSA

Cinta aislante anticondensación
Condensation Prevention Tape



GOMMA
GOMA
RUBBER
cod. 9898-500

POLIETILENE
POLIETILENO
POLYETHYLENE
cod. 9898-501

Fornito in due versioni (gomma o polietilene). Reazione al fuoco Classe 1. Temperatura di utilizzo: -15°C /+80°C.
Se suministra en dos versiones (goma y polietileno). Para aislamiento térmico. Reacción al fuego Clase 1. Temperatura de funcionamiento -15° C / +80° C.
Supplied in two versions (rubber or polyethylene). Class1 fire rating. Operating temperature: From -15°C /+80°C.

cod			€
9898-500	50 x 3 mm x 10 m	24 Pz	
9898-501	50 x 3 mm x 10 m	24 Pz	



ALLUMINIO
ALUMINIO
ALUMINUM
cod. 9898-400

ALLUMINIO RETINATO
ALUMINIO REFORZADO
REINFORCED ALUMINUM TAPE
cod. 9898-401

Nastro in alluminio autoadesivo con collante forte. Classe 1. Anticondensa. Temperatura di utilizzo -15°C/+80°C.
Cinta de aluminio autoadhesivo, con pegamento fuerte. Clase 1. Anti-condensación. Temperatura de funcionamiento -15°C /+80°C.
Self-adhesive, condensation prevention aluminum tape with strong glue. Class 1 fire rating. Operating temperature: From -15°C /+80°C.

cod			€
9898-400	50 x 0,3 mm x 50 m	24 Pz	
9898-401	50 x 0,3 mm x 50 m	24 Pz	

BENDA VINILICA

Recubrimiento Vinílico
Vinyl Band

Rotoli in pvc elastico non adesivo. Rapidità e semplicità di montaggio, ottima resistenza agli acidi.
Vengono impiegati per:
- Rivestimento esterno di protezione per tubi isolati;
- Protezione tubi interrati contro ossidazione e correnti vaganti;
- Protezione parti di manufatti da non trattare nei bagni galvanici (Es: cromatura, zincatura ecc.);
- Si sconsiglia l'impiego su tubi esposti alla luce diretta del sole.

Rollos de PVC elástico no adhesivo. Rapidez y simplicidad de montaje, perfecta resistencia a los ácidos.
Son utilizados para:
- Recubrimiento exterior para la protección de tubos aislados ;
- Protección de tubos enterrados contra la oxidación y las corrientes dañinas del aire;
- Protección de partes de manufacturados a no tratar con baños de galvanización, (p. ej. partes cromadas, zincadas, etc.);
- Se desaconseja el utilizo para tubos expuestos a la luz solar directa.

Rolls of elastic non adhesive PVC. Quick and easy to apply, excellent resistance to acid.
They are used for:
- External finishing and protection of insulated pipes;
- Protection for in ground pipes against oxidation and stray air flow;
- Protection of parts that cannot be treated with galvanizing baths, (i.e. chromium plating, galvanization, etc.);
- Not recommended for use on pipes exposed to direct sunlight.

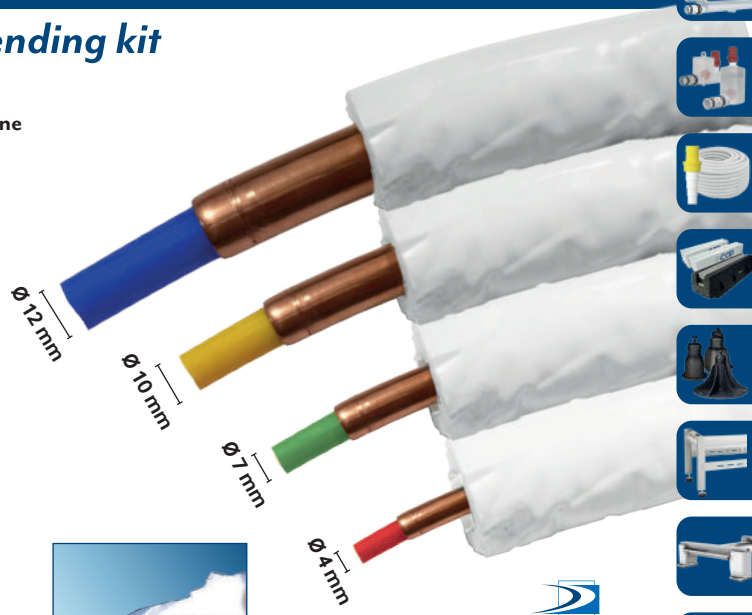


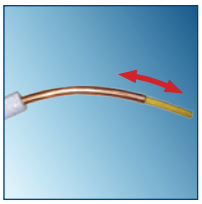
cod			€
9898-550-01	60m - h. 10 cm	30 Pz	
9898-551-01	25m - h. 10 cm	30 Pz	

KIT DI CURVATURA

Kit de curva | Bending kit

- **Facilita la piega dei tubi di rame**
- **Evita lo schiacciamento del tubo durante l'installazione**
- **Evita i problemi di resa dell'impianto dovuti allo schiacciamento dei tubi**
- **Facile rimozione**
- **Riutilizzabile per molteplici installazioni**
- **Confezionati in sacchetto apri - chiudi**
- **Fascette di chiusura riutilizzabili**





Facile da inserire e da togliere
Fácil de poner y remover
Easy to insert and remove



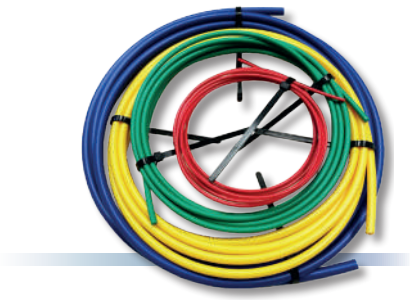
Facilita la curvatura dei tubi di rame
Facilita la curva de los tubos de cobre
It facilitates the bending of copper tubes



Basta tubi schiacciati durante l'installazione
No más tubos aplastados durante la instalación
No more crashed pipes during installation

- Facilita el pliegue de tubos de cobre
- Evita el aplastamiento del tubo durante la instalación
- Evita problemas de rendimiento del sistema debido al aplastamiento de los tubos
- De fácil remoción
- Reutilizable para múltiples instalaciones
- Empaquetado en envoltura abres-cierras
- Bandas reutilizables

- Facilitates bending of copper pipes
- Prevents the tube from crushing during installation
- Avoids system failure due to pipe crushing
- Easy removal
- Reusable for multiple installations
- Packed in open/close bag
- Reusable closure straps



1/4" 3/8"
5/8" 1/2"

cod	Ø Copper Tube		€
9899-851-00	1/4" + 3/8" 6,35 + 9,52 mm mm	2 bobine da 4 m per diametro 2 bobinas de 4 m para diámetro | 2 rolls of 4 m per diameter	
9899-852-00	1/2" + 5/8" 12,7 +15,87 mm mm	2 bobine da 4 m per diametro 2 bobinas de 4 m para diámetro | 2 rolls of 4 m per diameter	
9899-850-00	1/4" + 3/8" + 1/2" + 5/8" 6,35 +9,52 +12,7 +15,87 mm mm mm mm	4 bobine da 4 m per diametro 4 bobinas de 4 m para diámetro | 4 rolls of 4 m per diameter	

TUBO IN RAME ISOLATO E ACCOPPIATO

Tubo de cobre aislado y acoplado
Insulated and twin copper tube





cod	Ø inch	Ø mm	Spessore rame Espesor cobre Copper thickness mm	Spessore isolamento Espesor islamiento Insulation thickness mm		
9899-821-500	1/4" 3/8"	6,35 - 9,52	0,80	6,5-7	25 m	400 m
9899-822-500	1/4" 1/2"	6,35 - 12,70	0,80	6,5-9	25 m	400 m

Prezzi al metro su richiesta | Precio al metro a pedido | Price per metre on request

TUBO IN RAME ISOLATO

Tubo de cobre aislado
Insulated copper tube





cod	Ø inch	Ø mm	Spessore rame Espesor cobre Copper thickness mm	Spessore isolamento Espesor islamiento Insulation thickness mm	Pressione di scoppio Presión de rotura Bursting pressure bar	Pressione d'esercizio Presión trabajo Operating pressure bar		
9899-801-500	1/4"	6,35	0,80	6,5	558,02	139,51	50 m	1000 m
9899-831-500	1/4"	6,35	1	6,5	697,53	174,38	50 m	1000 m
9899-802-500	1/2"	12,70	0,80	8	279,01	69,75	50 m	750 m
9899-832-500	1/2"	12,70	1	9	348,76	87,19	50 m	750 m
9899-803-500	3/8"	9,52	0,80	7	372,21	93,05	50 m	1000 m
9899-833-500	3/8"	9,52	1	7	465,26	116,32	50 m	1000 m
9899-804-500	5/8"	15,88	1	10	278,92	69,73	25 m	450 m
9899-805-500	3/4"	19,05	1	10	232,51	58,13	25 m	400 m
9899-836-500	7/8"	22,23	1	10	199,25	49,81	25 m	250 m

Prezzi al metro su richiesta | Precio al metro a pedido | Price per metre on request

KIT D'INSTALLAZIONE CON TUBO IN RAME DA 3/8"X0,80 + 1/4"X0,80

Kit de instalación con tubería de cobre de 3/8"x0,80 + 1/4"x0,80
Installation kit with 3/8"x0,80 + 1/4"x0,80 copper pipe



Componenti | Componentes | Components:

Tubo in rame accoppiato (rotolo da 5 m)| El tubo de cobre acoplado (L=5m)
Twin copper tube (L=5 m) (pg. 170)
Rondelle | Arandelas | Washers
Kit ferma macchina | Kit unión máquina | Condensing unit catch kit (pg. 134)
Bocchettone 3/8" | Tuerca 3/8" | Nut 3/8" (pg. 172)
Bocchettone 1/4" | Tuerca 1/4" | Nut 1/4" (pg. 172)
Coppia di Staffe | Par de soportes | Pair of Brackets
9794-161 (pg. 122)
9794-055X (pg. 108)

	Tubo Tubo Pipe	Rondelle Arandelas Washers	Kit ferma macchina Kit de ancoraje máquina Anchoring machine kit	Bocchettone 3/8" Tuerca 3/8" Nut 3/8"	Bocchettone 1/4" Tuerca 1/4" Nut 1/4"	Coppia di Staffe Par de soportes Pair of Brackets
KIT794-161	■	■	■	■	■	9794-161
KIT794-055X	■	■		■	■	9794-055X

BOMBOLA RICARICABILE IN ACCIAIO AL CARBONIO

Bombona recargable de acero al carbono
Refillable carbon steel cylinders



Gas refrigeranti ecologici.
Gases refrigerantes ecológicos.
Environmentally friendly refrigerant gases.

cod			
9100-121	Gas R410A	(1 Lt / 800 gr)	12 Pz
9100-122	Gas R410A	(2,5 Lt / 2 kg)	6 Pz
9100-123	Gas R410A	(7 Lt / 5 kg)	2 Pz
9100-141	Gas R32	(1 Lt / 800 gr)	12 Pz
9100-144	Gas R32	(12,5 Lt/9 KG)	1 Pz

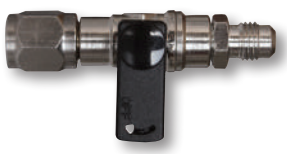
Prezzi su richiesta | Precio bajo pedido | Prices on request

RUBINETTO A SFERA PER BOMBOLE GAS R32

Válvula de bola para cilindros de gas R32
Ball valve for gas cylinders

Rubinetto a sfera dritto 1/2" ACME SX F x 1/4" M
Válvula de bola recta 1/2" ACME SX F x 1/4" M
Straight ball valve 1/2" ACME L F x 1/4" M

cod	€
9002-401	



Guarnizione in rame per raccordi
Guarnición de cobre
Copper flares



cod	Ø		€
9020-051	1/4”	100 Pz	
9020-052	3/8”	100 Pz	
9020-053	1/2”	100 Pz	
9020-054	5/8”	100 Pz	
9020-055	3/4”	100 Pz	

Bocchettone per tubi
Tuerca
Nut



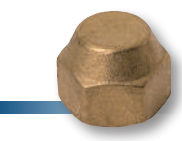
9020-061	1/4”	10 Pz	
9020-062	3/8”	10 Pz	
9020-063	1/2”	10 Pz	
9020-064	5/8”	10 Pz	
9020-065	3/4”	10 Pz	
9020-066	7/8”	10 Pz	

Bocchettone ridotto per tubi
Tuerca reducida
Reducing nut



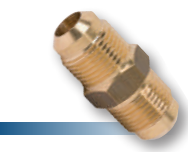
9020-161	3/8” - 1/4”	10 Pz	
9020-162	1/2” - 3/8”	10 Pz	
9020-163	5/8” - 1/2”	10 Pz	

Bocchettone cieco
Tuerca ciega
Blind nut



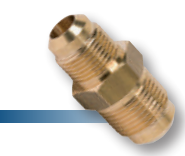
9020-041	1/4”	10 Pz	
9020-042	3/8”	10 Pz	
9020-043	1/2”	10 Pz	
9020-044	5/8”	10 Pz	

Giunto M-M
Empalme M-M
Male-male union



9020-071	1/4” - 1/4”	10 Pz	
9020-072	3/8” - 3/8”	10 Pz	
9020-073	1/2” - 1/2”	10 Pz	
9020-074	5/8” - 5/8”	10 Pz	
9020-075	3/4” - 3/4”	10 Pz	

Giunto ridotto M-M
Empalme reducido M-M
Male-male



9020-101	1/4” - 3/8”	10 Pz	
9020-102	3/8” - 1/2”	10 Pz	
9020-103	1/2” - 5/8”	10 Pz	
9020-104	5/8” - 3/4”	10 Pz	
9020-105	1/4” - 1/2”	10 Pz	
9020-106	3/8” - 5/8”	10 Pz	
9020-107	1/2” - 3/4”	10 Pz	
9020-108	1/4” - 5/8”	10 Pz	

Giunto a gomito M-M
Acodado M-M
Male-male elbow



cod	Ø		€
9020-081	1/4” - 1/4”	10 Pz	
9020-082	3/8” - 3/8”	10 Pz	
9020-083	1/2” - 1/2”	10 Pz	
9020-084	5/8” - 5/8”	10 Pz	
9020-085	3/4” - 3/4”	10 Pz	

Giunto a gomito M-F
Acodado M-F
Male-female elbow



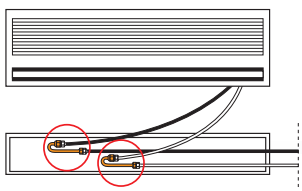
9020-091	1/4” - 1/4”	10 Pz	
9020-092	3/8” - 3/8”	10 Pz	
9020-093	1/2” - 1/2”	10 Pz	
9020-094	5/8” - 5/8”	10 Pz	
9020-095	3/4” - 3/4”	10 Pz	

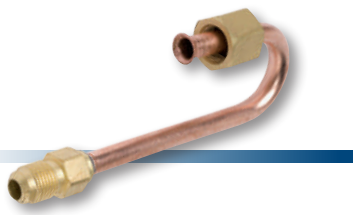
Riduzione M-F
Reducción M-F
Male-female reducing union



9020-201	1/4” - 3/8”	10 Pz	
9020-202	1/4” - 1/2”	10 Pz	
9020-203	3/8” - 1/4”	10 Pz	
9020-204	3/8” - 1/2”	10 Pz	
9020-205	1/2” - 3/8”	10 Pz	
9020-206	1/2” - 5/8”	10 Pz	
9020-207	5/8” - 1/2”	10 Pz	

RACCORDO AD INVERSIONE
Empalme a inversión
Inverting connector





cod	ØM	ØF		€
9020-301*	1/4”	1/4”	10 Pz	
9020-302*	3/8”	3/8”	10 Pz	
9020-303*	1/2”	1/2”	10 Pz	
9020-304*	5/8”	5/8”	10 Pz	
9020-311**	1/4” - 3/8”	1/4” - 3/8”	5 Kit	
9020-312**	1/4” - 1/2”	1/4” - 1/2”	5 Kit	

*Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece
**Prezzo per kit | Precio por kit | Price per kit

RACCORDO AUTOCARTELLANTE IN DUE PEZZI

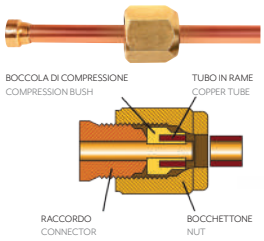
Empalme para abocardar en dos piezas
Flare fittings – two pieces

Sostituisce le tradizionali cartelle realizzate a mano. Permette un risparmio economico e di tempo, senza compromettere la sicurezza della sigillatura. Composto da dado e boccola di compressione con bussola già inserita. Universale per tubi di rame spessore 0,80 e 1 mm. Garantito e testato a 240 bar di pressione, è utilizzabile con qualsiasi gas refrigerante.

Sustituye los tradicionales abocardados realizados a mano. Permite un ahorro económico y de tiempo,sin comprometer la seguridad en el sellado. Compuesto por una tuerca y un empalme de compresión con manguito incluido. Universal para tubos de cobre con espesor 0,80 y 1 mm. Garantizado y testado a 240 bar de presión y utilizable con cualquier gas refrigerante.

It replaces traditional, hand-made flare fittings. Money and time saving is granted while obtaining a safe sealing. The system is made of a nut, a compression bush and an already inserted sleeve. Universal application for copper tubes with 0,80 and 1 mm thickness. Tested and guaranteed at 240 Bar, it can be used with all refrigerant gases.

cod	Ø		€
9020-151	1/4”	10 Pz	
9020-152	3/8”	10 Pz	
9020-153	1/2”	10 Pz	





Prezzo Kit (dado+ogiva) | Precio kit (tuerca + ojiva) |Price per kit (nut and ogive)

cod	Ø		€
9020-181	1/4”-1/4”	10 kit	
9020-182	3/8”-3/8”	10 kit	
9020-183	1/2”-1/2”	10 kit	

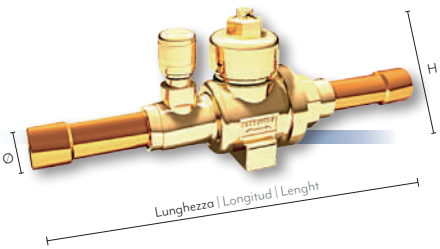
Prezzo per Kit | Precio por kit | Price per kit



VALVOLE BI-DIREZIONALI

Válvulas Bidireccionales
Bi-directional valve

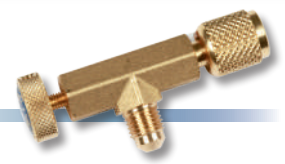
cod	Ø	Diametro Diámetro Diameter mm	Lunghezza Longitud Lenght mm	Altezza Altura Height mm	€
9006-400	1/4”	10	132	56,5	
9006-402	3/8”	10	132	56,5	
9006-403	1/2”	10	132	56,5	
9006-404	5/8”	15	148	65	
9006-405	3/4”	15	148	65	
9006-406	7/8”	19	185	87	
9006-407	1-1/8”	25	210	89	
9006-408	1-3/8”	32	210	102	
9006-409	1-5/8”	40	245	114	



VALVOLE PER IMPIANTI SPLIT

Válvulas para sistemas split
Valves for split systems

cod	i	€
9002-420	1/4” SAE	
9002-421	5/16” SAE	



TUBI FLESSIBILI ISOLATI ANTIRUMORE IN ALLUMINIO - DOPPIA PARETE

Tubo termo fónico flexible de aluminio de doble pared
Insulated noise-reducing flexible aluminium ducts – Two ply



Realizzato con un condotto interno in alluminio/poliestere microforato, un materassino isolante in fibra di vetro e/o in fibra di poliesteri di spessore 25 mm e densità 16 kg/m^3 e una protezione esterna anch'essa in alluminio/poliestere. Adatto a diverse tipologie di impianti civili ed industriali di ventilazione, condizionamento e riscaldamento.

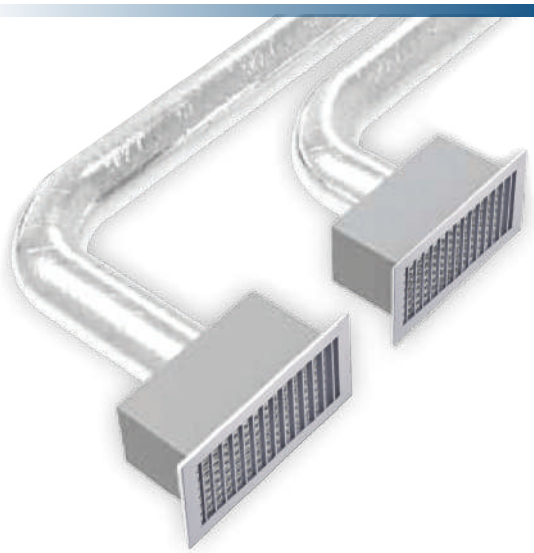
Realizado con un conducto interno de aluminio/poliéster micro-agujereado, una capa aislante de espesor 25 mm y densidad 16 Kg/m^3 de fibra de vidrio y/o fibra de poliéster y una protección externa de aluminio/poliéster. Se adapta a diferentes utilizos en instalaciones civiles e industriales de ventilación, aire acondicionado y calefacción.

With an inner ply of micro-perforated aluminium/polyester, an insulating glass fiber and/or polyester fiber mattress (thickness: 25 mm, density: 16 kg/m^3) and an outer aluminium/polyester protective layer. Suitable for many ventilation, air-conditioning and heating applications.

Classe di reazione al fuoco **Clase de reacción al fuego** **Reaction to fire perform**	**M1**
Gamma di diametri Gama diámetros Diameter range	82 - 315 mm
Temperatura esercizio interno Temperatura de explotación Int. Inner operating temperature	-30°C +140°C

Temperatura esercizio esterno Temperatura de explotac. Ext. Outer operating temperature	-30°C +140°C
Velocità max aria Velocidad máxima aire Max air speed	30 m/sec
Pressione max Presión máxima Max pressure	2500 Pa

cod	Ø		€
9899-600-600	82	10 m	
9899-601-600	102	10 m	
9899-602-600	127	10 m	
9899-604-600	152	10 m	
9899-605-600	160	10 m	
9899-606-600	180	10 m	
9899-607-600	204	10 m	
9899-608-600	229	10 m	
9899-609-600	254	10 m	
9899-610-600	305	10 m	
9899-611-600	315	10 m	



Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter

TUBI FLESSIBILI IN PVC - DOPPIA PARETE

Tubo flexible de PVC de doble pared
PVC flexible ducts - Two ply

Condotto isolante per impianti di ventilazione, condizionamento e riscaldamento. Garantisce un adeguato isolamento termico ed acustico.

Tubo aislante para instalaciones de ventilación y climatización tanto en frío como en calor. Asegura un adecuado aislamiento acústico.

Insulated duct for air-conditioning, heating and ventilation systems requiring thermal and noise reducing insulation.



Classe di reazione al fuoco **Clase de reacción al fuego** **Reaction to fire perform**	**M1**	Velocità max aria Velocidad máxima aire Max air speed	30 m/sec
Gamma di diametri Gama diámetros Diameter range	76 - 315 mm	Pressione max Presión máxima Max pressure	2000 Pa
Temperatura esercizio Temperatura de funcionamiento Operating temperature	-20°C/+75°C		

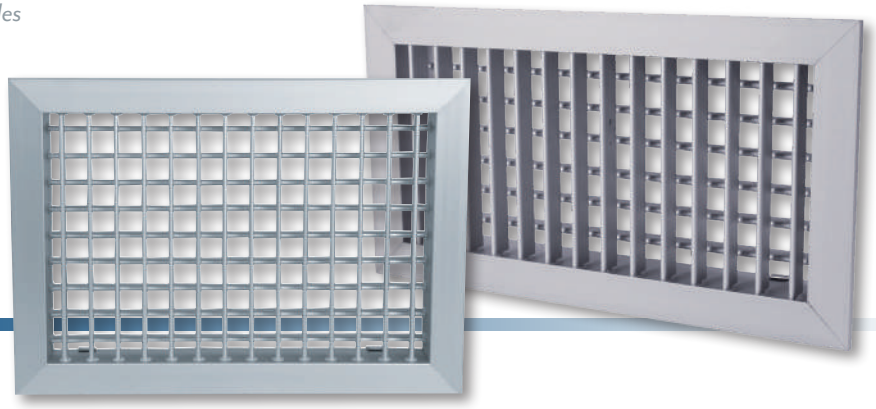
cod	Ø		€
9899-600-00	82	10 m	
9899-601-00	102	10 m	
9899-602-00	127	10 m	
9899-604-00	152	10 m	
9899-605-00	160	10 m	
9899-606-00	180	10 m	
9899-607-00	204	10 m	
9899-609-00	254	10 m	
9899-610-00	305	10 m	
9899-611-00	315	10 m	

Prezzo al metro | Precio por metro | Price per meter



BOCCHETTE DI MANDATA REGOLABILI

Rejillas de impulsión regolables
Adjustable grilles



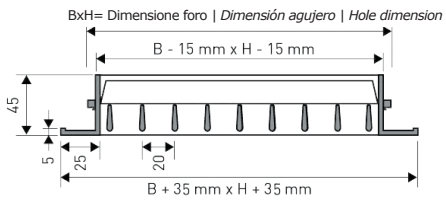
Le bocchette di mandata regolabili assicurano una distribuzione dell'aria silenziosa e priva di turbolenza. Sono composte da doppio filare di alette frontali singolarmente orientabili passo 20 mm, al fine di ottenere varie direzioni del flusso dell'aria.

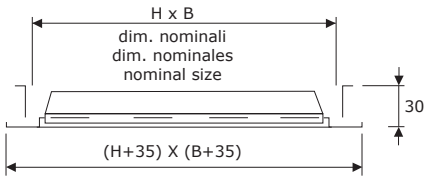
Rejillas de impulsión regulables aseguran una distribución del aire silenciosa y sin vibraciones. Están compuestas de una doble hilera de aletas frontales orientables singularmente paso 20 mm, al fin de permitir varias direcciones del flujo del aire.

Our adjustable supply vents guarantee silent air distribution without any turbulence. Thanks to their individually steerable, front blades – pitch: 20mm – in double row, the airflow can be directed in different directions.

Materiale | **Material** | **Material**	Alluminio | Aluminio | Aluminium
Finitura | **Retoque** | **Finish**	Anodizzato al naturale | Anodizado al natural | Natural anodized
Verniciato su richiesta **Pintado bajo petición** **Painted on request:**	607 ☐ | RAL9010 (maggiorazione 15% sul prezzo di listino) | (con aumento del 15% sobre el precio de catálogo) (15% surcharge on current price list)
Accessori | **Accesorios** | **Accessories**	• Serranda di taratura ad alette con movimento contrapposto • Plenum di raccordo • Compuerta de regulación con aletas con movimiento contrapuesto • Plenum de conexión • Regulation blade damper with opposed movement • Connecting plenum
Metodi di fissaggio **Métodos de fijación** **Fixing**	Con clips | Con clips | By clips

Altre misure su richiesta
Otras medidas bajo petición
Further meausures on request





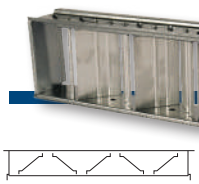


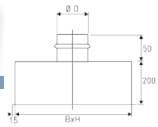


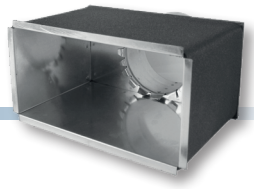
+


	cod	€	cod	€	cod	Ø	€	cod	€
200x100	**7001-013-641**		**7006-013**		**7007-013**	98		**7008-013**	
300x100	**7001-014-641**		**7006-014**		**7007-014**	98		**7008-014**	
400x100	**7001-015-641**		**7006-015**		**7007-015**	*98		**7008-015**	
500x100	**7001-016-641**		**7006-016**		**7007-016**	*98		**7008-016**	
200x150	**7001-035-641**		**7006-035**		**7007-035**	148		**7008-035**	
300x150	**7001-036-641**		**7006-036**		**7007-036**	148		**7008-036**	
400x150	**7001-037-641**		**7006-037**		**7007-037**	148		**7008-037**	
500x150	**7001-038-641**		**7006-038**		**7007-038**	*148		**7008-038**	
300x200	**7001-058-641**		**7006-058**		**7007-058**	198		**7008-058**	
400x200	**7001-059-641**		**7006-059**		**7007-059**	198		**7008-059**	
500x200	**7001-060-641**		**7006-060**		**7007-060**	198		**7008-060**	
400x300	**7001-070-641**		**7006-070**		**7007-070**	248		**7008-070**	
500x300	**7001-071-641**		**7006-071**		**7007-071**	248		**7008-071**	

* Plenum a 2 attacchi | Plenum 2 ataques | Plenum 2 attacks







Serranda di taratura a contrasto
con alette a movimento contrapposto da montare in abbinamento a griglie di mandata e ripresa.
Materiale: Alluminio.
Compuertas de regulación a contraste: con aletas con movimiento contrapuesto, a fijar abinadas a rejillas de impulsión y de extracción.
Material: Aluminio.
Regulation dampers with opposed blade movement: to be installed with outlet grilles and return grilles.
Material: Aluminium.

Plenum in lamiera zincata, in abbinamento a griglie di mandata, griglie di ripresa e diffusori.
Materiale: Lamiera zincata
Installazione: Con clips delle griglie.
Plenum en chapa galvanizada, abinado a rejillas de impulsión, rejillas de extracción y difusores.
Material: Chapa galvanizada.
Instalación: Con las Clips de las rejillas.
Plenum, made of zinc-coated sheet metal, suitable for outlet grilles to be instlled with return grilles and ceiling diffusers.
Material: zinc-coated sheet metal.
Fixing: with grille clips.

Plenum in lamiera zincata con isolamento sp. 3 mm
Materiale: lamiera zincata e polietilene ignifugo autoestinguente.
Installazione: Con clips delle griglie.
Plenum de acero galvanizado con aislamiento 3 mm
Material: acero galvanizado y polietileno ignífugo, autoextinguible.
Instalación: Con los clips de las rejillas.
Plenum in galvanized steel with 3 mm insulation.
Material: galvanized steel and polyethylene fire retardant, self-extinguishing.
Installation: with clips of the grids.

GRIGLIE DI RIPRESA AD ALETTE FISSE 45°

Rejillas de extraccion con aletas fijadas 45°
Return grilles with fixed 45° bent blades



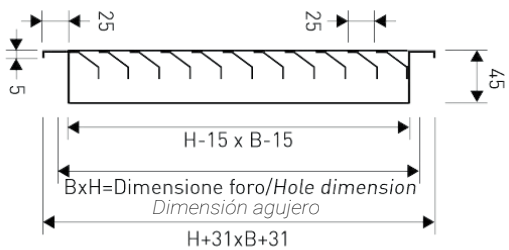
Le griglie ad alette fisse passo 25 mm inclinate a 45° trovano applicazione come prese d'aria all'interno ed all'esterno di edifici. Il particolare profilo antipioggia delle alette assicura la massima protezione.

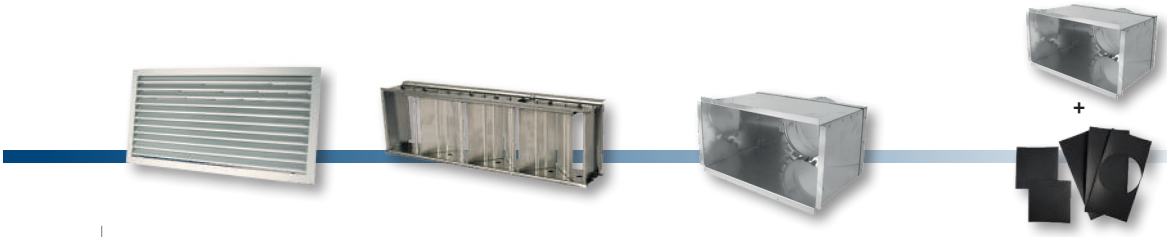
Rejillas con aletas fijas paso 25mm, inclinadas de 45° , son utilizadas como rejillas de toma de aire al interior y al exterior de los edificios. El particular perfil antilluvia de las aletas asegura la máxima protección.

These grilles with fixed, 45° bent blades – pitch: 25mm – are ideal both as internal and as external air intakes.
The blades special rainproof profile guarantees maximum protection.

Materiale | **Material** | **Material**	Alluminio | Aluminio | Aluminium
Finitura | **Retoque** | **Finish**	Anodizzato al naturale | Anodizado al natural | Natural anodized
Verniciato su richiesta **Pintado bajo petición** **Painted on request:**	607 ☐ | RAL9010 (maggiorazione 15% sul prezzo di listino) | (con aumento del 15% sobre el precio de catálogo) (15% surcharge on current price list)
Accessori | **Accesorios** | **Accessories**	• Serranda di taratura ad alette con movimento contrapposto • Plenum di raccordo • Compuerta de regulación con aletas con movimiento contrapuesto • Plenum de conexión • Regulation blade damper with opposed movement • Connecting plenum
Metodi di fissaggio **Métodos de fijación** **Fixing**	Con clips | Con clips | By clips

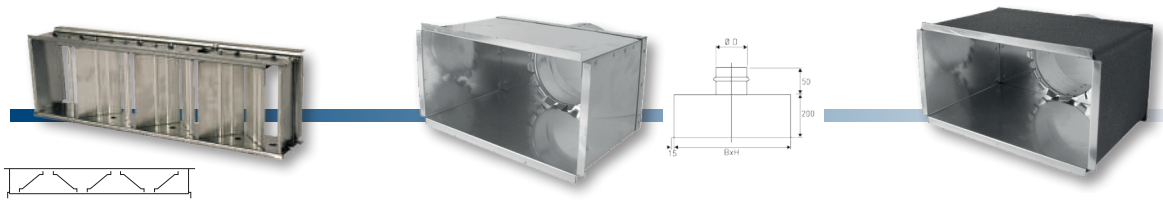
Altre misure su richiesta
Otras medidas bajo petición
Further meausures on request





	cod	€	cod	€	cod	Ø	€	cod	€
200x100	**7003-013-641**		**7006-013**		**7007-013**	98		**7008-013**	
300x100	**7003-014-641**		**7006-014**		**7007-014**	98		**7008-014**	
400x100	**7003-015-641**		**7006-015**		**7007-015**	*98		**7008-015**	
500x100	**7003-016-641**		**7006-016**		**7007-016**	*98		**7008-016**	
200x150	**7003-035-641**		**7006-035**		**7007-035**	148		**7008-035**	
300x150	**7003-036-641**		**7006-036**		**7007-036**	148		**7008-036**	
400x150	**7003-037-641**		**7006-037**		**7007-037**	148		**7008-037**	
500x150	**7003-038-641**		**7006-038**		**7007-038**	*148		**7008-038**	
300x200	**7003-058-641**		**7006-058**		**7007-058**	198		**7008-058**	
400x200	**7003-059-641**		**7006-059**		**7007-059**	198		**7008-059**	
500x200	**7003-060-641**		**7006-060**		**7007-060**	198		**7008-060**	
400x300	**7003-070-641**		**7006-070**		**7007-070**	248		**7008-070**	
500x300	**7003-071-641**		**7006-071**		**7007-071**	248		**7008-071**	

* Plenum a 2 attacchi | Plenum 2 ataques | Plenum 2 attacks



Serranda di taratura a contrasto
con alette a movimento contrapposto da montare in abbinamento a griglie di mandata e ripresa.
Materiale: Alluminio.
Compuertas de regulación a contraste: con aletas con movimiento contrapuesto, a fijar abinadas a rejillas de impulsión y de extracción.
Material: Aluminio.
Regulation dampers with opposed blade movement: to be installed with outlet grilles and return grilles.
Material: Aluminium.

Plenum in lamiera zincata, in abbinamento a griglie di mandata, griglie di ripresa e diffusori.
Materiale: Lamiera zincata
Installazione: Con clips delle griglie.
Plenum en chapa galvanizada, abinado a rejillas de impulsión, rejillas de extracción y difusores.
Material: Chapa galvanizada.
Instalación: Con las Clips de las rejillas.
Plenum, made of zinc-coated sheet metal, for outlet grilles to be instlled with return grilles and ceiling diffusers.
Material: zinc-coated sheet metal.
Fixing: with grille clips.

Plenum in lamiera zincata con isolamento sp. 3 mm
Materiale: lamiera zincata e polietilene ignifugo autoestinguente.
Installazione: Con clips delle griglie.
Plenum de acero galvanizado con aislamiento 3 mm
Material: acero galvanizado y polietileno ignífugo, autoextinguible.
Instalación: Con los clips de las rejillas.
Plenum in galvanized steel with 3 mm insulation.
Material: galvanized steel and polyethylene fire retardant, self-extinguishing.
Installation: with clips of the grids.

GRIGLIE TELESCOPICHE

Rejillas telescópicas

Telescopic grilles



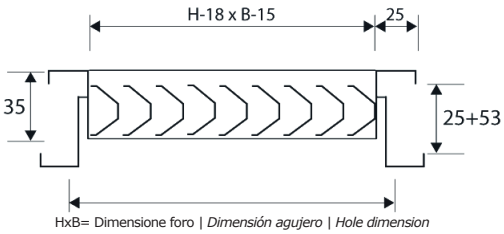
Le griglie telescopiche sono utilizzate per effettuare il riciclo dell'aria attraverso le porte. Sono caratterizzate da un particolare profilo a "V" che impedisce la vista attraverso la griglia.

Las rejillas telescópicas son utilizadas para actuar el cambio del aire a través de las puertas. Están caracterizadas por un particolar perfil a "V" que impide la vista a través de la rejilla.

Telescopic grilles are used to ensure air circulation through doors. Their blades feature a special "V" profile which prevents to see through the grille.

Materiale | **Material** | **Material**	Alluminio | Aluminio | Aluminium
Finitura | **Retoque** | **Finish**	Anodizzato al naturale | Anodizado al natural | Natural anodized
Verniciato su richiesta **Pintado bajo petición** **Painted on request:**	607 ☐ | RAL9010 (maggiorazione 15% sul prezzo di listino) | (con aumento del 15% sobre el precio de catálogo) (15% surcharge on current price list)
Metodi di fissaggio **Métodos de fijación** **Fixing**	Con clips | Con clips | By clips

Altre misure su richiesta
Otras medidas bajo petición
Further meausures on request



HxB= Dimensione foro | *Dimensión agujero* | *Hole dimension*

cod		€
7005-013-641	200x100	
7005-014-641	300x100	
7005-015-641	400x100	
7005-016-641	500x100	
7005-017-641	600x100	
7005-018-641	700x100	
7005-019-641	800x100	
7005-020-641	900x100	
7005-021-641	1000x100	

VALVOLE DI VENTILAZIONE

Válvulas de ventilación
Ventilation valves

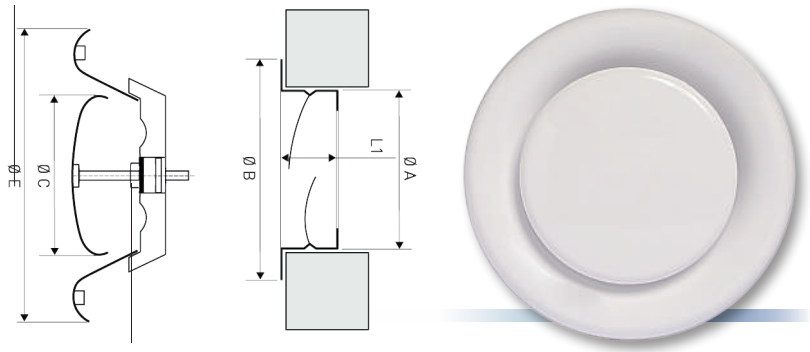
Valvola di ripresa o mandata, costruita in acciaio verniciato di colore bianco con cono centrale regolabile e cono adattatore. Montata a soffitto o direttamente a canale per la ventilazione o la ripresa in locali di servizio, bagni e negozi.

Materiale:
Acciaio verniciato RAL 9010
Installazione:
Fornito con cono adattatore per aggancio a baionetta

Material:
Acero pintado RAL 9010
Instalacion:
Dotado de cono adptator para el enganche a bayonet

Material:
Painted steel RAL 9010
Installation:
Delivered with cone adapter for bayonet fitting

Válvulas de extracción o de impulsión, construidas de acero pintado blanco regulable con un cono adaptador. Fijada al cielorraso o centralizada para la ventilación o la extracción del aire en locales de servicio, baños o tiendas.
Outlet or recovery valves. Made of white painted steel, with adjustable central cone and adaptor. To be fitted on the ceiling or directly on the duct for air supply or air return in ancillary facilities, bathrooms and shops.



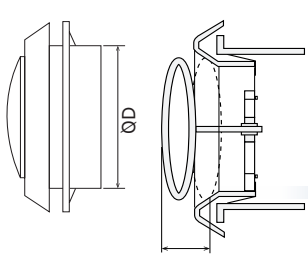
cod	Ø	ØA	ØB	ØC	ØE	L1	L		€
9755-580-501	100	99	125	95	139	50	55	6 Pz	
9755-581-501	125	124	150	115	169	50	65	6 Pz	
9755-582-501	160	159	185	149	209	60	65	6 Pz	
9755-583-501	200	199	225	203	145	60	65	6 Pz	

Valvola ripresa o mandata in ABS di colore bianco con cono centrale regolabile. Fornite con una flangia e un anello per l'installazione e montaggio. Il cono centrale è regolabile con un numero di giri pari.
Installazione: Con anello e flangia

Válvulas de extracción o de impulsión, de ABS, de color blanco con un cono central regulable. Dotado de una arandela y un anillo para la instalación y la fijación. El cono central es regulable con un numero par de giros.
Instalacion: Con anillo y arendela

White ABS outlet or recovery valves. Adjustable central cone. Delivered with ring and flange for easy mounting. Their central cone is adjustable with an even number of turns.
Installation: With ring and flange

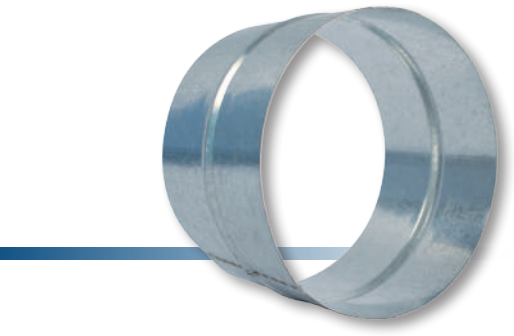
cod	Ø		€
9750-061-01	100	7 Pz	
9750-063-01	125	6 Pz	
9750-062-01	150	6 Pz	
9750-065-01	200	6 Pz	





MANICOTTO DRITTO MASCHIO/MASCHIO

Manguito con abocarda
Straight Sleeve male/male

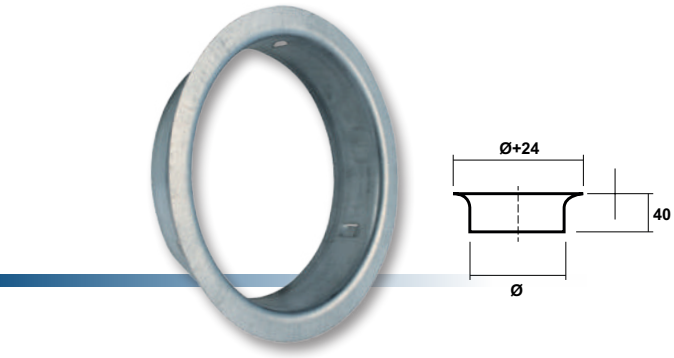


cod	Ø	€
7301-001	80	
7301-002	100	
7301-003	125	
7301-004	150	
7301-005	160	

cod	Ø	€
7301-006	200	
7301-007	250	
7301-008	315	
7301-009	355	
7301-010	400	

MANICOTTO CARTELLATO

Manguito para juntas rectas
Sleeve flared

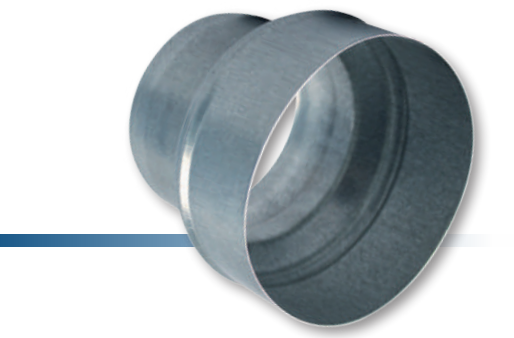


cod	Ø	€
7302-001	80	
7302-002	100	
7302-003	125	
7302-004	150	
7302-005	160	

cod	Ø	€
7302-006	200	
7302-007	250	
7302-008	315	
7302-009	355	
7302-010	400	

MANICOTTO CONCENTRICO

Manguito concentrico
Concentric sleeve



cod	Ø	€
7303-001	100/80	
7303-002	125/80	
7303-003	150/80	
7303-004	125/100	
7303-005	150/100	
7303-006	150/125	
7303-007	160/100	
7303-008	160/125	
7303-009	200/100	
7303-010	200/125	

cod	Ø	€
7303-011	200/150	
7303-012	200/160	
7303-013	250/160	
7303-014	250/200	
7303-015	315/160	
7303-016	315/200	
7303-017	315/250	
7303-018	355/250	
7303-019	355/315	

VALVOLE DI NON-RITORNO

Válvulas de no retorno
Shutters

Le valvole di non-ritorno vengono montate negli impianti di ventilazione che funzionano in maniera puntuale o intermittente, e consentono di evitare il passaggio d'aria dall'esterno all'interno, in caso di arresto dell'impianto di ventilazione.

- Installare la valvola con il perno in posizione verticale

Las válvulas de no retorno están montadas en los equipos de ventilación que funcionan de manera puntual o intermitente, y permiten evitar el paso del aire del exterior al interior, en el caso en que el equipo de ventilación se pare.

- Instalar la válvula con el pivote en posición vertical

These shutters are mounted in air-conditioning installations that do not work continuously. When the installation stops, they prevent backdraughts.

- The shutter needs to be installed with the pin in a vertical position

cod	Ø		€
9753-301	80	32 Pz	
9753-302	100	54 Pz	
9753-303	110	40 Pz	
9753-304	125	25 Pz	
9753-305	150	17 Pz	
9753-306	160	12 Pz	
9753-307	175	10 Pz	
9753-308	200	8 Pz	
9753-309	250	1 Pz	
9753-310	300	1 Pz	
9753-311	315	1 Pz	
9753-312	355	1 Pz	





Drop Chemical

Linea di prodotti chimici per la sanificazione e la manutenzione degli impianti

Línea de productos químicos para la desinfección y el mantenimiento de las instalaciones

Chemical products for sanitation and units maintenance


Detergente
Schiumogeno
D-100
Drop Chemical


Lubrificante
Multifunzione
D-200
Sbloccante
Protettivo
D-220


D-240
Drop Chemical


Rivelatore
di Fughe
D-400
Drop Chemical


Igienizzante
Profumato

216



Drop Detergente 400 ml
Drop Detergente 400 ml
Drop cleaner 400 ml

217



Detergente 750 ml
Limpiador 750 ml
Cleaner 750 ml

218



Detergente universale
Limpiador Universal
Universal cleaner

218



Fluido di lavaggio
Lave fluido
Flushing fluid

219



Alcool isopropilico
Alcohol isopropílico
Isopropyl alcohol

220



Lubrificante multifunzione
Lubricante multifunción
Multifunction oil

220



Olio universale per cartelle
Aceite universal para abocardados
Universal oil for flare

221



Sbloccante protettivo
Desbloqueo de protección
Unlocking protective

221



Passacavi
Pasacables
Cable-seal

222



Protettivo skin
Protector skin
Protective skin

222



Rilevatore di fughe
Detector de fugas
Leak detector

222



Zinco chiaro
Zinc claro
Clear Zinc

223



Aria Compressa
Aire Comprimido
Compressed air

223



Olio per pompe vuoto
Aceite para bombas de vacío
Vacuum pump oil

224



Igienizzante monouso
Desinfectante desechable
Single use cleaner

224



Igienizzanti profumati
Desinfectante Perfumado
Air freshener





Drop Chemical

PRODOTTI PER LA PULIZIA, LA MANUTENZIONE E LA CURA DEL VOSTRO IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

Productos para la limpieza, el mantenimiento y el cuidado de su sistema de aire acondicionado

Products for cleaning, maintenance and care of your air conditioning system

DETERGENTI / *Detergentes* / *Cleaners*

LUBRIFICANTI / *Lubrificantes* / *Lubricants*

SBLOCCANTI / *De desbloqueo* / *Unlocking*

PROTETTIVI / *Protectores* / *Protective*

RILEVATORI GAS / *Detector de Gas* / *Gas detector*

PROFUMATORI / *Ambientadores* / *Fresheners*

DROP DETERGENTE SCHIUMOGENO 400 ML

Drop Detergente espumoso 400 ml
Drop foam cleaner 400 ml

Prodotto spray schiumogeno igienizzante appositamente ideato per la pulizia e la manutenzione di filtri e condotti di impianti di condizionamento. Elimina la polvere, il grasso, lo sporco in genere e gli odori sgradevoli. Fornito con apposito erogatore.





Spray espumoso higienizante expresamente ideado para la limpieza y la manutención de filtros y conductos de las instalaciones de aire acondicionado. Elimina el polvo, la grasa, la suciedad en general y los olores desagradables. Provisto de dispensador.

Hygienizing spray foam cleaner. Specifically developed for cleaning air conditioning filters and pipes, it removes dust, grease and bad smells. Delivered with dispenser.

cod		€
9105-001	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

Espositore da banco compreso nel prezzo
Expositor incluido en el precio
Display included in the price

DROP DETERGENTE LIQUIDO 400 ML

Drop Detergente líquido 400 ml
Drop liquid cleaner 400 ml

Prodotto spray igienizzante, adatto alla pulizia di tutti gli ambienti. Elimina odori ristagnanti causati da microrganismi e sostanze organiche.





Spray higienizante, indicado para la limpieza de todos los ambientes. Elimina olores causados por micro-organismos y sustancias orgánicas.

Hygienizing spray cleaner suitable for cleaning all environments. It eliminates stale smells caused by micro-organisms and organic substances.

cod		€
9105-002	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

Espositore da banco compreso nel prezzo
Expositor incluido en el precio
Display included in the price

DROP DETERGENTE LIQUIDO 750 ML

Drop detergente líquido 750 ml
Drop liquid cleaner 750 ml

Detergente liquido appositamente ideato per la pulizia e la manutenzione delle batterie di raffreddamento dei climatizzatori, termoconvettori, condensatori ecc. Elimina la polvere, il grasso, lo sporco in genere e gli odori ristagnanti, ora con le nuove fragranze al pine e ocean. Fornito con apposito nebulizzatore.

Detergente líquido diseñado específicamente para la limpieza y el mantenimiento de bobinas de enfriamiento de aire acondicionado, convectores, condensadores, etc. Elimina el polvo, la grasa, la suciedad en general y los olores estancados gracias a la agradable fragancia de pino. Se suministra con un nebulizador especial.

Liquid cleaner specifically designed for the cleaning and the maintenance of air conditioning cooling coils, convectors, condensers, etc. It eliminates dust, grease, dirt in general and stagnant odors thanks to the pleasant pine fragrance. Supplied with a special nebulizer.



cod		€	
9105-020	12 Pz		Pino | Pine | Pine
9105-020-1	12 Pz		Blue Ocean

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

DROP DETERGENTE LIQUIDO 750 ML

Drop Detergente líquido 750 ml
Drop liquid cleaner 750 ml

Detergente liquido concentrato indicato per la pulizia delle scocche interne ed esterne di condizionatori, termoconvettori, superfici sintetiche in gomma e metallo. Formulato per rimuovere la polvere, il grasso e lo sporco in genere, ora con le nuove fragranze al limone e agli agrumi. Fornito con apposito nebulizzatore.

Detergente líquido adecuado para la limpieza de cuerpos internos y externos de unidades aire acondicionado, convectores, caucho sintético y superficies metálicas. Formulado para eliminar el polvo, la grasa y la suciedad en general, dejando un agradable aroma a limón. Se suministra con un nebulizador especial.

Liquid detergent suitable for cleaning internal and external bodies of air conditioners, convectors, synthetic rubber and metal surfaces. Formulated to remove dust, grease and dirt in general, leaving a pleasant scent of lemon. Supplied with a special nebulizer.



cod		€	
9105-021	12 Pz		Limone | Lemon | Limón
9105-021-1	12 Pz		Agrumi | Frutas Cítricas Citrus Fruits

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

DROP DETERGENTE UNIVERSALE

Drop Limpiador Universal | Drop Universal cleaner

Formula concentrata detergente e sgrassante. Ideale per tutte le superfici plastiche, ceramiche e verniciate, per la pulizia di filtri, condensatori, termoconvettori etc. Indicato per la pulizia ed il mantenimento degli ambienti e dei vari componenti degli impianti di condizionamento e refrigerazione.

Fórmula concentrada detergente y desengrasante. Ideal para todas las superficies de plástico, cerámica, pintura, para la limpieza de filtros, condensadores, calentadores, etc... Apropiado para la limpieza y el mantenimiento del ambiente y de los componentes del aire acondicionado y refrigeración.

Concentrate formula made for cleaning and degreasing. Ideal for cleaning plastic, ceramic and painted surfaces, filters, condensators, convector heaters. It is also indicated for the cleaning and the maintenance of all environments and the components of air conditioning and refrigeration systems.



cod			€	
9105-019	2 Lt	6 Pz		Limone | Lemon | Limón
9105-019-1	2 Lt	6 Pz		Muschio Bianco | Musgo Blanco White musk
9105-019-2	2 Lt	6 Pz		Agrumi | Frutas Cítricas Citrus Fruits
9105-009	5 Lt	4 Pz		Limone | Lemon | Limón
9105-009-1	5 Lt	4 Pz		Muschio Bianco | Musgo Blanco White musk
9105-009-2	5 Lt	4 Pz		Agrumi | Frutas Cítricas Citrus Fruits

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

FLUIDO DI LAVAGGIO

Lave fluido | Flushing fluid

Fluido per il lavaggio interno degli impianti frigoriferi di facile evaporazione in lattine da 1 lt. Non lascia alcun residuo. Utilizzabile solo con sistemi a pressione (A/CF-P).

Líquido de fácil evaporación para el lavado del interior de instalaciones frigoríficas, en latas de 1 lt. No deja algún residuo. Utilizable sólo con sistemas a presión (A/CF-P).

Washing fluid for the inside of a A/C and HVAC systems. It dries off easily, 1 lt can. Cleans pertectly. Usable only with pressure systems (A/CF-P).



cod		€
9002-298	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

ALCOOL ISOPROPILICO 400 ML - INODORE

Alcohol isopropílico 400 ml
Isopropyl alcohol 400 ml

Nuovo ALCOOL ISOPROPILICO, igienizzante efficace per tutte le strutture ed apparecchiature per la climatizzazione e per l'ufficio quali computer, stampanti, etc. Ideale per la pulizia ed igienizzazione di qualsiasi superficie di casa e ufficio. Evapora senza lasciare alcun residuo. Elimina lo sporco e le cariche statiche. Si consiglia prima dell'applicazione, di testarne la compatibilità con i materiali. Non utilizzare su apparecchiature in tensione, non azionare il circuito prima della completa evaporazione del prodotto.

Nuevo ALCOHOL ISOPROPÍLICO, desinfectante adecuado para todas las estructuras y equipos de aire acondicionado y para la oficina, como computadoras, impresoras, etc. Ideal para limpiar y desinfectar cualquier superficie en el hogar u oficina. Se evapora sin dejar ningún residuo. Elimina la suciedad y las cargas estáticas. Antes de la aplicación, se recomienda probar su compatibilidad con los materiales. No lo use en aparatos eléctricos, no opere el circuito antes de la completa evaporación del producto.

New ISOPROPYL ALCOHOL, effective sanitizer for all structures and equipment for air conditioning and for the office such as computers, printers, etc. Ideal for cleaning and sanitizing any surface in the home or office. It evaporates without leaving any residue. Removes dirt and static charges. It is recommended to test its compatibility with materials before the application. Do not use on electrical devices, do not operate the circuit before the complete evaporation of the product.



cod		€
9105-022	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

Espositore da banco compreso nel prezzo
Expositor incluido en el precio
Display included in the price

ALCOOL ISOPROPILICO 750 ML - INODORE

Alcohol isopropílico 750 ml
Isopropyl alcohol 750 ml



cod		€
9105-022-01	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

LUBRIFICANTE MULTIFUNZIONE ALL-IN-ONE 400 ML

Lubricante multifunción todo-en-uno 400 ml
Multifunction oil all-in-one 400 ml





Prodotto multiuso "All in one" che lubrifica tutte le parti in movimento, elimina cigolii, sblocca meccanismi arruginiti od ossidati. Protegge dalla corrosione e dall'umidità, pulisce dalle ossidazioni, grassi, resine, lucida le parti metalliche. 100% Idrorepellente.

Producto multiuso "todo en uno" que lubrica todas las partes móviles, elimina chirridos, afloja los mecanismos oxidados u oxidadas. Protege contra la corrosión y la humedad, limpia de oxidación, grasas, resinas, limpia las partes metálica. Repelente al agua 100%.

Multi-purpose product "All in one" that lubricates all moving parts, eliminates squeaks, loosens rusted or oxidized mechanisms. It protects against corrosion and moisture, cleans from oxidation, fats, resins and polishes metal parts. 100% water repellent.

cod		€
9105-006	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

Espositore da banco compreso nel prezzo
Expositor incluido en el precio
Display included in the price

OLIO UNIVERSALE PER CARTELLE 400 ML

Aceite universal para abocardados 400 ml
Universal oil for flare 400 ml





Olio studiato specificamente per lubrificare la cartella. Risulta fondamentale per la lubrificazione durante la cartellatura e prima del serraggio con chiavi dinamometriche.

Aceite específicamente diseñado para lubricar el abocardado. Es crucial para la lubricación durante el proceso de abocardación y antes de apretar con llave dinamométrica.

This oil is developed for lubrificating the flare. It is indicate during the flaring and before closing with torque wrenches.

cod		€
9105-010	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

Espositore da banco compreso nel prezzo
Expositor incluido en el precio
Display included in the price

SBLOCCANTE PROTETTIVO 400 ML

Desbloqueo de protección 400 ml
Unlocking protective 400 ml

Grazie alle forti proprietà lubrificanti, anticorrosive ed antiossidanti, la formula è specifica per lo sbloccaggio dei metalli e la rimozione della ruggine; il prodotto è idrorepellente e vanta un poderoso potere protettivo contro l'umidità eliminando anche i fastidiosi cigolii. Erogato in spray è la soluzione 'all-in-one' per tutti i tipi di intervento.

Gracias a sus fuertes propiedades lubricantes, anti-corrosión y anti-oxidantes, la fórmula es específica para la eliminación de óxido de los metales, el producto es resistente al agua y tiene un poderoso efecto protector contra la humedad. Distribuido en spray es una solución "todo en uno" para todos los tipos de intervención.

Thanks to its lubricating, anticorrosive and antioxidant properties, this product is specialized for the metal disengagement and for the removal of the rust. Product is water-repellent and has a strong attitude against humidity, removing also the creakings. In a spray dispenser, this solution "all in one" is perfect for any situation.



cod		€
9105-011	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

PASSACAVI 400 ML

Pasacables 400 ml
Cable-seal 400 ml

Formula specificamente studiata per agevolare l'inserimento nella guaina di cavi elettrici, cavi telefonici e fibre ottiche. Non intaccando plastica e gomma e grazie al suo alto potere protettivo, aiuta a preservare le parti dall'usura e ne prolunga la vita.

Fórmula específicamente diseñada para facilitar la inserción en la vaina de los cables eléctricos, cables telefónicos y fibras ópticas. No afecta plástico y caucho, debido a su alto poder de protección, ayuda a preservar las piezas de desgaste y prolonga la vida.

This product is developed in order to facilitate the introduction of the wires into the sheath. Thanks to its protecting power, it does not damage plastic or rubber, it helps to keep the wires safe from abrasion and it extends the wires life time.



cod		€
9105-008	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

PROTETTIVO SKIN 400 ML

Protector skin 400 ml
Protective skin 400 ml



Pellicola spray rimovibile ottima per cambiare rapidamente il colore di oggetti come auto, moto, camion, biciclette, scooter, caschi, elettrodomestici, ecc. Applicabile su superfici metalliche, vetro e plastiche dure verniciabili. Protegge dagli agenti atmosferici, ruggine e urti lievi.

Película aerosol desprendible, excelente para cambiar rápidamente el color de los objetos, como automóviles, motocicletas, camiones, bicicletas, motos, cascos, aparatos, ecc. Aplicable en superficies de metal, vidrio y plástico duro que se pueden pintar. Protege contra la erosión, oxidación y golpes menores.

Removable spray film great to quickly change the color of objects such as cars, motorcycles, trucks, bikes, scooters, helmets, appliances, ecc. Applicable on metal surfaces, glass and hard plastics. It protects against weathering, rust and minor bumps.

cod		€
9105-013	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

RILEVATORE DI FUGHE 400 ML

Detector de fugas 400 ml | Leak detector 400 ml

Studiato espressamente come cerca fughe di gas o aria compressa negli impianti, nelle tubazioni, nei serbatoi in pressione e nelle bombole. Il suo particolare film schiumogeno e l'erogazione in spray rendono molto facile l'individuazione della fuga.

Diseñado específicamente como un detector de fugas de gas o aire comprimido, en tuberías, tanques a presión y bombonas. Su particular película espumosa y su spray facilitan la localización de la fuga.

Developed as leak detector for gas or pressurized air in the installations, in the hoses, in the pressurized tanks and in the cylinders. Its particular foam and the spray system help to individuate the leaks.



cod		€
9105-004	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

ZINCO CHIARO 400 ML

Zinc claro 400 ml | Clear Zinc 400 ml

Prodotto spray particolarmente indicato per il ritocco di parti zincate. È un ottimo protettivo per parti saldate e resistente a grassi e olii. Asciuga rapidamente.

Producto particularmente adecuado para la cobertura de las piezas galvanizadas. Es una gran protección para piezas soldadas. Resistente a los aceites y grasas. Se seca rápidamente.

Spray product particularly suitable for the covering of galvanized parts. It is a great protection for welded parts and resistant to oils and greases. It dries quickly.

cod		€
9105-012	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece



ARIA COMPRESSA 400 ML

Aire Comprimido 400 ml
Compressed air 400 ml

L'aria compressa rimuove tutta la sporcizia dai posti delicati o difficili da raggiungere. Adatta per la pulizia di filtri, tastiere ed attrezzature elettriche. Rispetto dell'ozono al 100%.

El aire comprimido elimina toda la suciedad de lugares delicados o de difícil acceso. Adecuado para la limpieza de los filtros, teclados y equipos eléctricos. Respecto del ozono al 100%.

The compressed air removes all the dirt from delicate or hard to reach places. Suitable for cleaning of filters, keyboards and electrical equipment. 100% ozone friendly.



cod		€
9105-014	12 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

OLIO PER POMPE VUOTO

Aceite para bombas de vacío
Vacuum pump oil

Capacità 1000 cc. 46 viscosità per tipo Minerale, 68 viscosità per tipo Estere.
Capacidad 1000cc 46 de viscosidad para el tipo Mineral y 68 de viscosidad para el Estere.
1000cc 46 of viscosity capacity for Mineral and 68 viscosity for Estere.



cod	i		€
9002-199	Mineral	10	
9002-198	Ester	12	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

IGIENIZZANTE MONOUSO 200 ML

Desinfectante 200 ml desechable
Single use cleaner 200 ml



Spray ideale per il trattamento igienizzante di piccoli ambienti, autovetture e camper. Coadiuvante nel trattamento di muffe, è perfetto anche per sale riunioni e camere d'albergo.

Este spray es ideal para el tratamiento higiénico de pequeños ambientes, coches y autocaravanas. Coadyuvante en el tratamiento de hongos, también es perfecto para salas de reuniones y habitaciones de hotel.

This spray is suitable for the cleaning of small environments, cars and motorhomes. It helps to remove molds, it's perfect also for meeting rooms and hotel rooms.

cod		€
9105-003	24 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por pieza | Price per piece

IGIENIZZANTE PROFUMATO

Desinfectante perfumado
Air Freshener

Spray ideale per il trattamento igienizzante dei condizionatori. Ottimo contro muffe e cattivi odori. Si applica facilmente su filtri o batterie evaporanti.
Ideal para el tratamiento higiénico de los acondicionadores. Excelente contra el moho y los olores desagradables. Se aplica fácilmente en filtros o bobinas del evaporador.
Ideal spray for hygienic treatment of air conditioners. Great against mold and unpleasant smells. It is easily applied on filters or evaporator coils.





Espositore da banco completo di 20 bombolette igienizzanti
Expositor con 20 latas | Display with 20 cans

- n.4 pz Vaniglia | Vanilla (cod.**9105-016-01**)
- n.4 pz Menta | Mint (cod.**9105-016-02**)
- n.4 pz Blu Ocean (cod.**9105-016-03**)
- n.4 pz Papaya (cod.**9105-016-04**)
- n.4 pz Fresh (cod.**9105-016-05**)

Pacco Ricarica | Paquete de recarga | Refill Pack

	9105-016-01	20 Pz	
	9105-016-02	20 Pz	
	9105-016-03	20 Pz	
	9105-016-04	20 Pz	
	9105-016-05	20 Pz	

Prezzo per pezzo | Precio por unidad | Price per piece

Espositore | Expositor | Display

cod		€
9105-016	1 Pz	

Prezzo per confezione | Precio por paquete | Price per pack

FRESH HOME - DEODORANTE PER CLIMATIZZATORI

Fresh Home - desodorante para acondicionadores
Fresh Home - air freshener for air conditioners

Prodotto ideale per profumare delicatamente tutta la casa, l'ufficio o l'ambiente di lavoro. Una volta estratto il profumatore dal blister posizionarlo sopra il fitro anti-polvere del condizionatore, accendere l'impianto di climatizzazione e lasciare che Fresh Home rilasci una delle sue 4 essenze durante tutta la giornata.

Este producto es ideal para perfumar suavemente toda la casa, el ambiente de la oficina y del trabajo. Una vez extraído del bolsillo colocarlo sobre el filtre del aire acondicionado, encender el aire acondicionado y dejar que una de sus 4 esencias perfume durante todo el día.

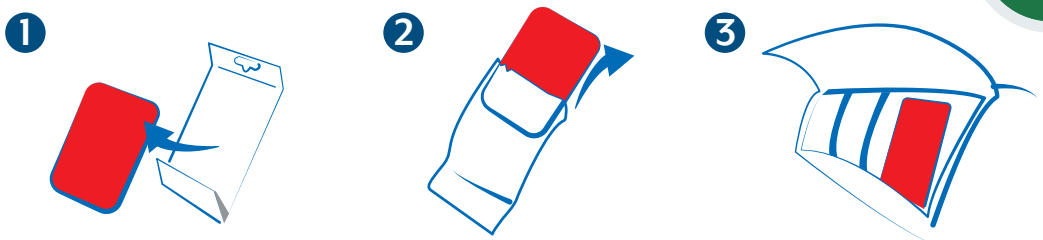
This product is ideal for gently perfuming the whole house, the office or work environment. Once extracted from the blister and placed it over the filter, turn the air conditioning on and let one of his 4 essences release its perfume throughout the day.

Espositore da banco completo di 40 profumatori
Expositor con 40 cartones
Display with 40 cases

- n.10 pz Arancia-Papaya (cod.**9105-015-01A**)
  Naranja-Papaya; Orange-Papaya
- n.10 pz Oceano (cod.**9105-015-02A**)
  Océano; Ocean
- n.10 pz Muschio bianco (cod.**9105-015-03A**)
  Musgo blanco; White musk
- n.10 pz Vaniglia-Cannella (cod.**9105-015-04A**)
  Vanilla-Canela; Vanilla-cinnamon



Esempio di installazione
Esemplo de instalación | Installation example



Espositore | Expositor | Display

cod		€	
9105-015	1 Pz		

Prezzo per confezione da 40 pz
Precio por paquete de 40 pz
Price per pack of 40 pcs

Pacco Ricarica | Paquete de recarga | Refill Pack

9105-015-01A	10 Pz		
9105-015-02A	10 Pz		
9105-015-03A	10 Pz		
9105-015-04A	10 Pz		

Prezzo per confezione da 10 pz
Precio por paquete de 10 pz
Price per pack of 10 pcs

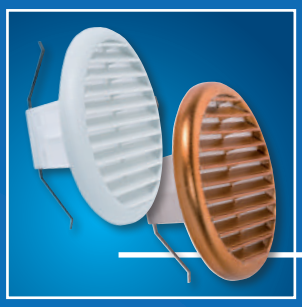


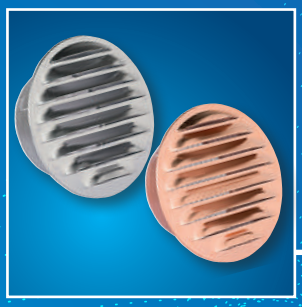


Componenti per la ventilazione permanente

Componentes para la ventilación permanente

Components for permanent ventilation













230



Griglie circolari universali
Rejillas redondas universales
Round universal grilles

232



Griglie circolari chiudi e apri
Rejilla redondas con abertura y cierre
Round open-close grille

233



Griglie circolari ad incasso
Rejillas redondas empotradas
Round recessed grilles

236



Griglie quadrate universali
Rejillas cuadradas universales
Square universal grilles

237



Griglie quadrate ad incasso
Rejillas cuadradas empotradas
Square recessed grilles

239



Griglie modulari e componibili
Rejillas modulares y componibles
Modular grilles

241



Coppia di griglie
Par de rejillas
Pair of grilles

243



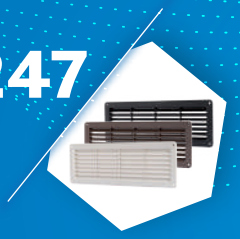
Griglie a flusso regolabile
Rejillas de flujo regulable
Grilles with adjustable air-flow

246



Aeratori per finestra
Airadores para ventana
Window ventilator

247



Griglie per porte e mobili
Rejillas para puertas y muebles
Grilles for doors and furniture

250



Griglie "Style"
Rejillas "Style"
"Style" grilles

251



Griglie in metallo da incasso
Rejillas de metal empotradas
Metal recessed grilles

252



Griglie universali in metallo
Rejillas universales de metal
Universal metal grilles

256



Griglie da appoggio in metallo
Rejillas de apoyo de metal
Free standing grilles

258



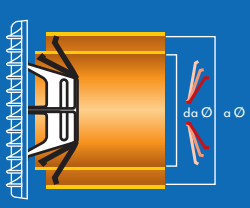
Griglie Pop-Line
Rejillas Pop-line
Pop-line grilles

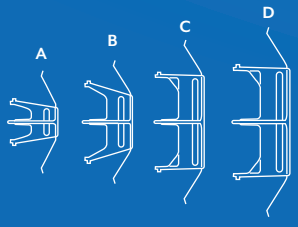
262



Griglie per caminetto
Rejillas para chimenea
Fireplace grilles

Legenda: molle pieghevoli per griglie
Leyenda: muelles para rejillas
Legend: foldable springs for grilles





A	Ø 80/125
B	Ø 125/160
C	Ø 160/200
D	Ø 200/260

265



Disponibile con sacchetto cavaliere o con gancetto self service
Disponibles con bolsillo o con gancho para autoservicio
Available with plastic bag or with adhesive hook suitable for self-service use

COVENT
air ventilation

PRODOTTI CHE GARANTISCONO IL COSTANTE RICAMBIO DELL'ARIA IN AMBIENTI DOMESTICI E INDUSTRIALI

Productos para la limpieza, el mantenimiento y el cuidado de su sistema de aire acondicionado

Products for cleaning, maintenance and care of your air conditioning system

GRIGLIE IN MATERIALE TERMOPLASTISCO / *Detergentes* / *Cleaners*

GRIGLIE METALLICHE / *Lubrificantes* / *Lubricants*

GRIGLIE PER CAMINETTI / *De desbloqueo* / *Unlocking*

TUBI DI CONNESSIONE IN ALLUMINIO / *De desbloqueo* / *Unlocking*



DISPONIBILE CON SACCHETTO CAVALIERE O CON GANCETTO SELF SERVICE

Disponibles con bolsillo o con gancho para autoservicio

Available with plastic bag or with adhesive hook suitable for self-service use

GRIGLIE CIRCOLARI UNIVERSALI IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON MOLLE RECLINABILI A 90°

Rejillas redondas universales de termoplástico, con muellas reclinables a 90°

Round universal grilles in thermoplastic with reclining springs at 90°

Molle universali: con sole 4 misure coprono un'estensione applicativa variabile da un Ø min. di 80 mm ad un Ø max. di 260 mm. La caratteristica più rilevante è la possibilità di piegare la molla a 90° (brevetto industriale ed europeo) con una considerevole riduzione dello spazio necessario per l'immagazzinamento.

Muelles universales: con solo 4 diferentes medidas cubren una gama de aplicación variable que va desde un diámetro mínimo de 80 mm hasta un máximo de 260 mm. La característica relevante es la posibilidad de doblar los muelles a 90° (patente industrial y europea) que permite una importante reducción del espacio de almacenamiento.

Universal grilles: with 4 different measures only, it is possible to fit any Ø ranging from 80 to 260 mm. The most relevant feature lies in the possibility of folding the spring of the grille at 90° (Italian and European patent), reducing stock volume considerably.

Le griglie sono fornite con o senza rete.
Rejillas con o sin red
Grilles with or without mesh



PATENTED SYSTEM

cod	Ø				€
9611-006-06/60	Ø 145	Ø 80/125	-	100 Pz	
9611-006-40	Ø 145	Ø 80/125	-	100 Pz	
9611-006-50	Ø 145	Ø 80/125	-	100 Pz	
9611-006-66	Ø 145	Ø 80/125	-	100 Pz	
9615-006-06/60	Ø 180	Ø 125/160	-	48 Pz	
9615-006-40	Ø 180	Ø 125/160	-	48 Pz	
9615-006-50	Ø 180	Ø 125/160	-	48 Pz	
9611-002-06/60	Ø 145	Ø 80/125	100	100 Pz	
9611-002-40	Ø 145	Ø 80 /125	100	100 Pz	
9611-002-50	Ø 145	Ø 80 /125	100	100 Pz	
9615-002-06/60	Ø 180	Ø 125/160	140	48 Pz	
9615-002-40	Ø 180	Ø 125/160	140	48 Pz	
9615-002-50	Ø 180	Ø 125/160	140	48 Pz	

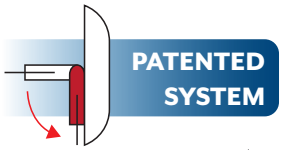
Cod.	Col./RAL
06	9002 Bianco ghiaccio | Blanco hielo | Grey white
40	Cromata | Cromada | Chrome-colored
50	Ramata | De cobre | Copper-colored
60	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
66	RAL 7016 Grigio antracite | Gris antracita | Anthracite gray

GRIGLIE CIRCOLARI UNIVERSALI IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON MOLLE RECLINABILI A 90°

Rejillas redondas universales de termoplástico, con muelles reclinables a 90°

Round universal grilles in thermoplastic with reclining springs at 90°





cod	Ø				€
9604-006-06	Ø 166	Ø 80/125	-	48 Pz	
9603-006-06	Ø 190	Ø 125/160	-	48 Pz	
9616-006-06	Ø 220	Ø 160/200	-	48 Pz	
9616-006-40	Ø 220	Ø 160/200	-	48 Pz	
9616-006-50	Ø 220	Ø 160/200	-	48 Pz	
9605-006-06	Ø 262	Ø 200/260	-	48 Pz	
9604-002-06	Ø 166	Ø 80/125	100	48 Pz	
9603-002-06	Ø 190	Ø 125/160	130	48 Pz	
9616-002-06	Ø 220	Ø 160/200	210	48 Pz	
9616-002-40	Ø 220	Ø 160/200	210	48 Pz	
9616-002-50	Ø 220	Ø 160/200	210	48 Pz	
9605-002-06	Ø 262	Ø 200/260	300	48 Pz	

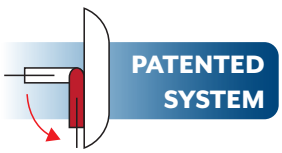
Griglie fornite con o senza rete.
Rejillas con o sin red.
Grilles with or without mesh

Cod.	Col./RAL
06	9002 Bianco ghiaccio | Blanco hielo | Grey white
40	Cromata | Cromada | Chrome-colored
50	Ramata | De cobre | Copper-colored



Alette inclinate
Lamas inclinadas
Inclined fins







Con alette dritte e rete stampata
Con lamas rectas y red estampada
With straight fins and injected mesh

cod	Ø				€
9604-252-06	Ø 166	Ø 80/125	80	48 Pz	
9603-252-06	Ø 190	Ø 125/160	100	48 Pz	

GRIGLIA CIRCOLARE CHIUDI E APRI IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON MOLLA E RETE RECLINABILE A 90°

Rejilla redonda con abertura y cierre en material termoplastico con muelle reclinable a 90° y red

Round open-close grille in thermoplastic with 90° reclining spring and mesh



La griglia "CHIUDI e APRI" consente l'applicazione in opera dall'interno senza l'utilizzo di scale o ponteggi.
E' dotata di un filo che permette di eseguire il posizionamento all'esterno in totale sicurezza.

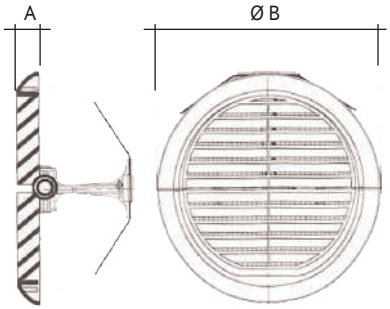
La rejilla con "abertura y cierre" permite la instalación desde el interior sin utilizar andamiaje.
Suministrada con hilo que permite el posicionamiento al exterior en total seguridad.

The "open-close" grille allows the installation from inside the building without using scaffolds.
Provided with a thread to facilitate the installation, it can be safely positioned externally.

new product

Squadretta di sicurezza ferma filo in dotazione
Escuadra de seguridad para detener el hilo en dotación
Thread-fixing safety square provided





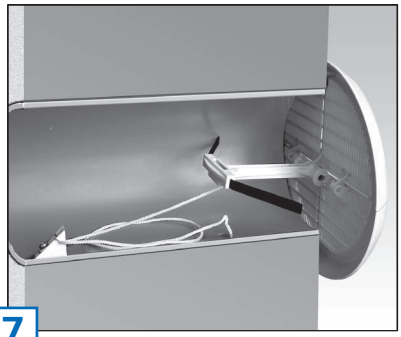
cod	Ø		€
9629-006 -06	Ø 170	36 Pz	

Completa di rete stampata
Completa de red estampada
Supplied with injected mesh

cod	A	B	
9629-006 -06	15	Ø 170	Ø 100/140

ADATTABILE PER FORI DA Ø 100 A Ø 140 MM

Adaptable para agujeros de Ø 100 a Ø 140
Suitable for bounds from Ø 100 a Ø 140



7

Fissare la squadretta di sicurezza
Asegure el soporte de seguridad
Secure the safety bracket



1



2



3



4



5



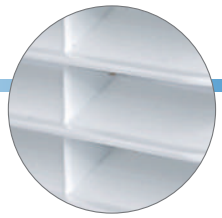
6

GRIGLIE CIRCOLARI DA INCASSO IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON TELAIO

Rejillas redondas empotradas de termoplástico con marco
Recessed round grill in thermoplastic with frame

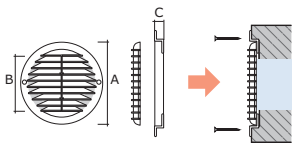
Griglie circolari in materiale termoplastico. Il telaio viene fissato a muro tramite viti. La griglia viene inserita ad incastro. Con o senza rete.
Rejillas redondas de termoplástico. El marco va fijado a la pared por medio de tornillos y la rejilla se encaja. Con o sin red.
Round thermoplastic grilles. The frame is fixed on the wall by screws. The grill is inserted into the frame. With or without mesh.





Alette inclinate
Lamas inclinadas
Inclined fins

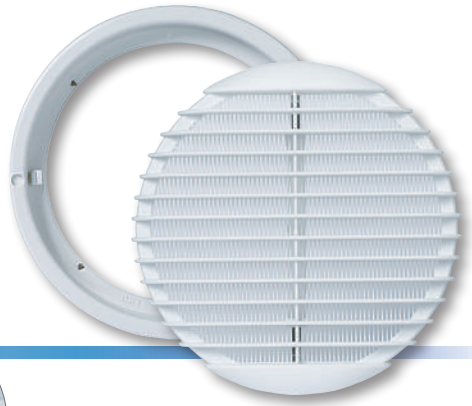
	cod	Ø	A	B	C			€
	9604-005-06	Ø 166	Ø 195	Ø 168	20	-	52 Pz	
	9603-005-06	Ø 190	Ø 217	Ø 194	20	-	40 Pz	
	9604-003-06	Ø 166	Ø 195	Ø 168	20	100	52 Pz	
	9603-003-06	Ø 190	Ø 217	Ø 194	20	130	40 Pz	



GRIGLIE CIRCOLARI DA INCASSO IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON TELAIO

Rejillas redondas empotradas de termoplástico con marco
Recessed round grill in thermoplastic with frame

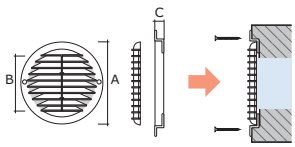
Griglie circolari da interni in materiale termoplastico ad alette dritte e rete stampata. Il telaio viene fissato a muro tramite viti. La griglia viene inserita ad incastro.
Rejillas redondas de interior de termoplástico con lamas rectas y red estampada. El marco va fijado a la pared por medio de tornillos y la rejilla se encaja.
Round thermoplastic grilles with straight fins and injected mesh for indoor use. The frame is fixed on the wall by screws. The grill is inserted into the frame.





Alette dritte
Lamas rectas
Straight fins

	cod	Ø	A	B	C			€
	9604-253-06	Ø 166	Ø 195	Ø 168	20	80	52 Pz	
	9603-253-06	Ø 190	Ø 217	Ø 194	20	100	40 Pz	

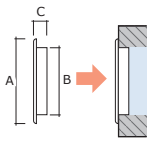


GRIGLIE CIRCOLARI DA INCASSO IN MATERIALE TERMOPLASTICO, CON E SENZA RETE APPLICATA

Rejillas redondas empotradas de termoplástico con o sin red aplicada

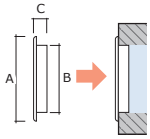
Recessed round grill in thermoplastic with or without applied mesh





cod	Ø	A	B	C			€
9614-004-06	Ø 60	70	57	20	-	102 Pz	
9609-004-06	Ø 80	90	75	20	-	102 Pz	
9608-004-06	Ø 100	120	95	20	-	102 Pz	
9610-004-06	Ø 125	145	121	20	-	102 Pz	
9617-004-06	Ø 160	190	156	17	-	50 Pz	
9618-004-06	Ø 200	238	200	23	-	30 Pz	
9614-001-06	Ø 60	70	57	20	20	102 Pz	
9609-001-06	Ø 80	90	75	20	30	102 Pz	
9608-001-06	Ø 100	120	95	20	40	102 Pz	
9610-001-06	Ø 125	145	121	20	65	102 Pz	
9617-001-06	Ø 160	190	156	17	135	50 Pz	
9618-001-06	Ø 200	238	200	23	220	30 Pz	



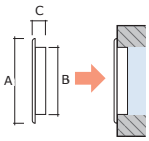


cod	Ø	A	B	C			€
9611-005-06	Ø 120	145	118	20	-	52 Pz	
9611-003-06	Ø 120	145	118	20	100	52 Pz	

GRIGLIE CIRCOLARI IN MATERIALE TERMOPLASTICO SENZA RETE

Rejillas redondas empotradas de termoplástico sin red

Recessed round grill in thermoplastic without mesh



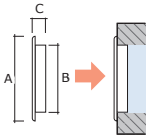


cod	ØA	A	B	C		€
9750-081-01	Ø 100	124	100	27	50 Pz	
9750-082-01	Ø 120	148	127	27	24 Pz	

GRIGLIE TONDE DA SOFFITTO IN ABS CON RETE

Rejillas redondas de ABS con red para techo

Round ABS ceiling mounting grilles with mesh



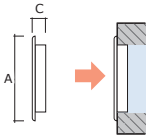


cod	Ø	A	B	C		€
9751-060-01	Ø 100	144	99	58	24 Pz	
9751-061-01	Ø 125	165	124	62	24 Pz	
9751-062-01	Ø 150	188	149	65	24 Pz	

GRIGLIE QUADRATE DA SOFFITTO IN ABS CON IMBOCCO E RETE

Rejillas cuadradas de ABS para techo con entrada redonda y red

Square ABS ceiling mounting grilles with round entrance and mesh





cod	Ø	A	C		€
9751-070-01	Ø 100	150x150	25	24 Pz	
9751-071-01	Ø 125	150x150	25	24 Pz	
9751-072-01	Ø 150	190x190	25	24 Pz	

GRIGLIE QUADRATE UNIVERSALI IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON MOLLE RECLINABILI A 90°

Rejillas cuadradas universales de termoplástico, con muelles reclinables a 90°

Square universal grilles in thermoplastic with reclining springs at 90°



Con molle, con o senza rete
Con muelles, con o sin red
With springs, with or without mesh

cod					€
9602-006-06	166x166	Ø 80/125	-	48 Pz	
9601-006-06	190x190	Ø 125/160	-	48 Pz	
9600-006-06	238x238	Ø 160/200	-	48 Pz	
9602-002-06	166x166	Ø 80/125	120	48 Pz	
9601-002-06	190x190	Ø 125/160	160	48 Pz	
9600-002-06	238x238	Ø 160/200	270	48 Pz	





Alette inclinate
Lamas inclinadas
Inclined fins



Con molle ed alette dritte e rete stampata
Con muelles y lamas rectas y red estampada
With springs, straight fins and injected mesh

cod					€
9602-252-06	166x166	Ø 80/125	100	48 Pz	
9601-252-06	190x190	Ø 125/160	120	48 Pz	
9600-252-06	238x238	Ø 160/200	210	48 Pz	





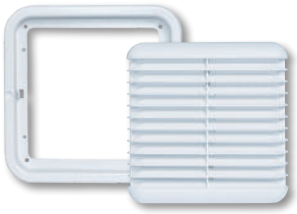
Alette dritte
Lamas rectas
Straight fins

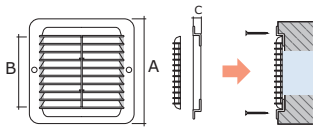
GRIGLIE QUADRATE AD INCASSO IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON TELAIO

Rejillas cuadradas empotradas de termoplástico con marco
Recessed round grill in thermoplastic with frame



Griglie quadrate in materiale termoplastico. Il telaio viene fissato a muro tramite viti. La griglia viene inserita ad incastro. Con o senza rete.
Rejilla cuadrada de termoplástico. El marco va fijado a la pared por medio de tornillos y la rejilla se encaja. Con o sin red.
Square thermoplastic grilles. The frame is fixed on the wall by screws. The grill is inserted into the frame. With or without mesh.







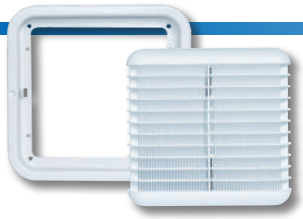
Alette inclinate
Lamas inclinadas
Inclined fins

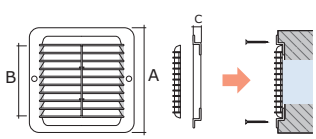
	cod		A	B	C			€
	9602-005-06	166x166	193x193	170x170	20	-	52 Pz	
	9601-005-06	190x190	217x217	194x194	20	-	40 Pz	
	9600-005-06	238x238	265x265	242x242	20	-	48 Pz	
	9602-003-06	166x166	193x193	170x170	20	120	52 Pz	
	9601-003-06	190x190	217x217	194x194	20	160	40 Pz	
	9600-003-06	238x238	265x265	242x242	20	270	48 Pz	

Griglie quadrate in materiale termoplastico da interni con alette dritte e rete stampata. Il telaio viene fissato a muro tramite viti. La griglia viene inserita ad incastro.
Rejillas cuadradas de termoplástico para interiores con lamas rectas y red estampada. El marco va fijado a la pared por medio de tornillos y la rejilla se encaja.
Square thermoplastic grilles with straight fins and injected mesh for indoor use. The frame is fixed on the wall by screws. The grill is inserted into the frame.



	cod		A	B	C			€
	9602-253-06	166x166	193x193	170x170	20	100	52 Pz	
	9601-253-06	190x190	217x217	194x194	20	120	40 Pz	
	9600-253-06	238x238	265x265	242x242	20	210	48 Pz	







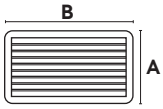
Alette dritte
Lamas rectas
Straight fins

GRIGLIE IN MATERIALE TERMOPLASTICO QUADRATE E RETTANGOLARI DA APPOGGIO

Rejillas de termoplástico cuadradas y rectangulares de apoyo
Square and rectangular thermoplastic free-standing grilles

Griglie in materiale termoplastico quadrate e rettangolari da appoggio. Con e senza rete.
Rejillas de termoplástico cuadradas y rectangulares de apoyo. Con o sin red.
Square and rectangular thermoplastic free-standing grilles. With or without mesh.





cod	AxB			€
9619-004-06	150x200	-	52 Pz	
9620-004-06	230x230	-	60 Pz	
9621-004-06	230x430	-	27 Pz	
9622-004-06	230x620	-	16 Pz	
9619-001-06	150x200	140	52 Pz	
9620-001-06	230x230	210	60 Pz	
9621-001-06	230x430	420	27 Pz	
9622-001-06	230x620	630	16 Pz	

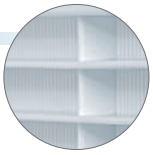
Griglie quadrate in materiale termoplastico, da appoggio, per interni, con alette dritte. Con rete stampata e predisposizione foro viti.
Rejillas cuadradas de termoplástico de apoyo con lamas rectas y red. Con red estampada y predisposición agujeros para los tornillos.
Square thermoplastic free-standing grilles for indoor use with straight fins. With injected mesh and premarked screw holes.



cod				€
9602-251-06	166x166	100	64 Pz	
9601-251-06	190x190	120	60 Pz	
9600-251-06	238x238	210	60 Pz	



Predisposizione foro viti
Predisposición agujeros para los tornillos
Pre-marked screw holes



Alette dritte
Lamas rectas
Straight fins

Griglie quadrate in materiale termoplastico da appoggio con predisposizione foro viti. Con e senza rete.
Rejillas cuadradas de termoplástico de apoyo con predisposición agujeros para los tornillos. Con o sin red.
Square thermoplastic free-standing grilles with pre-marked screw holes. With or without mesh.



Alette inclinate
Lamas inclinadas
Inclined fins



cod				€
9602-004-06	166x166	-	64 Pz	
9601-004-06	190x190	-	60 Pz	
9600-004-06	238x238	-	60 Pz	
9602-001-06	166x166	120	64 Pz	
9601-001-06	190x190	160	60 Pz	
9600-001-06	238x238	270	60 Pz	

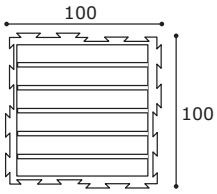


Predisposizione foro viti
Predisposición agujeros para los tornillos
Pre-marked screw holes

MODULO 100X100

100x100 módulo
Module 100x100



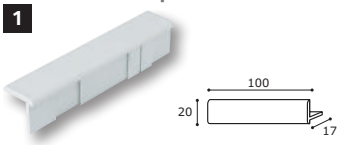




cod				€
9624-001-06	100x100	60	100 Pz	

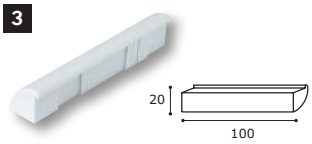
Profilo lineare da incasso
Perfil lineal empotrado
Recessed linear profile

1



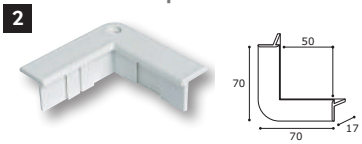
Profilo lineare da sovrapporre
Perfil lineal para sobreponer
Overlapping linear profile

3



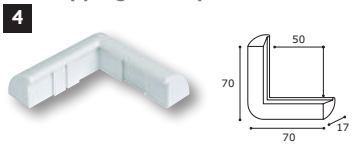
Profilo ad angolo da incasso
Perfil angular empotrado
Recessed elbow profile

2



Profilo ad angolo da sovrapporre
Perfil angular para sobreponer
Overlapping elbow profile

4



	cod		€
1	9624-411-06	100 Pz	
2	9624-412-06	100 Pz	
3	9624-413-06	100 Pz	
4	9624-414-06	100 Pz	

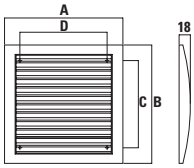
GRIGLIE QUADRATE E RETTANGOLARI DA APPOGGIO IN ABS

Rejillas cuadradas y rectangulares de ABS de apoyo
Square and rectangular ABS free-standing grilles

cod	AxB	CxD		€
9751-001-01	150x150	95x110	85 Pz	
9751-002-01	190x190	140x140	65 Pz	
9751-003-01	170x250	220x150	50 Pz	
9751-004-01	140x300	260x120	60 Pz	



Fissaggio tramite viti.
Fijación por medio de tornillos.
To be fixed by screws.



GRIGLIE COMPONIBILI CON MODULI 100X100 MM

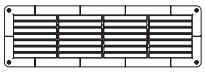
Rejillas componibles con módulos 100x100 mm

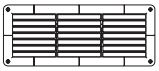
Modular grilles with 100x100 mm modules

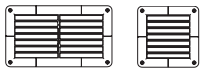


cod	A	B	C	D	E	€
9624-101-06	140	140	108	108	15	
9624-102-06	240	140	108	208	15	
9624-103-06	340	140	108	308	15	
9624-104-06	440	140	108	408	15	
9624-112-06	140	240	208	108	15	
9624-113-06	140	340	308	108	15	
9624-151-06	240	240	208	208	15	

da incasso | **empotrada** | **recessed**


440 x 140


340 x 140

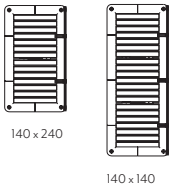

240 x 140 140 x 140

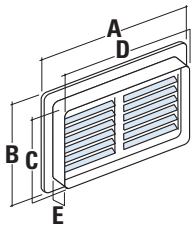

240 x 240



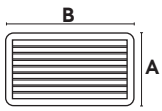
cod	A	B	€
9624-201-06	140	140	
9624-202-06	240	140	
9624-203-06	340	140	
9624-204-06	440	140	
9624-212-06	140	240	
9624-213-06	140	340	
9624-251-06	240	240	

da appoggio | **de apoyo** | **free-standing**


140 x 240 140 x 140







C96.011.06 (sx)
Modulo Sinistro
Módulo izquierdo
L module

C96.012.06 (ce)
Modulo centrale
Módulo central
Central module

C96.010.06 (dx)
Modulo Destro
Módulo derecho
R module

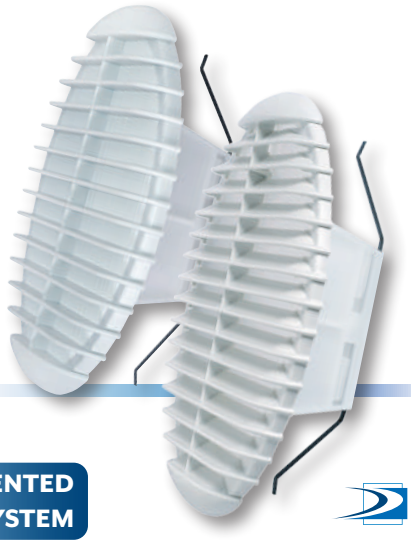
cod	AxB			€
DX C96.010.06	230x210	210	4 Pz	
SX C96.011.06	230x210	210	4 Pz	
CE C96.012.06	230x200	210	4 Pz	

Sistema di incastro a coda di rondine. Altezza (230 mm). Lunghezza a moduli con rete applicata.
Enclavamiento de cola de milano. Altura (230mm) Longitud a módulo con red aplicada.
Lock dovetail system. Heigth (230 mm). Module length with applied mesh.

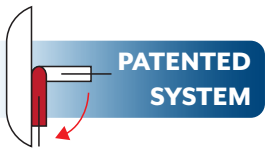
COPPIE DI GRIGLIE CIRCOLARI IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON MOLLE

Par de rejillas redondas de termoplástico con muelles
Pair of round thermoplastic grilles with springs

Esterna con rete ed alette inclinate, interna senza rete e con alette dritte.
Externa con red y lamas inclinadas, interna sin red y con lamas rectas.
External with mesh and inclined fins, internal without mesh and with straight fins.



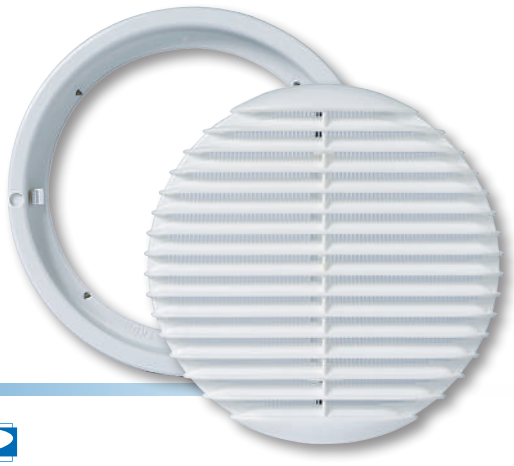
cod	Ø				€
9604-752-06	Ø 166	Ø 80/125	100/80	25 cp	
9603-752-06	Ø 190	Ø 125/160	130/100	25 cp	



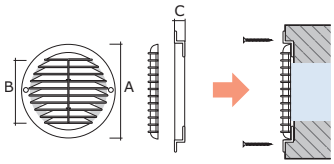
COPPIE DI GRIGLIE CIRCOLARI ESTERNA-INTERNA IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON TELAIO

Par de rejillas redondas externa-interna de termoplástico con marco
Pair of round external-internal thermoplastic grilles with frame





Il telaio viene fissato a muro tramite viti. La griglia viene inserita ad incastro.
El marco va fijado a la pared por medio de tornillos y la rejilla se encaja.
The frame is fixed on the wall by screws. The grill is inserted into the frame.



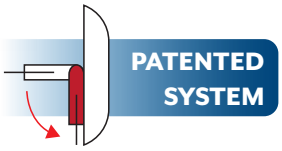
cod	Ø	A	B	C			€
9604-753-06	Ø 166	Ø 195	Ø 168	20	100/80	25 cp	
9603-753-06	Ø 190	Ø 217	Ø 194	20	130/100	20 cp	

COPPIE ESTERNE-INTERNE DI GRIGLIE QUADRATE IN MATERIALE TERMOPLASTICO CON MOLLE

Par de rejillas cuadradas externa-interna de termoplástico con muelles
Pair of square external-internal thermoplastic grilles with springs

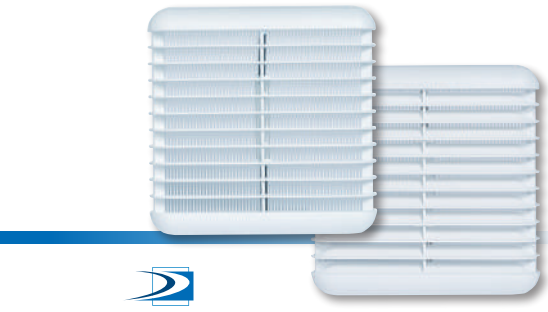


cod					€
9602-752-06	166x166	Ø 80/125	120/100	25 cp	
9601-752-06	190x190	Ø 125/160	160/120	25 cp	
9600-752-06	238x238	Ø 160/200	270/210	25 cp	



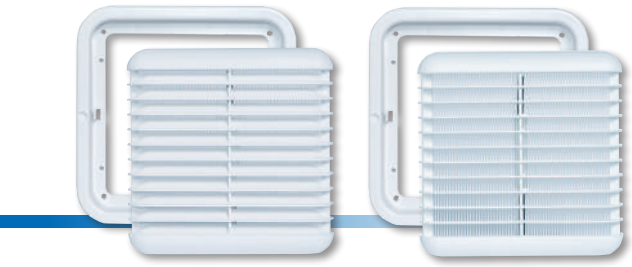
COPPIE DI GRIGLIE QUADRATE ESTERNA - INTERNA IN MATERIALE TERMOPLASTICO DA APPOGGIO

Par de rejillas cuadradas de apoyo externa - interna de termoplástico
Pair of thermoplastic free-standing external - internal grilles

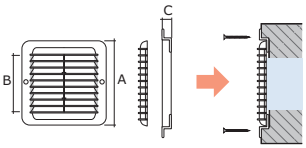


Con predisposizione foro viti.
Predisposición agujeros para los tornillos
Pre-marked screw holes

cod				€
9602-751-06	166x166	120/100	32 cp	
9601-751-06	190x190	160/120	30 cp	
9600-751-06	238x238	270/210	30 cp	



Il telaio viene fissato a muro tramite viti. La griglia viene inserita ad incastro.
El marco va fijado a la pared por medio de tornillos y la rejilla se encaja.
The frame is fixed on the wall by screws. The grill is inserted into the frame.



cod		A	B	C			€
9602-753-06	166x166	193x193	170x170	20	120/100	25 cp	
9601-753-06	190x190	217x217	194x194	20	160/120	20 cp	
9600-753-06	238x238	265x265	242x242	20	270/210	24 cp	

GRIGLIE QUADRATE E RETTANGOLARI IN ABS

Rejillas cuadradas y rectangulares de ABS
Square and rectangular ABS grilles

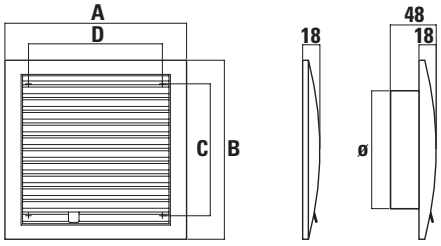
Apribile-chiudibile, con rete e fori per il fissaggio tramite viti. Disponibili in versione semplice o con imbocco tondo da incasso.

Con regulación, con red y agujeros para fijación por medio de tornillos. Se suministra en una versión simple o con entrada redonda empotrada.

Open-close system, with mesh and pre-marked holes to fix the grill with screws. Available both in standard version and with recessed round entrance.



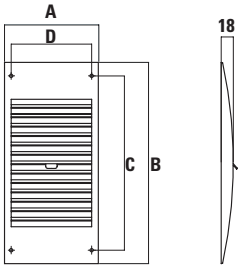
cod	AxB	CxD	Ø		€
9751-020-01	150x150	95x110	-	85 Pz	
9751-021-01	190x190	140x140	-	65 Pz	
9751-040-01	150x150	95x110	100	100 Pz	
9751-041-01	190x190	140x140	125	30 Pz	
9751-042-01	190x190	140x140	150	30 Pz	



Apribile-chiudibile, con rete e fori per il fissaggio tramite viti.
Con regulatión, con red y agujeros para fijación por medio de tornillos.
Open-close system, with mesh and pre-marked holes to fix the grill with screws.



cod	AxB	CxD		€
9751-022-01	170x250	220x150	50 Pz	
9751-023-01	140x300	260x120	60 Pz	



GRIGLIE A GRAVITÀ IN ABS

Rejillas de gravedad de ABS
ABS gravity grilles

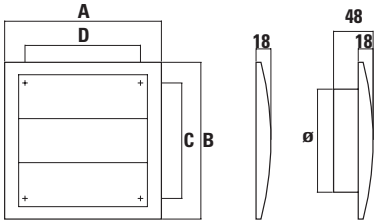


Disponibile in versione semplice per fissaggio tramite viti o con imbocco tondo da incasso. Colori disponibili: Bianco, Avorio, Antracite e Marrone.

Se suministran con fijación por medio de tornillos o entrada redonda empotrada. Colores disponibles: Blanco, Marfil, Antracita y Marrón.

Available both in standard version to be fitted with screws and with round recessed entrance. Available colors: White, Ivory, Anthracite and Brown.

cod	AxB	CxD	Ø		€
9751-080-01	150x150	95x110	-	50 Pz	
9751-081-01	190x190	140x140	-	50 Pz	
9751-011-☐	150x150	95x110	100	30 Pz	
9751-010-☐	190x190	140x140	125	30 Pz	
9751-009-☐	190x190	140x140	150	30 Pz	



Cod.	Col./RAL
01	9003 Bianco | Blanco | White
13	1015 Avorio | Marfil | Ivory
60	8017 Marrone | Marrón | Brown
66	7016 Grigio antracite | Gris antracita Anthracite gray

GRIGLIE A FLUSSO REGOLABILE QUADRATE

Rejillas cuadradas de flujo reglable
Grilles with adjustable air-flow



Con fissaggio tramite viti. Apribile/chiudibile con cordino. Senza rete.
Fijación por medio de tornillos. Posibilidad de abrir/cerrar por medio de cordón. Sin red.
Fixing by screws. Pull-cord operated, without mesh.

cod			€
9750-031-01	160x160	24 Pz	
9750-032-01	200x200	24 Pz	
9750-033-01	200x250	24 Pz	

VALVOLE A FLUSSO REGOLABILE DI ESTRAZIONE ARIA, IN ABS

Válvulas de flujo regulables para extracción del aire, de ABS
ABS duct valves with entrance

cod	Ø		€
9750-061-01	Ø 100	6 Pz	
9750-063-01	Ø 125	6 Pz	
9750-062-01	Ø 150	6 Pz	
9750-065-01	Ø 200	6 Pz	



GRIGLIA CIRCOLARE DA INCASSO IN MATERIALE TERMOPLASTICO

Rejilla redonda empotradas, de termoplástico
Round thermoplastic recessed grill

Il collare posteriore è formato da 3 elementi posizionabili su qualsiasi diametro compreso tra Ø 100 e Ø 150 mm.

El collar posterior está formado por tres elementos adaptables a cualquier diámetro entre Ø 100 y Ø 150 mm.

The back entrance is composed of three parts which can be adjusted to fit any diameters from Ø 100 to Ø 150 mm.

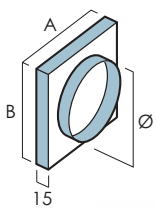
cod		€
9750-079-01	48 Pz	

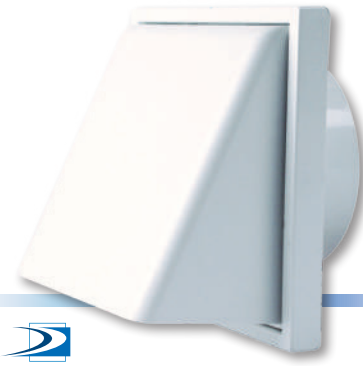


BOCCHETTA ANTIVENTO CON DISPOSITIVO A GRAVITÀ AD IMBOCCO CIRCOLARE

Rejilla anti-viento con dispositivo de gravedad con entrada circular
Windproof grill with gravity device and circular entrance

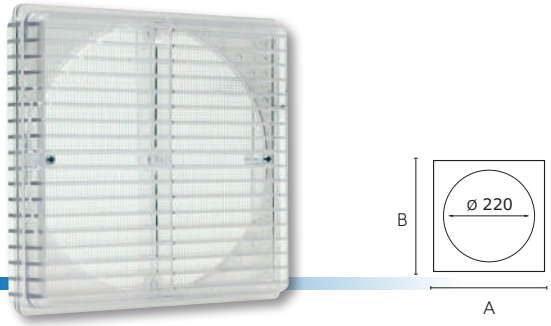
cod	AxB	Ø		€
9750-001-01	190x190	Ø 100	10 Pz	





COPPIA DI GRIGLIE IN MATERIALE TERMOPLASTICO TRASPARENTE

Par de rejillas de termoplástico transparente
Pair of thermoplastic transparent grilles.



Fornite con rete anti insetti, specifica per installazione su vetro.
Se suministran con red anti-mosquito, específicas para instalación en la ventana
Supplied with mosquito-net, specific for windows installation.

cod	AxB	Ø		€
9799-070	240x240	Ø 220	260	



Fornite con rete anti insetti, specifica per installazione su vetro.
Se suministran con red anti-mosquito, específicas para instalación en la ventana
Supplied with mosquito-net, specific for windows installation.

cod	Ø		€
9799-060	Ø 160	138	

AERATORI TERMICI

Aireadores térmicos
Thermal ventilators

Con griglia antipioggia con o senza ventola, con chiusura a cordicella, con rete di protezione.
Con rejilla anti-lluvia con o sin hélices, con cierre tirador, con red de protección.
With anti-rain grill with or without fan, pullcord operated, with or without flyscreen.



cod	Ø	i	€
9799-025	Ø 160	con ventola con ventilador with fan	
9799-026	Ø 200		
9799-030	Ø 160	senza ventola con retina di protezione sin ventilador; con red de protección without fan with flyscreen	
9799-032	Ø 200		
9799-002	Ø 120	con chiusura a cordicella cierre mediante tirador pullcord operated	
9799-004	Ø 160		
9799-006	Ø 200		

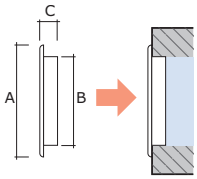
AERATORI CIRCOLARI DA INCASSO IN MATERIALE TERMOPLASTICO PER INTERNO MOBILI

Aireadores empotrados circulares de termoplástico para muebles
Circular recessed aerators in thermoplastic for furniture

cod	Ø	A	B	C			€
22129- ☐	Ø 32	39	32	8	5	100 Pz	



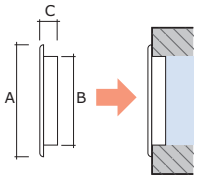
Disponibili in vari colori.
Disponibles en varios colores.
Available in different colors.



cod	Ø	A	B	C			€
22128- ☐	Ø 60	67	61	10	10	100 Pz	
22127- ☐	Ø 70	77	71	10	15	100 Pz	



Disponibili in vari colori.
Disponibles en varios colores.
Available in different colors.



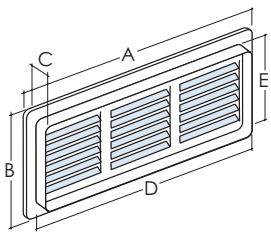
GRIGLIE DA INCASSO IN MATERIALE TERMOPLASTICO PER ANTE CUCINA

Aireadores empotrados de termoplástico para puertas de cocina
Recessed grilles in thermoplastic for kitchen doors

Ventilazione frigorifero.
Ventilación del frigorífico.
Fridge ventilation.



cod	AxB	DxE	C		€
20755- ☐	180x45	170x35	8	50 Pz	



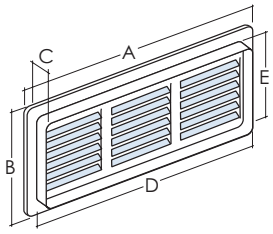
Cod.	Col./Ral	
01	☐	RAL 9003 Bianco | Blanco | White
11	☐	RAL 1013 Bianco perla | Blanco ostra | Oyster white
06	☐	RAL 9002 Bianco ghiaccio | Blanco hielo | Grey White
07	☐	RAL 9010 Bianco puro | Blanco puro | Pure White
60	☐	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown

GRIGLIE RETTANGOLARI IN MATERIALE TERMOPLASTICO DA INCASSO

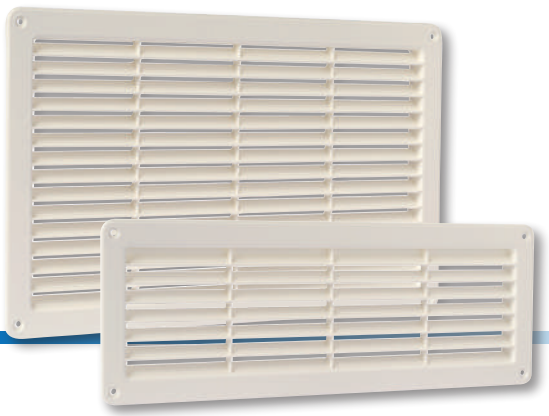
Rejillas rectangulares empotradas de termoplástico
Rectangular recessed grilles in thermoplastic

Griglie rettangolari in materiale termoplastico da incasso. Con o senza rete. Disponibile in vari colori. Fissaggio tramite viti.
Rejillas rectangulares empotradas de termoplástico. Con o sin red. Se suministran en varios colores. Fijación por medio de tornillos.
Rectangular recessed grilles in thermoplastic. With or without mesh. Available in different colors. Fixing with screws.





	cod	AxB	DxE	C			€
	9613-004-☐	270x120	254x104	20	-	60 Pz	
	9606-004-☐	370x123	335x95	20	-	60 Pz	
	9612-004-☐	370x223	335x185	20	-	30 Pz	
	9613-001-☐	270x120	254x104	20	150	60 Pz	
	9606-001-☐	370x123	335x95	20	170	60 Pz	
	9612-001-☐	370x223	335x185	20	400	30 Pz	



Cod.	Col./Ral
06	RAL 9002 Bianco ghiaccio | Blanco hielo | Grey White
07	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	RAL 9011 Nero grafite | Nero grafito | Graphite Black

GRIGLIE IN MATERIALE TERMOPLASTICO DA APPOGGIO

Rejillas de apoyo de termoplástico
Free-standing thermoplastic grilles

Con e senza rete. Fissaggio tramite viti.
Con o sin red. Fijación con tornillos.
With or without mesh. Fixing with screws.

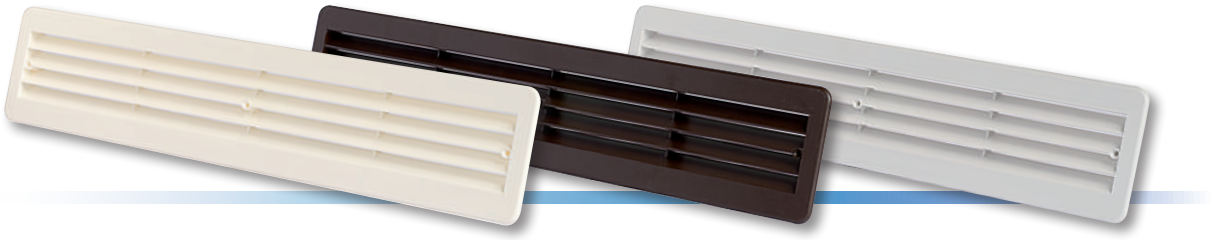


	cod				€
	9607-004-06	230x80	-	102 Pz	
	9607-001-06	230x80	35	102 Pz	

GRIGLIE TELESCOPICHE IN MATERIALE TERMOPLASTICO

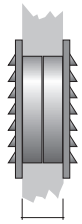
Rejillas telescópicas de termoplástico
Telescopic grilles in thermoplastic

Per porte adattabili a diversi spessori. Disponibili in vari colori.
Para puertas, ajustables a espesores distintos. Se suministran en varios colores.
For doors, adjustable to different thickness. Available in different colors.

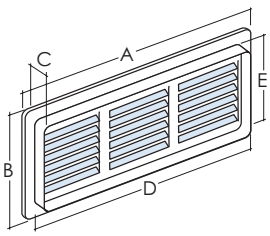


cod	AxB	DxE			€
9613-050- ☐	270x120	254x104	150	30 Pz	
9750-050- ☐	453x90	430x70	200	40 Pz	
9750-051- ☐	480x98	445x80	250	40 Pz	

Cod.	Col./Ral
06	RAL 9002 Bianco ghiaccio | Blanco hielo | Grey White
07	RAL 9010 Bianco | Blanco | White
60	RAL 8017 Marrone | Marrón | Brown
95	RAL 9011 Nero grafite | Nero grafito | Graphite Black



MIN 26
MAX 40



GRIGLIE STYLE IN ABS

Rejillas Style de ABS | ABS Style grilles



Con imbocco tondo e rete anti-insetto. Fornito con una livella di posizionamento e viti per il fissaggio a muro. Il frontale si applica a incastro sul telaio della griglia. Adatta per ambienti esterni e interni.

Con entrada redonda y red anti-insectos. Suministradas con nivel para un perfecto posicionamento y tornillos para la fijación a pared. El frontal se aplica a encastre en el marco de la rejilla. Adapta para interior y exterior.



Circular recessed grill with mesh. It is supplied with a positioning level and screws for the fixation on the wall. The frontal plate is fit on the frame of the grill. Suitable for internal and external applications.

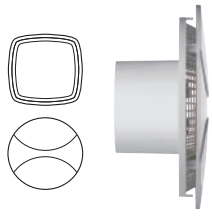


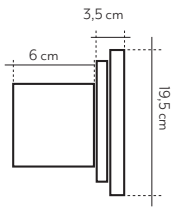
cod	Ø			€
9655-004-03*	Ø 100	126	1 Pz	
9656-004-03*	Ø 120	126	1 Pz	
9657-004-03*	Ø 100	126	1 Pz	
9658-004-03*	Ø 120	126	1 Pz	

***DISPONIBILI IN BLISTER. PREZZI SU RICHIESTA**

**DISPONIBLES EN BLISTER. PRECIOS BAJO PEDIDO*

**AVAILABLE IN BLISTER. PRICES ON REQUEST*

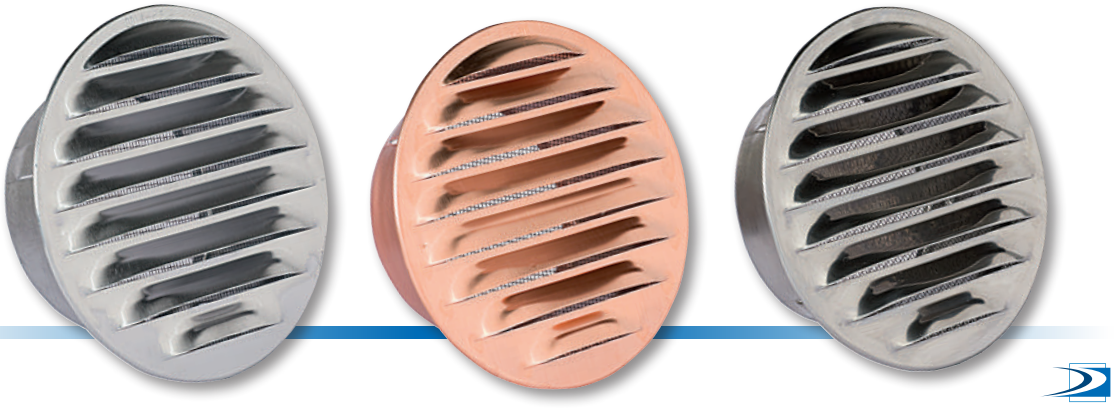


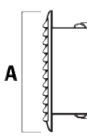


GRIGLIE IN ACCIAIO INOX | GRIGLIE IN RAME | GRIGLIE IN ALLUMINIO

Rejillas de acero inox | Rejillas de cobre | Rejillas de aluminio
Stainless steel grilles | Round copper grilles | Round aluminium grilles

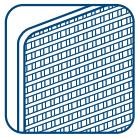
Da incasso, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Empotradas se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
Recessed grilles, with anti-scratch and protective film. With or without in glass fiber mesh.







con pellicola protettiva antigraffio
con película de protección antirañazo
with anti-scratch and protective film



rete in fibra di vetro
red de fibra de vidrio
glass fiber mesh

Ø	ØA	ØB			Acciaio inox / Acero inox / Stainless Steel		Rame / Cobre / Copper		Alluminio / Aluminio / Aluminium	
					cod	€	cod	€	cod	€
Ø 80	110	77/80	-	24 Pz	9700-004-400		9700-004-500		9700-004-600	
Ø 100	130	96/100	-	24 Pz	9701-004-400		9701-004-500		9701-004-600	
Ø 120	150	116/120	-	24 Pz	9702-004-400		9702-004-500		9702-004-600	
Ø 140	180	138/142	-	24 Pz	9703-004-400		9703-004-500		9703-004-600	
Ø 150	180	146/150	-	24 Pz	9704-004-400		9704-004-500		9704-004-600	
Ø 160	180	156/160	-	24 Pz	9710-004-400		9710-004-500		9710-004-600	
Ø 200	240	190/194	-	12 Pz	9705-004-400		9705-004-500		9705-004-600	
Ø 80	110	77/50	35	24 Pz	9700-001-400		9700-001-500		9700-001-600	
Ø 100	130	96/100	50	24 Pz	9701-001-400		9701-001-500		9701-001-600	
Ø 120	150	116/120	60	24 Pz	9702-001-400		9702-001-500		9702-001-600	
Ø 140	180	138/142	75	24 Pz	9703-001-400		9703-001-500		9703-001-600	
Ø 150	180	146/150	80	24 Pz	9704-001-400		9704-001-500		9704-001-600	
Ø 160	180	156/160	85	24 Pz	9710-001-400		9710-001-500		9710-001-600	
Ø 200	240	190/194	130	12 Pz	9705-001-400		9705-001-500		9705-001-600	

GRIGLIE CIRCOLARI UNIVERSALI IN ACCIAIO INOX

Rejillas redondas universales de acero inox
Round universal stainless steel grilles

Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.





	Ø			
9699-806-400	Ø 130	Ø 80/125	-	25 Pz
9692-806-400	Ø 150	Ø 80/125	-	25 Pz
9698-806-400	Ø 180	Ø 125/160	-	25 Pz
9697-806-400	Ø 240	Ø 160/200	-	20 Pz
9699-802-400	Ø 130	Ø 80/125	80	25 Pz
9692-802-400	Ø 150	Ø 80/125	110	25 Pz
9698-802-400	Ø 180	Ø 125/160	150	25 Pz
9697-802-400	Ø 240	Ø 160/200	250	20 Pz

GRIGLIE CIRCOLARI UNIVERSALI IN RAME

Rejillas redondas universales de cobre
Round universal copper grilles

Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.





	Ø			
9699-806-500	Ø 130	Ø 80/125	-	25 Pz
9692-806-500	Ø 150	Ø 80/125	-	25 Pz
9698-806-500	Ø 180	Ø 125/160	-	25 Pz
9697-806-500	Ø 240	Ø 160/200	-	20 Pz
9699-802-500	Ø 130	Ø 80/125	80	25 Pz
9692-802-500	Ø 150	Ø 80/125	110	25 Pz
9698-802-500	Ø 180	Ø 125/160	150	25 Pz
9697-802-500	Ø 240	Ø 160/200	250	20 Pz

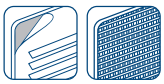
GRIGLIE CIRCOLARI UNIVERSALI IN ALLUMINIO

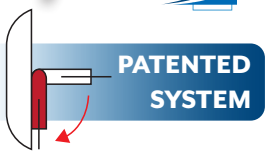
Rejillas redondas universales de aluminio
Round universal aluminium grilles

Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.

	Ø			
9699-806-600	Ø 130	Ø 80/125	-	25 Pz
9692-806-600	Ø 150	Ø 80/125	-	25 Pz
9698-806-600	Ø 180	Ø 125/160	-	25 Pz
9697-806-600	Ø 240	Ø 160/200	-	20 Pz
9699-802-600	Ø 130	Ø 80/125	80	25 Pz
9692-802-600	Ø 150	Ø 80/125	110	25 Pz
9698-802-600	Ø 180	Ø 125/160	150	25 Pz
9697-802-600	Ø 240	Ø 160/200	250	20 Pz







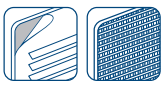
GRIGLIE CIRCOLARI UNIVERSALI SMALTATE BIANCHE

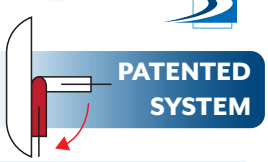
Rejillas redondas universales esmaltadas color blanco
Round universal stainless steel grilles white painted

Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.

	Ø			
9699-806-501	Ø 130	Ø 80/125	-	25 Pz
9692-806-501	Ø 150	Ø 80/125	-	25 Pz
9698-806-501	Ø 180	Ø 125/160	-	25 Pz
9697-806-501	Ø 240	Ø 160/200	-	20 Pz
9699-802-501	Ø 130	Ø 80/125	80	25 Pz
9692-802-501	Ø 150	Ø 80/125	110	25 Pz
9698-802-501	Ø 180	Ø 125/160	150	25 Pz
9697-802-501	Ø 240	Ø 160/200	250	20 Pz



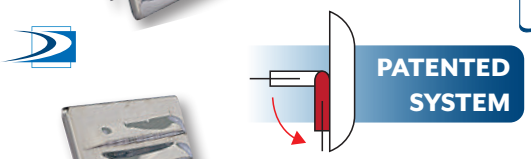




GRIGLIE IN ACCIAIO INOX | *Rejillas de acero inox | Stainless steel grilles*



Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.



cod					€
9696-806-400	150x150	Ø 80/125	-	25 Pz	
9693-806-400	230x230	Ø 160/200	-	20 Pz	
9696-802-400	150x150	Ø 80/125	140	25 Pz	
9693-802-400	230x230	Ø 160/200	280	20 Pz	

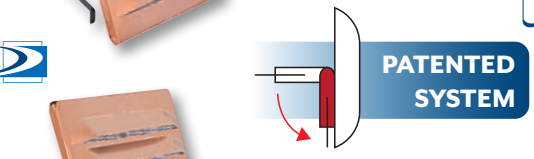
Versione da appoggio senza molla, con predisposizione foro viti.
Versión de apoyo sin muelles con predisposición agujeros para los tornillos.
Free-standing version without springs, with pre-marked screw holes.

cod				€
9696-804-400	150x150	-	25 Pz	
9693-804-400	230x230	-	20 Pz	
9696-801-400	150x150	140	25 Pz	
9693-801-400	230x230	280	20 Pz	

GRIGLIE IN RAME | *Rejillas de cobre | Copper grilles*



Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.





cod					€
9696-806-500	150x150	Ø 80/125	-	25 Pz	
9693-806-500	230x230	Ø 160/200	-	20 Pz	
9696-802-500	150x150	Ø 80/125	140	25 Pz	
9693-802-500	230x230	Ø 160/200	280	20 Pz	

Versione da appoggio senza molla, con predisposizione foro viti.
Versión de apoyo sin muelles con predisposición agujeros para los tornillos.
Free-standing version without springs, with pre-marked screw holes.

cod				€
9696-804-500	150x150	-	25 Pz	
9693-804-500	230x230	-	20 Pz	
9696-801-500	150x150	140	25 Pz	
9693-801-500	230x230	280	20 Pz	

GRIGLIE SMALTATE BIANCHE | *Rejillas esmaltadas color blanco | White painted grilles*

Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.

	cod						€
	9696-806-501	150x150	Ø	80/125	-	25 Pz	
	9693-806-501	230x230	Ø	160/200	-	20 Pz	
	9696-802-501	150x150	Ø	80/125	140	25 Pz	
	9693-802-501	230x230	Ø	160/200	280	20 Pz	



Versione da appoggio senza molla, con predisposizione foro viti.
Versión de apoyo sin muelles con predisposición agujeros para los tornillos.
Free-standing version without springs, with pre-marked screw holes.

	cod				€
	9696-804-501	150x150	-	25 Pz	
	9693-804-501	230x230	-	20 Pz	
	9696-801-501	150x150	140	25 Pz	
	9693-801-501	230x230	280	20 Pz	



GRIGLIE IN ALLUMINIO | *Rejillas de aluminio | Aluminium grilles*

Con molle, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
Con muelles, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
With springs and anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.

	cod						€
	9696-806-600	150x150	Ø	80/125	-	25 Pz	
	9693-806-600	230x230	Ø	160/200	-	20 Pz	
	9696-802-600	150x150	Ø	80/125	140	25 Pz	
	9693-802-600	230x230	Ø	160/200	280	20 Pz	



Versione da appoggio senza molla, con predisposizione foro viti.
Versión de apoyo sin muelles con predisposición agujeros para los tornillos.
Free-standing version without springs, with pre-marked screw holes.

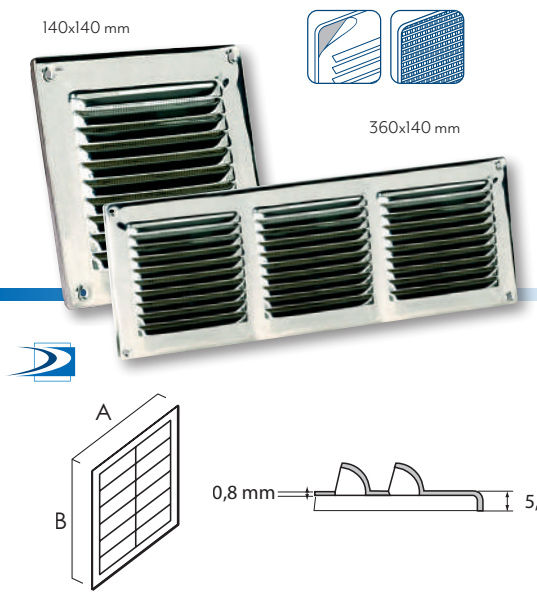
	cod				€
	9696-804-600	150x150	-	25 Pz	
	9693-804-600	230x230	-	20 Pz	
	9696-801-600	150x150	140	25 Pz	
	9693-801-600	230x230	280	20 Pz	



GRIGLIE QUADRATE E RETTANGOLARI IN ACCIAIO INOX

Rejillas cuadradas y rectangulares de acero inox
Square and rectangular stainless steel grilles

Da appoggio, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
De apoyo, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
Free-standing, supplied with anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.

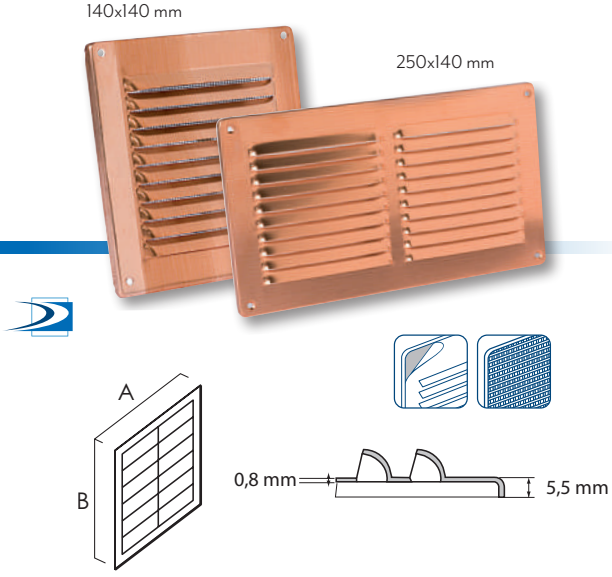


cod	AxB			€
9691-804-400	140x140	-	50 Pz	
9695-804-400	250x140	-	25 Pz	
9694-804-400	360x140	-	25 Pz	
9690-804-400	470x140	-	25 Pz	
9691-801-400	140x140	100	50 Pz	
9695-801-400	250x140	145	25 Pz	
9694-801-400	360x140	215	25 Pz	
9690-801-400	470x140	240	25 Pz	

GRIGLIE QUADRATE E RETTANGOLARI IN RAME

Rejillas cuadradas y rectangulares de cobre
Square and rectangular copper grilles

Da appoggio, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
De apoyo, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
Free-standing, supplied with anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.



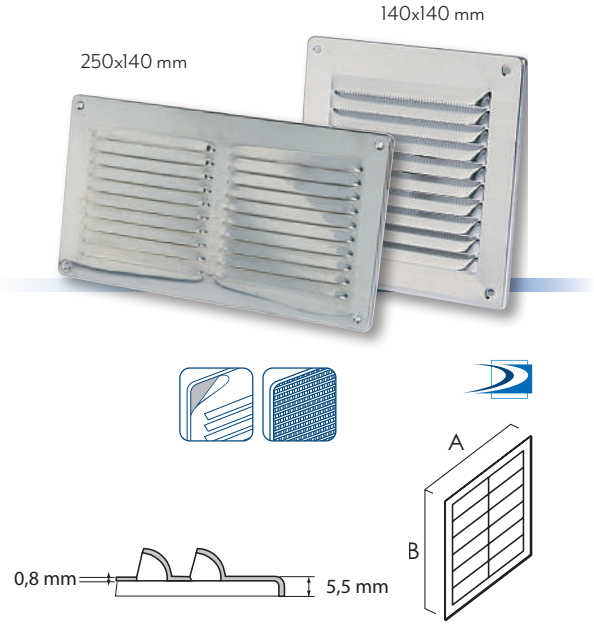
cod	AxB			€
9691-804-500	140x140	-	50 Pz	
9695-804-500	250x140	-	25 Pz	
9694-804-500	360x140	-	25 Pz	
9690-804-500	470x140	-	25 Pz	
9691-801-500	140x140	100	50 Pz	
9695-801-500	250x140	145	25 Pz	
9694-801-500	360x140	215	25 Pz	
9690-801-500	470x140	240	25 Pz	

GRIGLIE QUADRATE E RETTANGOLARI IN ALLUMINIO

Rejillas cuadradas y rectangulares de aluminio
Square and rectangular aluminium grilles

Da appoggio, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
De apoyo, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
Free-standing, supplied with anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.

	cod	AxB			€
	9691-804-600	140x140	-	50 Pz	
	9695-804-600	250x140	-	25 Pz	
	9694-804-600	360x140	-	25 Pz	
	9690-804-600	470x140	-	25 Pz	
	9691-801-600	140x140	100	50 Pz	
	9695-801-600	250x140	145	25 Pz	
	9694-801-600	360x140	215	25 Pz	
	9690-801-600	470x140	240	25 Pz	



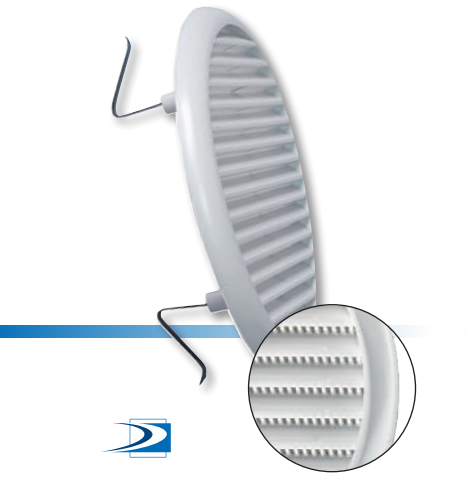
GRIGLIE QUADRATE E RETTANGOLARI SMALTATE BIANCHE

Rejillas cuadradas y rectangulares esmaltadas color blanco
Square and rectangular stainless steel grilles white painted

Da appoggio, fornite con pellicola protettiva antigraffio sul frontale. Con o senza rete in fibra di vetro.
De apoyo, se suministran con película de protección antirañazo. Con o sin red de fibra de vidrio.
Free-standing, supplied with anti-scratch protective film. With or without glass fiber mesh.

	cod	AxB			€
	9691-804-501	140x140	-	50 Pz	
	9695-804-501	250x140	-	25 Pz	
	9694-804-501	360x140	-	25 Pz	
	9690-804-501	470x140	-	25 Pz	
	9691-801-501	140x140	100	50 Pz	
	9695-801-501	250x140	145	25 Pz	
	9694-801-501	360x140	215	25 Pz	
	9690-801-501	470x140	240	25 Pz	





GRIGLIE IN MATERIALE TERMOPLASTICO

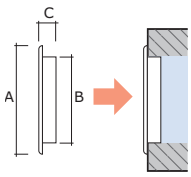
Rejillas redondas de termoplástico
Round grilles in thermoplastic

Griglie tonde universali in materiale termoplastico con rete stampata, fornite con molle da montare.
Rejillas universales de termoplástico con muelles y red estampada; se suministran con muelles desmontados.
Round universal grilles in thermoplastic with springs and injected mesh. Supplied with springs to be fitted by the customer.

cod	Ø				€
9501-006-01	Ø 140	Ø 80/125	100	100 Pz	
9502-006-01	Ø 175	Ø 125/160	150	50 Pz	
9503-006-01	Ø 220	Ø 160/200	220	25 Pz	



Griglie tonde da incasso in materiale termoplastico con rete stampata.
Rejillas empotradas de termoplástico con red estampada.
Round recessed grilles in thermoplastic with injected mesh.

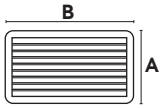


cod	Ø	A	B	C			€
9520-004-01	Ø 60	70	57	20	20	102 Pz	
9521-004-01	Ø 80	90	75	20	30	102 Pz	
9522-004-01	Ø 100	120	95	20	40	102 Pz	
9523-004-01	Ø 125	145	121	20	65	102 Pz	
9524-004-01	Ø 160	190	156	17	135	100 Pz	
9525-004-01	Ø 200	238	200	23	220	50 Pz	



Griglie quadrate e rettangolari da appoggio in materiale termoplastico con rete stampata, fissaggio tramite viti.
Rejillas cuadradas y rectangulares de termoplástico de apoyo con red estampada, fijación por medio de tornillos.
Square and rectangular recessed grilles in thermoplastic with injected mesh, fixing with screws.

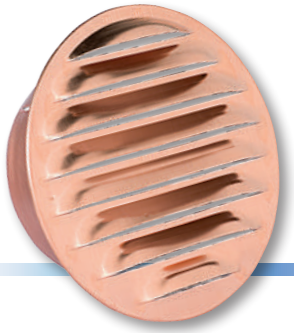
cod	AxB			€
9505-004-01	150x200	140	52 Pz	
9506-004-01	230x230	210	60 Pz	
9507-004-01	230x430*	420	25 Pz	
9508-004-01	230x620*	630	20 Pz	



*Fornite da assemblare. | Se suministran desmontadas. | Modules to be assembled.

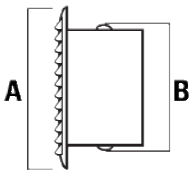
POP-LINE
by Vecamco

GRIGLIE IN METALLO
Rejillas de metal
Metal grilles



Griglie in rame da incasso fornite senza pellicola protettiva sul frontale.
Con rete in metallo.
Rejillas de cobre empotradas suministradas sin película de protección en el frente.
Con red de metal.
Recessed copper grilles supplied without protective film.
With metal mesh.

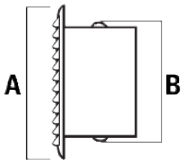
cod	Ø	ØA	ØB			€
9700-004-500P	Ø 80	110	77/80	-	24 Pz	
9701-004-500P	Ø 100	130	96/100	-	24 Pz	
9702-004-500P	Ø 120	150	116/120	-	24 Pz	
9704-004-500P	Ø 150	180	146/150	-	24 Pz	





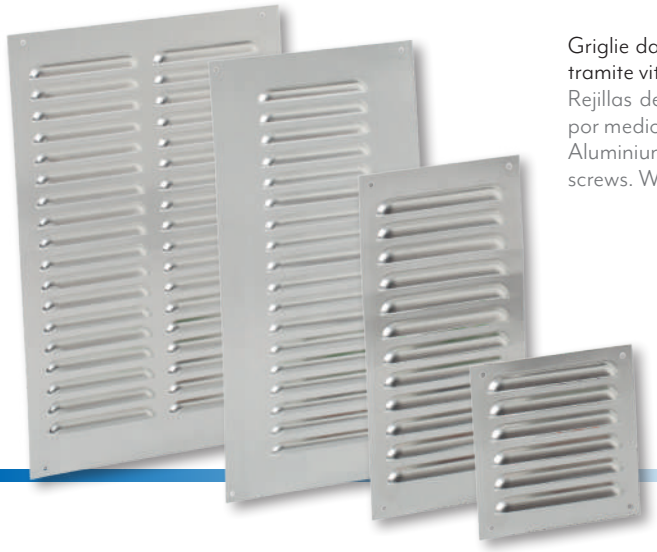
Griglie in alluminio da incasso fornite senza pellicola protettiva sul frontale.
Con rete in metallo.
Rejillas de aluminio empotradas suministradas sin película de protección en el frente.
Con red de metal.
Recessed aluminium grilles supplied without protective film.
With metal mesh.

cod	Ø	ØA	ØB			€
9700-004-600P	Ø 80	110	77/80	-	24 Pz	
9701-004-600P	Ø 100	130	96/100	-	24 Pz	
9702-004-600P	Ø 120	150	116/120	-	24 Pz	
9704-004-600P	Ø 150	180	146/150	-	24 Pz	



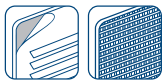
GRIGLIE IN METALLO
Rejillas de metal
Metal grilles

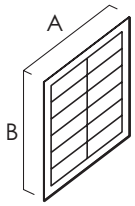
POP-LINE
by Vecamco



Griglie da appoggio quadrate e rettangolari in alluminio con fissaggio tramite viti. Con e senza rete in fibra di vetro.
Rejillas de aluminio cuadradas y rectangulares de apoyo, con fijación por medio de tornillos. Con o sin red de fibra de vidrio.
Aluminium square and rectangular free-standing grilles, fixing with screws. With or without glass fiber mesh.







Su richiesta disponibili in rame o acciaio inox con quantitativi minimi.
Disponibles bajo pedido y cantitdad mínima de cobre o aciero inox.
Available on request and with a minimum quantity in copper and stainless steel.

cod	AxB		€
9670-806-600	100x100	20	
9671-806-600	100x200	20	
9672-806-600	100x300	20	
9673-806-600	100x400	20	
9674-806-600	150x150	20	
9675-806-600	150x200	10	
9676-806-600	150x300	10	
9677-806-600	150x400	10	
9678-806-600	200x200	5	
9679-806-600	200x300	5	
9680-806-600	200x400	5	
9681-806-600	250x250	5	
9682-806-600	250x400	5	
9683-806-600	300x300	5	
9684-806-600	300x400	5	

cod	AxB			€
9670-802-600	100x100	16	20	
9671-802-600	100x200	33	20	
9672-802-600	100x300	50	20	
9673-802-600	100x400	65	20	
9674-802-600	150x150	25	20	
9675-802-600	150x200	50	10	
9676-802-600	150x300	74	10	
9677-802-600	150x400	98	10	
9678-802-600	200x200	65	5	
9679-802-600	200x300	98	5	
9680-802-600	200x400	130	5	
9681-802-600	250x250	82	5	
9682-802-600	250x400	163	5	
9683-802-600	300x300	147	5	
9684-802-600	300x400	196	5	

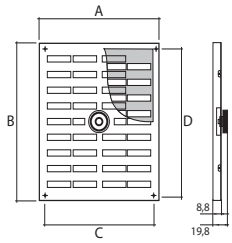
GRIGLIE QUADRATE E RETTANGOLARI IN METALLO DA INTERNI

Rejillas cuadradas y rectangulares de metal para interior
Square and rectangular metal grilles for indoor use

Smaltate bianche, apribili-chiudibili, da appoggio, a flusso regolabile. Senza rete.
Esmaltadas color blanco, con sistema para abrir/cerrar, de apoyo, de flujo regulable. Sin red
White panted, with open/close system, free-standing, with adjustable air flow, without mesh.



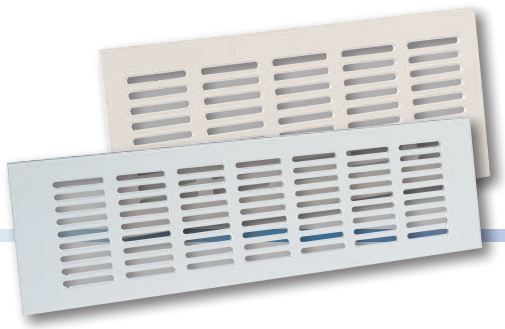
cod	AxB			€
9752-053-501	150x150	50	25 Pz	
9752-052-501	150x200	70	25 Pz	
9752-056-501	200x150	60	25 Pz	
9752-051-501	200x200	100	25 Pz	
9752-055-501	200x250	135	25 Pz	
9752-057-501	250x200	110	25 Pz	
9752-058-501	250x300	170	25 Pz	
9752-059-501	300x200	170	25 Pz	



PROFILI RETTANGOLARI DI AERAZIONE DA INCASSO

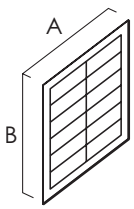
Perfiles rectangulares de aireación empotrados
Rectangular recessed ventilation profiles

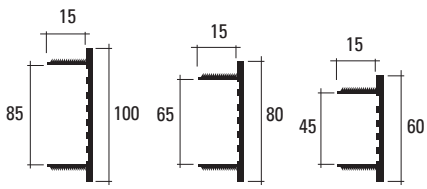
cod	AxB		€
9752-081-600	200x80	30	
9752-082-600	300x80	50	
9752-083-600	300x100	65	
9752-080-600	400x60	50	
9752-084-600	400x100	80	



Senza rete | Sin red |Without mesh

Cod. 600 | **Col.** ☐ Alluminio | Aluminio | Aluminium



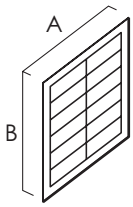


GRIGLIE CON TELAIO

Rejillas con marco

Grilles with frame





cod	AxB		€
9721-001-641	160x160	6 Pz	
9722-001-641	180x180	6 Pz	
9721-001-900	160x160	6 Pz	
9722-001-900	180x180	6 Pz	
9721-001-607	160x160	6 Pz	
9722-001-607	180x180	6 Pz	

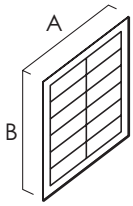
Cod.	Col.	
641		Alluminio | Aluminio | Aluminium
900		Bronzo | Bronce | Bronze
607		Bianco | Blanco | White

GRIGLIE REGOLABILI CON TELAIO E SERRANDA

Rejillas regulables con marco y compuerta

Adjustable grilles with frame and air lock





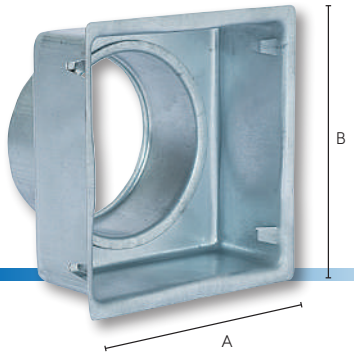
cod	AxB		€
9721-003-641	160x160	6 Pz	
9722-003-641	180x180	6 Pz	
9721-003-900	160x160	6 Pz	
9722-003-900	180x180	6 Pz	
9721-003-607	160x160	6 Pz	
9722-003-607	180x180	6 Pz	

Cod.	Col.	
641		Alluminio | Aluminio | Aluminium
900		Bronzo | Bronce | Bronze
607		Bianco | Blanco | White

ADATTATORI PER GRIGLIE REGOLABILI

Adaptadores para rejillas regulables

Adapter for adjustable grilles



cod	AxB	Ø	€
9721-049-100	160x160	Ø 80	
9721-048-100	160x160	Ø 100	
9722-049-100	180x180	Ø 120	
9722-048-100	180x180	Ø 140	

TUBO IN ALLUMINIO ESTENSIBILE

Tubo de aluminio extensible
Extendible aluminium pipe

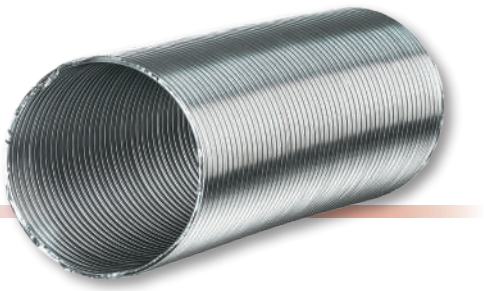
Tubo in alluminio estensibile da 0,5 mt a 3 mt. Applicabile a impianti di riscaldamento, condizionamento, sistemi di ventilazione, aspirazione e fumi.

Tubo de aluminio extensible desde 0,5 metros hasta 3 metros. Aplicable a la calefacción, refrigeración, ventilación, aspiración y humos.

Extendible aluminium pipe 0,5-3 mt. Suitable for heating, air-conditioning installations, ventilation and aspiration systems.

cod	Ø	€
6000-500-600	Ø 80	
6000-501-600	Ø 100	
6000-502-600	Ø 125	
6000-503-600	Ø 150	

Prezzo per singolo pezzo
Precio por pieza
Price per piece

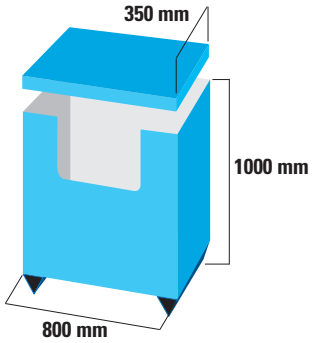




ESPOSITORE DA TERRA

Expositor de piso
Ground display





Possibili personalizzazioni!
Posibles personalizaciones!
Special customizations are available on request!


9611-006-06


9602-004-06


9603-006-06

EXPO50 - composto da / compuesto por / made of

cod		i	num max		€
9611-006-06	Ø 145	con molle e rete con muelles y red with springs and mesh	100	264 Pz	
9602-004-06	166x166	da appoggio con rete de apoyo con red free-standing with mesh	88		
9603-006-06	Ø 190	con molle e rete con muelles y red with springs and mesh	76		

EXPO51 - composto da / compuesto por / made of

9611-006-06	Ø 145	con molle e rete con muelles y red with springs and mesh	180	288 Pz	
9603-006-06	Ø 190	con molle e rete con muelles y red with springs and mesh	108		

EXPO52 - composto da / compuesto por / made of

9611-006-06	Ø 145	con molle e rete con muelles y red with springs and mesh	-	360 Pz	

EXPO2 1000x500 mm

Espositore griglie da parete per negozi e showroom.
Expositor rejillas de pared para tiendas y salas de exposición.
Wall grilles display for shops and showrooms.





Griglie in plastica quadrate e rettangolari da appoggio
Rejillas de plástico cuadradas y rectangulares de apoyo
Square and rectangular plastic free-standing grilles



Griglie quadrate e rettangolari in alluminio
Rejillas cuadradas y rectangulares de aluminio
Square and rectangular aluminium grilles



Griglie in rame
Rejillas de cobre
Copper grilles



Griglie circolari universali in plastica con molle reclinabili a 90°
Rejillas redondas universales de plástico con muelles a 90°
Round universal plastic grilles with springs at 90°



Griglie quadrate universali in plastica con molle reclinabili a 90°
Rejillas cuadradas universales de plástico con muelles a 90°
Square universal plastic grilles with springs at 90°



Griglie circolari universali in plastica con molle reclinabili a 90°
Rejillas redondas universales de plástico con muelles a 90°
Round universal plastic grilles with springs at 90°

solo griglia | rejilla | grill
con sacchetto cavaliere
con bolsillo
with plastic bag

DISPONIBILE CON GANCETTO PER SELF-SERVICE

Disponibles con gancho para autoservicio
Available with adhesive hook suitable for self-service use

Creazione codice | Creación de código | Code creation:

Cod. 9604-006-06 solo griglia | rejilla | grill

aggiungere la **lettera T**
añadir la **letra T**
add the **letter T**

Cod. **9604-006T06** griglia con gancetto per self-service
rejilla con gancho para autoservicio
grill with adhesive hook suitable for self-service use



Prezzi su richiesta
Precios bajo pedido
Prices on request

DISPONIBILE CON SACCHETTO CAVALIERE

Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag

Creazione codice | Creación de código | Code creation:

Cod. 9604-006-06 solo griglia | rejilla | grill

aggiungere la **lettera Z**
añadir la **letra Z**
add the **letter Z**

Cod. **9604-006Z06** griglia con sacchetto cavaliere
rejilla con bolsillo
grill with plastic bag



Prezzi su richiesta
Precios bajo pedido
Prices on request

MECHANICAL COVENT

components for forced ventilation

Accessori e componenti per la Ventilazione Meccanica Controllata e il trattamento dell'aria

Accesorios y componentes para la Ventilación Mecánica Controlada y tratamiento de aire

Accessories and components for Mechanical controlled ventilation and air treatment




HOME-VMC
HEAT EXCHANGER


HOME-V
HOME-V







269

Barriere d'aria
Cortinas de aire
Air Curtain

273


Recuperatore di calore
Termocambiador
Heat exchanger

280


Ventilazione permanente
Ventilaciòn permanente
Permanent ventilation

282

Aspiratori elettrici decorativi
Extractores eléctricos decorativos
Extractor fans

285

Aspiratori elettrici
Extractores eléctricos
Extractor fans

288

Aspiratore elicoidale con serranda
Extractor eléctrico con regulátor
Extractor fan with damper

289

Aspiratore in ABS
Extractorde ABS
ABS Extractor fan

290

Aspiratore elettrico Ø 100 mm
Ø 100 mm Extractor eléctrico
Ø 100 mm Extractor fan

290

Aspiratore elettrico per finestra
Extractores eléctrico para ventana
Ventilation fan for window

291

Aspiratori sotto-cappa sopra-cappa
Extractores para campana
Hood extractor fan

292

Condotto termoplastico rigido
Conducto termoplástico rigído
Rigid thermoplatic duct

293

Accessori
Accesorios
Accessories

299

Griglie
Rejillas
Grilles

301

Tubo in alluminio estensibile
Tubo de aluminio extensible
Extendible aluminium pipe

BARRIERE D'ARIA

Cortinas de aire | Air curtains



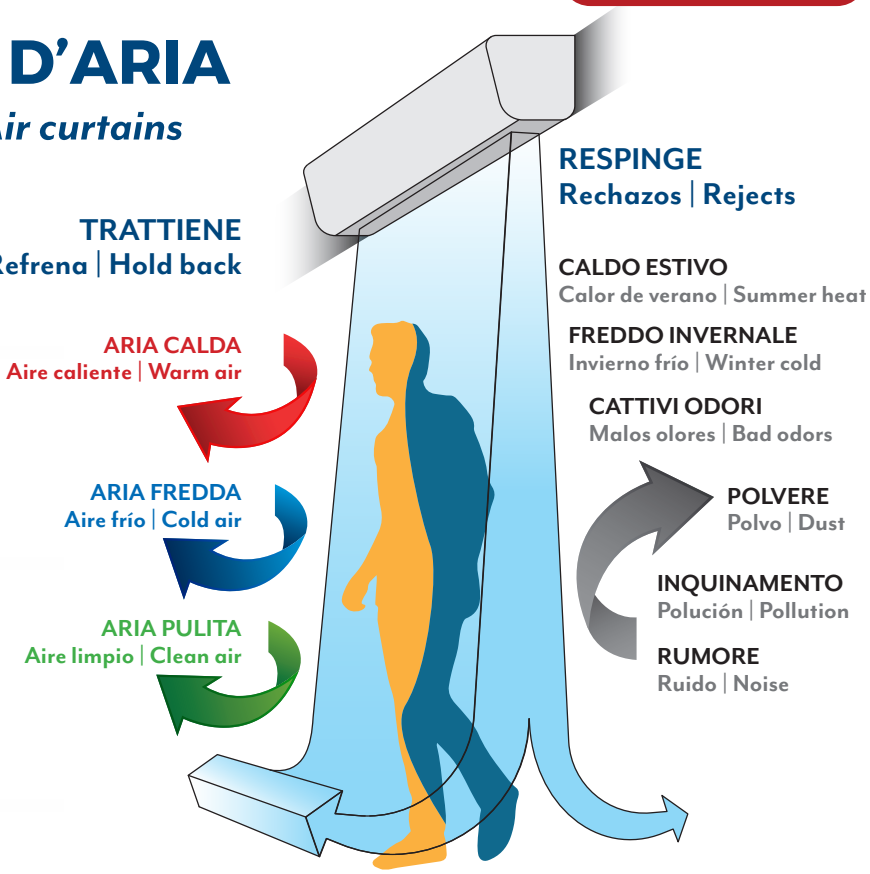
pag.270



pag.271



pag.272



Le barriere d'aria sono studiate per limitare la dispersione termica nei locali climatizzati impedendo all'aria esterna di entrare all'interno. Inoltre impedisce a polveri e cattivi odori di entrare liberamente.

La loro applicazione è esclusivamente per uso interno e particolarmente indicata per negozi, ristoranti, hotel e strutture commerciali.

- Le barriere d'aria a temperatura ambiente lavorano aspirando l'aria dalla griglia frontale e la spingono con velocità verso il pavimento. Perciò l'aria mantiene la temperatura dell'ambiente stesso.
- Le barriere d'aria con resistenza elettrica lavorano aspirando l'aria dalla griglia frontale, questa viene riscaldata attraverso una resistenza e spinta con velocità verso il pavimento. Perciò l'aria ha una temperatura superiore rispetto all'ambiente. Tuttavia, questa azione non comporta un riscaldamento dell'ambiente circostante quindi la barriera non può essere scambiata per un elemento riscaldante. Lo scopo della barriera d'aria con resistenza è quello di scaldare l'aria in uscita rendendo piacevole ai clienti l'entrata nei locali durante i periodi freddi.

Las cortinas de aire están diseñadas para reducir la perdida de calor en las habitaciones climatizadas impidiendo la entrada del aire exterior. Además reduce la libre entrada de polvos y malos olores.

Su uso es exclusivamente interno y particularmente adecuado para tiendas, restaurantes, hoteles y instalaciones comerciales.

- Las cortinas de aire a temperatura ambiente trabajan aspirando el aire desde la rejilla frontal y lo empujan con rapidez hacia el suelo. Por lo tanto el aire mantiene la temperatura del mismo ambiente.
- Las cortinas de aire con resistencia elétrica trabajan aspirando el aire desde la rejilla frontal que es calentado por una resistencia y empujado con rapidez hacia el suelo. Por lo tanto el aire tiene una temperatura más alta que el ambiente. Sin embargo, esta acción no implica una calefación del entorno circundante entonces la cortina no puede ser cambiada por un elemento calefactor. El propósito de la cortina de aire con resistencia es calentar el aire saliente creando una entrada agradable para los clientes en las habitaciones durante los meses fríos.

Air curtains are designed to limit the thermal dispersion in air conditioned rooms preventing outdoor air from entering inside. They additionally prevent dust and bad odors from entering freely into the building.

Their application is exclusively intended for internal use and particularly suitable for stores, restaurants, hotels and commercial facilities.

- Ambient air curtains operate by sucking air in through the front grille and blowing it downwards to the floor at high speed allowing to consistently maintain the room temperature
- Air curtains with an electric integrated heating element operate by sucking air in through the front grille, heating it up through the heater and blowing it down to the floor at high speed providing a temperature higher than the room's one. However this warming effect doesn't involve an actual heating action of the surrounding environment and therefore air curtains cannot replace an heating system. Their purpose is exclusively that of warming the outgoing air and creating a comfortable welcome to customers into the stores during cold months.



BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA A TEMPERATURA AMBIENTE

Cortina de aire centrífugo a temperatura ambiente

Centrifuge Air Curtain at ambient temperature

Le barriere d'aria sono studiate per limitare la dispersione termica nei locali climatizzati impedendo all'aria esterna di entrare all'interno. Inoltre impedisce a polveri e cattivi odori di entrare liberamente.

- Temperatura di esercizio -10° + 50°
- Con telecomando e comandi manuali
- 2 velocità
- Facile pulizia e manutenzione
- Facile regolazione del flusso d'aria
- Con prestazioni elevate e bassi consumi
- Altezza di installazione: 2,5-3 m
- Installazione a 50 mm dal soffitto

Las cortinas de aire están diseñadas para limitar la pérdida de calor en las habitaciones con aire acondicionado evitando que el aire exterior entre al interior. También evita que el polvo y los malos olores entren libremente.

- Temperatura de ejercicio -10° + 50°
- Con mando a distancia y controles manuales
- 2 velocidades
- Fácil de limpiar y mantener
- Regulación fácil del flujo de aire
- Alto rendimiento y bajo consumo
- Altura de instalación 2,5-3 m
- Instalar a 50 mm desde el techo

Air curtains are designed to limit heat loss in air-conditioned rooms by preventing outdoor air from entering inside. It also prevents dust and bad smells from entering freely.

- Exercise temperature -10 ° + 50 °
- With remote control and manual controls
- 2 Speeds
- Easy to clean and maintain
- Easy air flow regulation
- High performance and low consumption
- Installation height 2,5-3 m
- Install 50 mm from the ceiling

cod	UNITÀ UNIDAD UNIT	Hz	V~	m/s	m^3/h	dB	W	Kg		ALTEZZA D'INSTALLAZIONE ALTURA DE INSTALACIÓN INSTALLATION HEIGHT	€
H900-SRC	900 mm	50/60	220	11 Max	1400	57	160	10	900x190x210	2,5-3 m	
H1200-SRC	1200 mm	50/60	220	11 Max	1900	58	200	12	1200x190x210	2,5-3 m	
H1500-SRC	1500 mm	50/60	220	11 Max	2500	59	230	13,5	1500x190x210	2,5-3 m	
H2000-SRC	2000 mm	50/60	220	11 Max	3600	60	350	18	2000x190x210	2,5-3 m	



BARRIERA D'ARIA CROSS FLOW CON RESISTENZA ELETTRICA

Cortina de aire Cross Flow con resistencia eléctrica

Cross Flow air curtain with electric resistance

Le barriere d'aria con resistenza elettrica sono studiate per essere utilizzate in tutte le stagioni, garantendo costantemente un elevato confort nell'ambiente in cui viene utilizzata. La sua versatilità permette di limitare la dispersione termica nei locali climatizzati e/o riscaldati impedendo all'aria esterna di entrare all'interno. Inoltre impedisce a polveri e cattivi odori di entrare liberamente.
La barriera d'aria non riscalda l'ambiente.

- Temperatura di esercizio -10 ° + 50 °
- Con telecomando e comandi manuali
- 2 Velocità
- 3 Livelli di potenza: minimo / medio / massimo
- Facile pulizia e manutenzione
- Facile regolazione del flusso d'aria
- Con prestazione elevate e bassi consumi
- Altezza di installazione 4-4,5 m
- Installare a 50 mm dal soffitto

Las cortinas de aire con resistencia eléctrica están diseñadas para ser utilizadas en todas las estaciones, constantemente garantizando una alta comodidad en el medio ambiente en el que se utiliza. Su versatilidad permite limitar la dispersión térmica en habitaciones con aire acondicionado e/o calefacción, evitando que el aire exterior ingrese al interior. También evita que el polvo y los malos olores entren libremente.
Las cortinas de aire no calienta el ambiente.

- Temperatura de ejercicio -10 ° + 50 °
- Con mando a distancia y controles manuales
- 2 Velocidades
- 3 Niveles de potencia: mínimo / medio / máximo
- Fácil de limpiar y mantener
- Regulación fácil del flujo de aire
- Alto rendimiento y bajo consumo
- Altura de instalación 4-4,5 m
- Instalar a 50 mm desde el techo

Air curtains with electric resistance are designed to be used in all seasons, constantly ensuring a high comfort in the environment in which it is used. Its versatility allows to limit the thermal dispersion in air-conditioned and/or heated rooms, preventing the outside air from entering inside. It also prevents dust and bad smells from entering freely.
The air curtains do not heat the enviroment.

- Exercise temperature -10 ° + 50 °
- With remote control and manual controls
- 2 Speeds
- 3 Power levels: minimum / middle / maximum
- Easy to clean and maintain
- Easy air flow regulation
- High performance and low consumption
- Installation height 4-4,5 mm
- Install 50 mm from the ceiling

cod	UNITÀ UNIDAD UNIT mm	Hz	V~	m/s		m³/h		dB		W		KW			K	Kg		€
				H	L	H	L	H	L	H	L	H	M	L				
H900-RRC	900	50/60	220	11	9	1600	1300	≤61	≤59	260	200	8	5,5	2,5	35-40	15,5	900x190x210	
H1200-RRC	1200	50/60	220	11	9	2400	1950	≤62	≤60	380	330	10	7	3,5	35-40	19	1200x190x210	
H1500-RRCY	1500	50/60	380	11	9	3150	2550	≤63	≤61	490	400	12	8	4	35-40	22,5	1500x190x210	



BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE

Cortina de aire tangencial integrada a temperatura ambiente

Built-in tangential air curtain at ambient temperature

Le barriere d'aria ad incasso sono studiate per limitare la dispersione termica nei locali climatizzati impedendo all'aria esterna di entrare all'interno. Offrono una soluzione estetica e molto gradevole e sono poco invasive perché vengono posizionate all'interno, fino al bordo esterno, del controsoffitto.

- Temperatura di esercizio -10° + 50°
- Con telecomando
- 2 velocità
- Facile pulizia e manutenzione
- Facile regolazione del flusso d'aria
- Con prestazioni elevate e bassi consumi
- Altezza di installazione: 2,5-3 m

Las cortinas de aire integradas están diseñadas para limitar la pérdida de calor en las habitaciones con aire acondicionado evitando que el aire exterior entre al interior. Ofrecen una solución estética y muy agradable y no son muy invasivas porque se colocan dentro, hasta el borde exterior, del falso techo.

- Temperatura de ejercicio -10° + 50°
- Con mando a distancia
- 2 velocidades
- Fácil de limpiar y mantener
- Regulación fácil del flujo de aire
- Alto rendimiento y bajo consumo
- Altura de instalación 2,5-3 m

Built-in air curtain are designed to limit the thermal dispersion in air-conditioned rooms preventing outside air from entering inside. They offer an aesthetic and very pleasant solution and not very invasive because they are installed inside, up to the outer edge of the suspended ceiling.

- Exercise temperature -10 ° + 50 °
- With remote control
- 2 Speeds
- Easy to clean and maintain
- Easy air flow regulation
- High performance and low consumption
- Installation height 2,5-3 m

cod	UNITÀ UNIDAD UNIT	Hz	V~	m/s	m^3/h	dB	W	Kg		ALTEZZA D'INSTALLAZIONE ALTURA DE INSTALACIÓN INSTALLATION HEIGHT	€
HC900-SRC	900 mm	50/60	220	16 Max	1100	49	230 w	17	900x235x320	2,5-3 m	
HC1200-SRC	1200 mm	50/60	220	16 Max	1500	50	290 w	22	1200x235x320	2,5-3 m	
HC1500-SRC	1500 mm	50/60	220	16 Max	1900	52	380 w	27	1500x235x320	2,5-3 m	



HOME-VMC
HEAT EXCHANGER

RICAMBIO D'ARIA CONTINUO E AUTOMATICO
I suoi filtri permettono di ridurre l'ingresso di polveri e pollini aumentando il confort nelle varie stanze in cui è installato.

EFFICIENZA ENERGETICA
Recupero del calore dall'80% al 93% a seconda dei modelli. Aria pre-riscaldata significa minor consumo di energia per riscaldare le stanze, risparmio energetico significa migliorare la classe energetica aumentando il valore della vostra abitazione.

RIDUCE L'UMIDITÀ
L'impermeabilizzazione della casa, abbinata a uno scarso ricambio d'aria, specialmente negli ambienti con un grado di umidità elevato, favorisce la formazione di muffe. HOME-VMC previene questo fenomeno permettendo l'ossigenazione dell'ambiente ed eliminando l'eccessiva umidità. La casa così si mantiene salubre e pulita.

REMOTE CONTROL
Accensione e velocità di ricambio aria possono essere facilmente controllate in remoto.

RECIRCULACIÓN REGULAR DEL AIRE
La ventilación regulable mantiene su hogar sano, evitando la excesiva sequedad de la atmósfera y garantizando un buen clima interior, sobre todo en invierno.

EFICIENCIA ENERGÉTICA
Recuperación de calor del 80% al 93% según los modelos. El interambiador de calor HOME-VMC permite una mejor eficiencia energética, evitando costosas perdidas de energía térmica que se produce cuando las ventanas están abiertas.

REDUCIR LA HUMEDAD
La impermeabilización de la casa, junto a la falta de aire, especialmente en entornos con un alto grado de humedad, favorece la formación de moho. HOME-VMC evita este fenómeno y permite la oxigenación del medio ambiente eliminando la humedad excesiva. La casa asi se mantendrá sana y limpia.

MANDO A DISTANCIA
Ingnición y velocidad de intercambio del aire pueden ser controlados facilmente de forma remota.

CONSTANT REGULAR VENTILATION
Regular ventilation keeps you and your home healthy, preventing the excessive dryness of the interior atmosphere and guaranteeing a good room climate, especially in winter.

ENERGY EFFICIENCY
Heat recovery from 80% to 93% depending on the models. HOME-VMC heat exchanger allows a better energy efficiency, avoiding expensive lost of thermal energy that happens when windows are open.

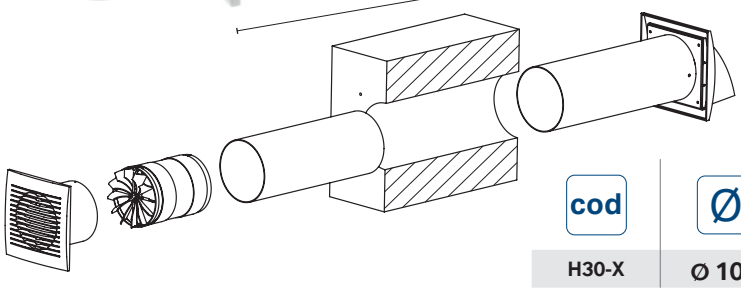
REDUCE MOISTURE
The waterproofing of the house, combined with a lack of air, especially in environments with a high humidity degree, allows the easy creation of mold.
HOME-VMC prevents this phenomenon allowing oxygenation of the environment and eliminating the excessive moisture. The house will be healthy and clean

REMOTE CONTROL
Switch and speed can be easily controlled in remote.



Disponibile:
Disponible con:
Available with:
Ø 100 mm

new product



cod	Ø	Speed	EFFICIENZA EFICIENCIA EFFICIENCY	€
H30-X	Ø 100	2	85%	

DATI TECNICI | DÁTOS TECNICOS | TECHNICAL PERFORMANCE

		Ø100	
Velocità | Velocidad | Velocità		I	II
Portata d'aria alla velocità massima | Flujo de aire a la máxima velocidad | Air flow at maximum speed	m^3/h	30	45
Efficienza del recuperatore termico | Eficiencia de la unidad | Unit efficiency	%	≤ 85	
Rumorosità alla velocità massima (a 3 m) Nivel de ruido a la velocidad máxima (3 m) | Noise level at maximum speed (3 m)	dBA	27	32
Temperatura di funzionamento Temperatura de funcionamiento | Operating temperature	°C	-30 + 45	
Massima potenza assorbita | Máximo consumo de energía | Maximum consumption power	W	1,5	2
Giri/min | Revoluciones por minuto | Giri/min		2060	2450
Filtri in dotazione | Filtros suministrados | Filters supplied	-	EU1	
Classe di efficienza energetica Clase de eficacia energética | Energy efficiency class	-	A	
Alimentazione | Fuente de alimentación | Power supply	V - Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Protezione | Protección | Protection	-	IPX4	
Peso | Peso | Weight	Kg	1,54	

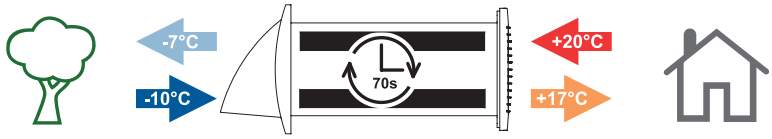
PRINCIPIO DELLA VENTILAZIONE RESIDENZIALE DECENTRALIZZATA

Principio de ventilación residencial descentralizado
Ventilation principle decentralized residential

Per 70 secondi il ventilatore estrae verso l'esterno l'aria calda e viziata.

Durante 70 segundos, el ventilador extrae el aire caliente y viciado hacia el exterior.

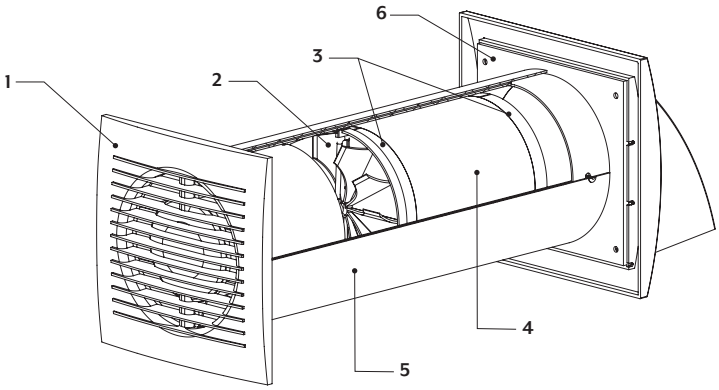
For 70 seconds the fan extracts the hot and stale air outside.



Per 70 secondi l'aria esterna fredda passa attraverso lo scambiatore, viene pre-riscaldata e immessa come aria nuova nella stanza. Dopo si riattiva la fase di estrazione.

Durante 70 segundos el aire frío externo pasa a través del intercambiador, es precalientado y introducido como aire nuevo en la habitación. Luego se reactiva la fase de extracción.

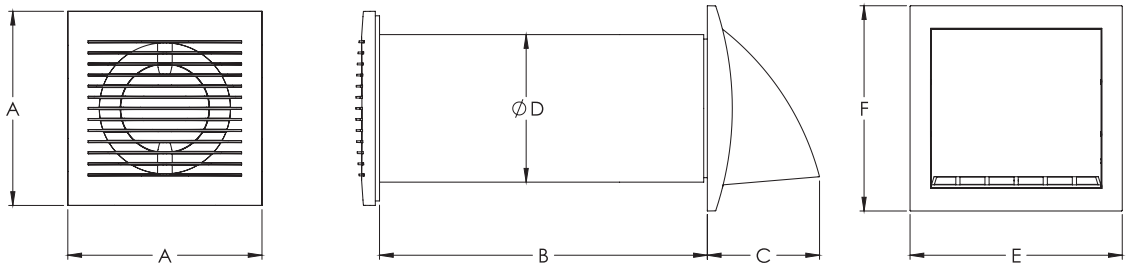
For 70 seconds, the external cold air passes through the exchanger, is pre-heated and introduced as new air into the room. Then the extraction phase is reactivated.



1-Ventilatore
2-Convogliatore del flusso d'aria
3-Filtri
4-Rigeneratore
5-Condotto telescopico
6-Griglia

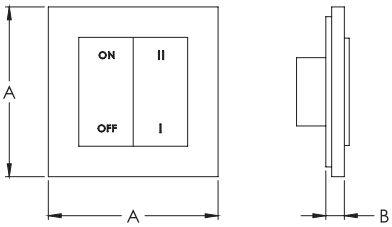
1-Ventilador
2-Rectificador de flujo de aire
3-Filtros
4-Regenerador
5-Conducto de aire telescópico
6-Rejilla

1-Fan
2-Air flow straightener
3-Filters
4-Regenerators
5-Telescopic air duct
6-Mesh

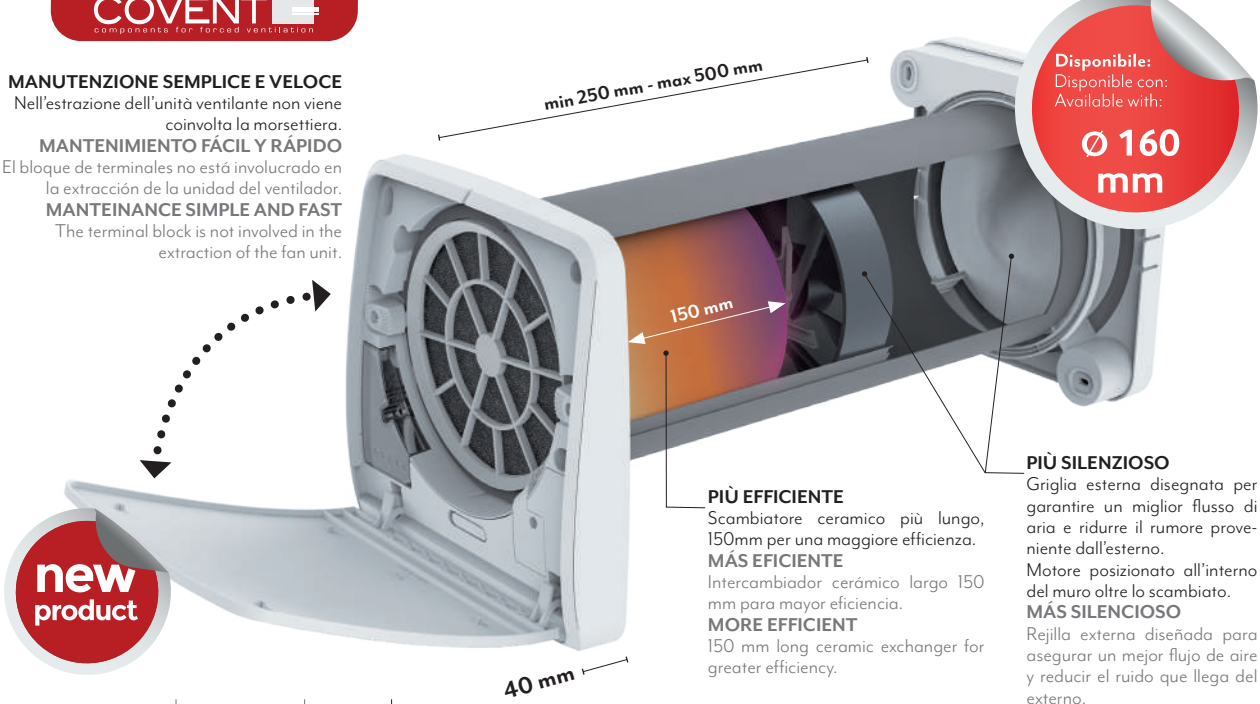


Dimension (mm)	
A	140
B	300 - 555
C	81
D	106
E	153
F	147

Dimension (mm)	
A	87
B	10



MANUTENZIONE SEMPLICE E VELOCE
Nell'estrazione dell'unità ventilante non viene coinvolta la morsettiera.
MANTENIMIENTO FÁCIL Y RÁPIDO
El bloque de terminales no está involucrado en la extracción de la unidad del ventilador.
MANTEINANCE SIMPLE AND FAST
The terminal block is not involved in the extraction of the fan unit.



PIÙ EFFICIENTE
Scambiatore ceramico più lungo, 150mm per una maggiore efficienza.
MÁS EFICIENTE
Intercambiador cerámico largo 150 mm para mayor eficiencia.
MORE EFFICIENT
150 mm long ceramic exchanger for greater efficiency.

PIÙ SILENZIOSO
Griglia esterna disegnata per garantire un miglior flusso di aria e ridurre il rumore proveniente dall'esterno.
Motore posizionato all'interno del muro oltre lo scambiato.
MÁS SILENCIOSO
Rejilla externa diseñada para asegurar un mejor flujo de aire y reducir el ruido que llega del externo.
Motor ubicado dentro de la pared más allá del intercambiador.
MORE SILENT
External grill is designed to guarantee better air flow and reduce external noise.
The motor is positioned inside the wall beyond the exchanger.

cod	Ø	Speed	EFFICIENZA EFICIENCIA EFFICIENCY	€
HG60-S	Ø 160	3	93%	
HG60-RC	Ø 160	3	93%	
HG60-RCW	Ø 160	3	93%	

cod	Ø	Hz	V~	m³/h IN-OUT	dB	W	CONTROLLO UMIDITÀ CONTROL DE HUMEDAD HUMIDITY CONTROL			PRESSIONE PRESIÓN PRESSURE		TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO OPERATING TEMPERATURE
							H	M	L	mmH_2O	Pa	
HG60-S	Ø 160	50	220-240	60	30	9	40%	60%	80%	3,7	36	-20°C + 50°C
HG60-RC	Ø 160	50	220-240	60	30	9	40%	60%	80%	3,7	36	-20°C + 50°C
HG60-RCW	Ø 160	50	220-240	60	30	9	40%	60%	80%	3,7	36	-20°C + 50°C

3 VERSIONI | *3 versiones | 3 versions*



HG60-S
Comandi a bordo o remotabili a parete (non forniti):
- accensione/spegnimento
- velocità 1 e 2

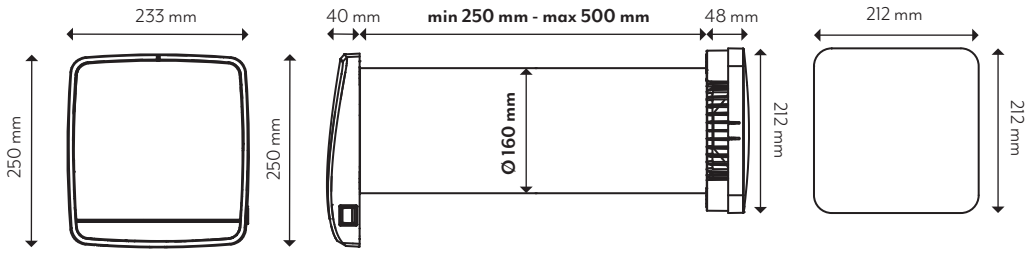
Controles a bordo o aplicables en la pared (no suministrado):
- interruptor ON/OFF
- velocidad 1 y 2

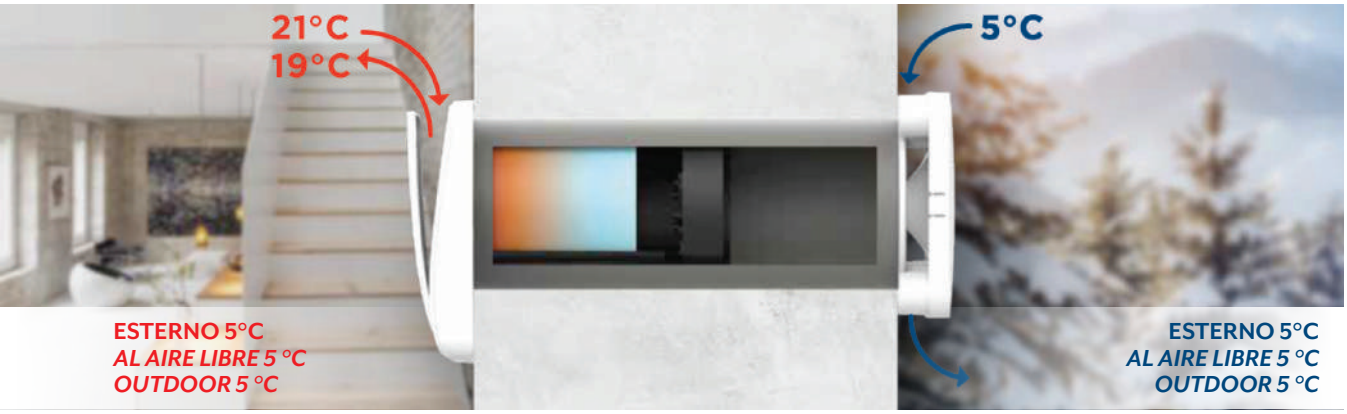
Controls on board or applicable on the wall (not supplied):
- switch ON/OFF
- speed 1 and 2

HG60-RC
Comunicazione via cavo tra le unità:
- Telecomando con display
- Sensore di umidità e crepuscolare integrati, che consentono varie modalità di funzionamento automatiche (vedi telecomando)
- Possibilità di gestire fino a 16 unità all'interno di un sistema in modalità master/slave, con semplice configurazione tramite dip switches.
- 3 velocità impostabili (più funzione notte)

- Comunicación por cable entre unidades:
- Control remoto con pantalla
- Sensor integrado de humedad y crepúsculo, que permite varios modos de funcionamiento automático (ver control remoto)
- Posibilidad de gestionar hasta 16 unidades dentro de un sistema en modo master/slave, con configuración simple a través de interruptores dip switches.
- 3 velocidades ajustables (más función nocturna)
- Cable communication between units:
- Remote control with display
- Integrated humidity and light sensor, which allow various automatic operating modes (see remote control)
- Possibility to manage up to 16 units within a system in master/slave mode, with simple configuration via dip switches.
- 3 adjustable speeds (plus night function)

HG60-RCW
Stesse caratteristiche della versione HG60-RC ma con comunicazione wireless fra le unità
Las mismas características que la versión HG60-RC pero con comunicación wireless entre las unidades.
Same features as the HG60-RC version but with wireless communication between the units.







PRINCIPIO DELLA VENTILAZIONE RESIDENZIALE DECENTRALIZZATA

Principio de ventilación residencial descentralizado
Ventilation principle decentralized residential

Per 70 secondi il ventilatore estrae verso l'esterno l'aria calda e viziata.

Durante 70 segundos, el ventilador extrae el aire caliente y viciado hacia el exterior.

For 70 seconds the fan extracts the hot and stale air outside.

Per 70 secondi l'aria esterna fredda passa attraverso lo scambiatore, viene pre-riscaldata e immessa come aria nuova nella stanza. Dopo si riattiva la fase di estrazione.

Durante 70 segundos el aire frío externo pasa a través del intercambiador, es precalentado y introducido como aire nuevo en la habitación. Luego se reactiva la fase de extracción.

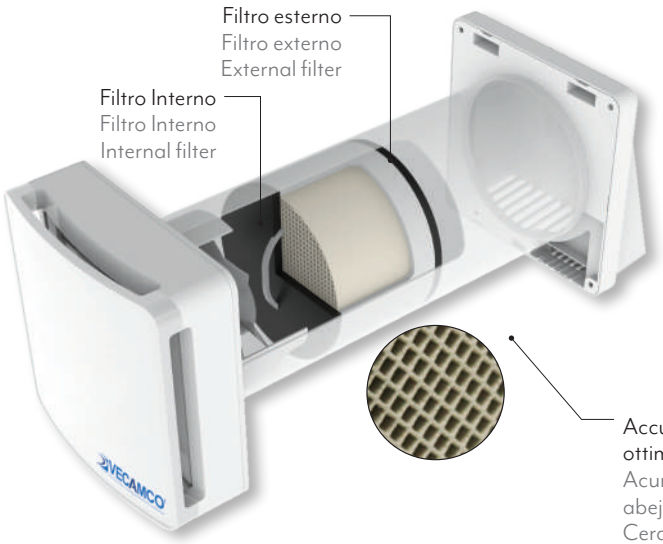
For 70 seconds, the external cold air passes through the exchanger, is pre-heated and introduced as new air into the room. Then the extraction phase is reactivated.



VELOCITÀ FLUSSO:
3 velocità:
VELOCIDAD DE FLUJO:
3 velocidades:
SPEED FLOW:
3 speed:
- 60 m /h
- 45 m /h
- 30 m /h



CONTROLLO UMIDITÀ:
3 soglie d'umidità:
CONTROL DE HUMEDAD:
3 umbrales de humedad:
HUMIDITY CONTROL:
3 humidity thresholds:
- 40%
- 60%
- 80%



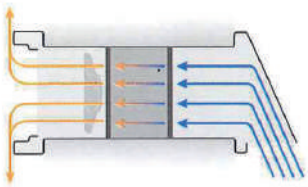
cod	Ø	Speed	€
H60-S	Ø 160	2	
H60-RC	Ø 160	3	
H60-RCW	Ø 160	5	

Accumulatore di calore in ceramica con superficie a nido d'ape per ottimizzare i flussi
Acumulador de calor de cerámica con una superficie de nido de abeja para optimizar el flujo
Ceramic heat accumulator with honeycomb surface to optimize the flow

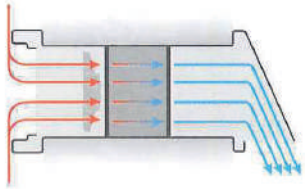
SCHEMA DI FLUSSO | ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO | FLOW CHART

Lunghezza massima del condotto: 3m (2,5 m se presente curvatura a 90°).
Longitud máxima del conducto: 3m (2,5 m si está curvado de 90°).
Maximum length of the duct: 3m (2, 5 m if bended at 90°).

Disponibile:
Disponible con:
Available with:
Ø 160 mm



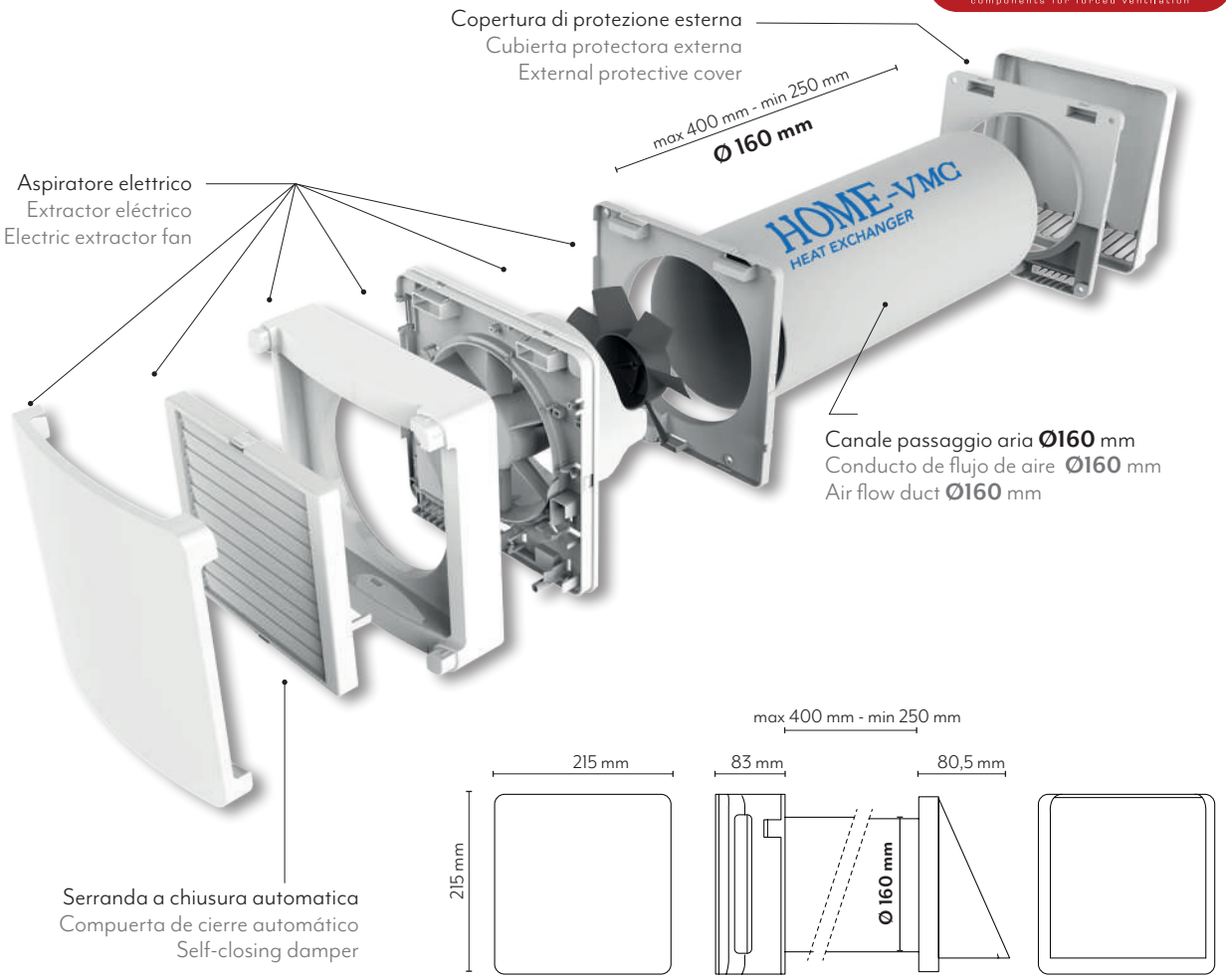
In ingresso
Entrada
Entrance



In uscita
Salida
Output

DATI TECNICI | DÁTOS TECNICOS | TECHNICAL PERFORMANCE

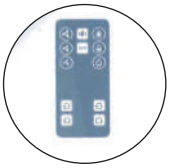
		Ø160
Portata d'aria alla velocità massima | Flujo de aire a la máxima velocidad | Air flow at maximum speed	m^3/h	60
Efficienza del recuperatore termico | Eficiencia de la unidad | Unit efficiency	%	80
Rumorosità alla velocità massima (a 1 m) Nivel de ruido a la velocidad máxima (1 m) | Noise level at maximum speed (1 m)	dBA	33
Rumorosità alla velocità massima (a 3 m) Nivel de ruido a la velocidad máxima (3 m) | Noise level at maximum speed (3 m)	dBA	24
Rumorosità alla velocità minima (a 1 m) Nivel de ruido a la velocidad mínima (1 m) | Noise level at minimum speed (1 m)	dBA	28
Rumorosità alla velocità minima (a 3 m) Nivel de ruido a la velocidad mínima (3 m) | Noise level at minimum speed (3 m)	dBA	19
Temperatura di funzionamento Temperatura de funcionamiento | Operating temperature	°C	-20°C + 50°C
Massima potenza assorbita | Máximo consumo de energía | Maximum consumption power	W	9
Filtri in dotazione | Filtros suministrados | Filters supplied	n.	2
Classe di filtrazione EN 779 Clase de filtración EN 779 | Filtration class EN 779	-	G3
Alimentazione | Fuente de alimentación | Power supply	V - Hz	230 V - 50 Hz
Protezione | Protección | Protection	-	IP44





H30-S / H60-S (Standard)

- Dotato di switch ON/OFF e controllo della velocità
- Equipado con interruptor ON / OFF y control de velocidad
- With ON / OFF switch and speed control



H30-RC / H60-RC (Remote Control)

- Dotato di telecomando
- Dotato di funzione notte
- Dotato di switch ON/OFF a bordo
- Dotato di segnalatore visivo per le funzioni e segnale pulizia del filtro
- Connessione via cavo (opzionale)

- Equipado con mando a distancia
- Equipado con la función noche
- Equipado con interruptor ON / OFF
- Equipado con un indicador visual para las funciones y la limpieza del filtro
- Cable de conexión con el panel de control (opcional)

- Equipped with remote control
- With night function
- Equipped with ON / OFF switch
- With functions visual indicator and filter cleaning alert
- Cable connection to the control panel (optional)



H30-RCW / H60-RCW (Remote Control Wireless)

- Dotato di telecomando e collegamento wireless al pannello di controllo
- Dotato di funzione notte
- Dotato di switch ON/OFF a bordo
- Dotato di segnalatore visivo per le funzioni e segnale pulizia del filtro
- Non necessita di cablaggio tra i prodotti
- Sonda CO2 con pannello remoto (opzionale)

- Equipado con mando a distancia y conexión inalámbrica con el panel de control
- Equipado con la función noche
- Equipado con interruptor ON / OFF
- Equipado con un indicador visual para las funciones y la limpieza del filtro
- No hay necesidad de cableado entre los productos
- Sonda de CO2 con el panel de control remoto (opcional)

- Equipped with remote control and wireless connection to the control panel
- With night function
- Equipped with ON / OFF switch
- With functions visual indicator and filter cleaning alert CO2 probe with remote panel (optional)
- No need for wiring among products
- CO2 probe with remote panel (optional)



PERMANENT VENTILATION

RICAMBIO D'ARIA GARANTITO

PERMANENT VENTILATION garantisce un ricambio d'aria continuo e costante. Inoltre i suoi filtri permettono di ridurre l'ingresso di polveri e pollini aumentando il comfort nelle varie stanze in cui è installato.

FILTRO INTERNO PER RIDURRE POLLINE E POLVERE

Grazie al filtro interno, la gamma PERMANENT VENTILATION è in grado di limitare l'ingresso di pollini e polveri all'interno degli ambienti domestici e/o di lavoro. I filtri a disposizione sono in grado di bloccare fino al 65% di impurità se in classe G1 e fino all'80% in classe G2.

RIDUCE L'UMIDITÀ

L'impermeabilizzazione della casa, abbinata a uno scarso ricambio d'aria, specialmente negli ambienti con un grado di umidità elevato, favorisce la formazione di muffe. PERMANENT VENTILATION previene questo fenomeno permettendo l'ossigenazione dell'ambiente ed eliminando l'eccessiva umidità. La casa così si mantiene salubre e pulita.

INTERCAMBIO DE AIRE GARANTIZADO

PERMANENT VENTILATION garantiza un intercambio de aire continuo y constante. Además, sus filtros permiten reducir la entrada de polvo y polen, lo que aumenta la comodidad en las diferentes habitaciones en las que está instalado.

FILTRO INTERNO PARA REDUCIR EL POLEN Y EL POLVO

Gracias al filtro interno, la gama de PERMANENT VENTILATION puede limitar la entrada de polen y polvo dentro de los ambientes domésticos y / o de trabajo. Los filtros suministrados pueden bloquear hasta 65% de impurezas si está en clase G1 y hasta el 80% si está en clase G2.

REDUCIR LA HUMEDAD

La impermeabilización de la casa, junto a un mal intercambio de aire, especialmente en entornos con un alto grado de humedad, favorece la formación de moho. PERMANENT VENTILATION evita este fenómeno y permite la oxigenación del medio ambiente eliminando la humedad excesiva. La casa asi se mantendrá sana y limpia.

GUARANTEED AIR EXCHANGE

PERMANENT VENTILATION guarantees a continuous and constant air exchange. Furthermore, its filters allow to reduce the entry of dust and pollen, increasing comfort in the various rooms in which it is installed.

INTERNAL FILTER TO REDUCE POLLEN AND DUST

Thanks to the internal filter, the PERMANENT VENTILATION range is able to limit the entry of pollen and dust inside the domestic and/or work environments. The filters available are able to block up to 65% of impurities if in G1 class and up to 80% if in G2 class.

REDUCE MOISTURE

The waterproofing of the house, combined with a poor air exchange, especially in environments with a high humidity degree, allows the easy creation of mold. PERMANENT VENTILATION prevents this phenomenon allowing oxygenation of the environment and eliminating the excessive humidity. The house will be healthy and clean.

VENTILAZIONE PERMANENTE

Ventilación permanente

Permanent ventilation



cod	Ø Tubo / Ø Pipe	Efficienza Filtro / Eficacia del filtro / Filter efficiency		€
HV-S1-Permanent Ventilation	Ø 100	G1 - 65%	60	
HV-S2-Permanent Ventilation	Ø 100	G1 - 65%	60	
HV-S3-Permanent Ventilation	Ø 100	G2 - 80%	60	
HV-S4-Permanent Ventilation	Ø 100	G2 - 80%	60	

Disponibile:
Disponible con:
Available with:
Ø 100 mm
Ø 120 mm



cod	Ø Tubo / Ø Pipe	Efficienza Filtro / Eficacia del filtro / Filter efficiency		€
HV-S5-Permanent Ventilation	Ø 120	G1 - 65%	80	
HV-S6-Permanent Ventilation	Ø 120	G1 - 65%	80	
HV-S7-Permanent Ventilation	Ø 120	G2 - 80%	80	
HV-S8-Permanent Ventilation	Ø 120	G2 - 80%	80	

La griglia esterna può essere scelta tra tutte le griglie della linea Covent compatibili con il diametro del tubo

La rejilla externa puede ser elegida entre todas las rejillas de la Línea Covent compatibles con el diámetro del tubo

The external grill can be chosen from all range of Covent Line compatible with the diameter of the tube



new design

- ELEVATA AFFIDABILITÀ
- COMPATTO
- SMART
- VERSATILE
- FACILE DA INSTALLARE

- ALTA FIABILIDAD
- COMPACTO
- SMART
- VERSÁTIL
- F ÁCIL DE INSTALAR

- HIGH RELIABILITY
- COMPACT SIZE
- SMART
- ADAPTABLE
- EASY TO INSTALL

Ideali per bagni e toilette e sono utilizzati come supporto alla ventilazione naturale. Azionabili tramite interruttore della luce. Disponibili anche con timer e/o sensore umidità.

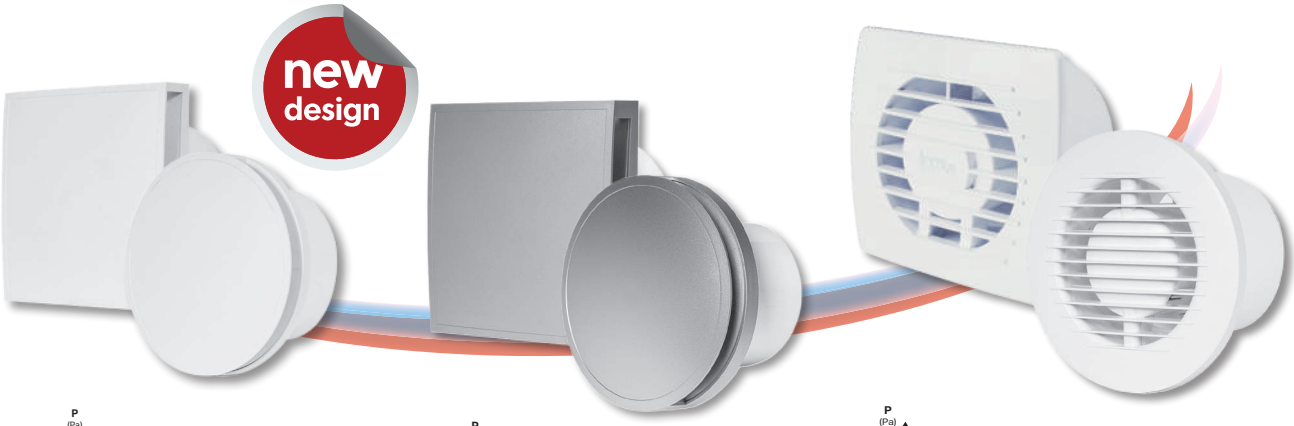
Ideales para baños y aseos y se utilizan como soporte para la ventilación natural. Se encienden a través de el interruptor de la luz. Disponibles con temporizador y/o sensor de la humedad.

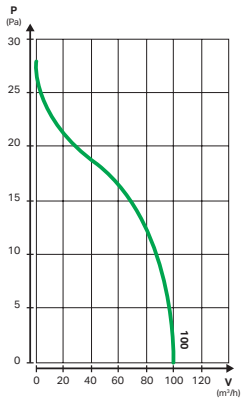
Ideal for bathrooms applications. Used for supporting natural ventilation. Can be turned off/on with button switch. Timer and humidity control sensor.



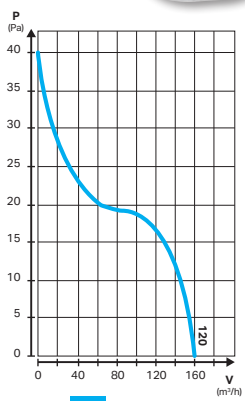
Manuale d'istruzioni incluso
Manual de usuario
Instruction manual

new design

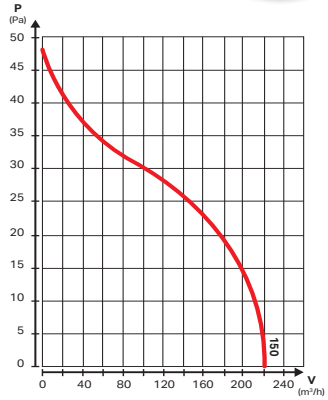




Ø 100



Ø 120



Ø 150

ASPIRATORI DECORATIVI Ø 100 / Ø 120 / Ø 150 MM

Extractores decorativos Ø 100 / Ø 120 / Ø 150 mm
Ø 100 / Ø 120 / Ø 150 mm Decorative exctractor fans

	cod			m³/h	Ø	€
NEW	9799-150	S - -	19W	100	100	
NEW	9799-152	S T -	19W	100	100	
NEW	9799-154	S T U	19W	100	100	
NEW	9799-156	S - -	20W	150	120	
NEW	9799-158	S - -	24W	300	150	

S: Standard

T: Timer 6'-21'

U: Sensore umidità | Sensor de umedad | Humidity control



9799-150 9799-154
9799-152 9799-158

9799-156

	cod			m³/h	Ø	€
NEW	9799-151	S - -	19W	100	100	
NEW	9799-153	S T -	19W	100	100	
NEW	9799-155	S T U	19W	100	100	
NEW	9799-157	S - -	20W	150	120	
NEW	9799-159	S - -	24W	300	150	

S: Standard

T: Timer 6'-21'

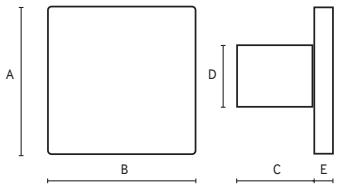
U: Sensore umidità | Sensor de umedad | Humidity control



9799-151 9799-155
9799-153 9799-159

9799-157

Dimensiones (mm)	da 9799-150 a 9799-155	9799-156 9799-157	9799-158 9799-159
A	145	150	195
B	145	162	195
C	80	88	80
D	99	119	149
E	35	29	35



Dati Tecnici Datos técnicos Technical data	da 9799-150 a 9799-155	9799-156 9799-157	9799-158 9799-159
Tensione | Tensión | Voltage (V)	230		
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50		
Potenza | Potencia | Power (W)	15	20	20
Produttività | Productividad | Suction Power (m³/h)	100	150	200
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	32	42	40
Protezione | Protección | Security Level	IPX4	IPX4	IPX4
Rotazione | Rotación | Speed (min)	2550	2360	2100
Peso | Peso | Weight (kg)	0,55	0,67	0,70

ASPIRATORI DECORATIVI Ø 100 / Ø 120 / Ø 150 MM

Extractores decorativos Ø 100 / Ø 120 / Ø 150 mm
Ø 100 / Ø 120 / Ø 150 mm Decorative exctractor fans

	cod			m³/h	Ø	€
NEW	9799-181	S - -	19W	100	100	
NEW	9799-183	S T -	19W	100	100	
NEW	9799-185	S T U	19W	100	100	
NEW	9799-187	S - -	20W	150	150	
NEW	9799-189	S T -	24W	300	150	



S: Standard

T: Timer 6'-21'

U: Sensore umidità | Sensor de umedad | Humidity control

new product

	cod			m³/h	Ø	€
NEW	9799-180	S - -	19W	100	100	
NEW	9799-182	S T -	19W	100	100	
NEW	9799-186	S - -	20W	150	150	
NEW	9799-188	S T -	24W	300	150	

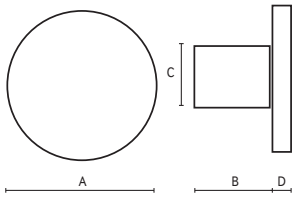


S: Standard

T: Timer 6'-21'

U: Sensore umidità | Sensor de umedad | Humidity control

Dimensiones (mm)	da 9799-180 a 9799-185	9799-186 9799-189
A	141	170
B	84	88
C	99	149
D	28	32



Dati Tecnici Datos técnicos Technical data	9799-180 | 9799-182 9799-181 | 9799-183 | 9799-185	9799-186 | 9799-187 9799-188 | 9799-189
Tensione | Tensión | Voltage (V)	220-230	
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50	
Potenza | Potencia | Power (W)	15	20
Produttività | Productividad | Suction Power (m³/h)	100	200
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	32	40
Protezione | Protección | Security Level	IPX4	
Rotazione | Rotación | Speed (min)	2550	2100
Peso | Peso | Weight (kg)	0,43	0,70

ASPIRATORI ELETTRICI Ø 100/150 MM

Ø 100/120/150 mm Extractores eléctricos
Ø 100/120/150 mm ABS extractor fans

new product

Realizzati in ABS. Adatti soprattutto per bagni, cucine e piccoli locali chiusi. Installabili a muro e soffitto. Azionabili tramite l'interruttore della luce.

Realizados de ABS. Adecuados sobre todo para cuartos de baños, cocinas y pequeños locales cerrados. Instalables a pared y a techo. Se encienden a través de el interruptor de la luz.

Specially designed for bathrooms, kitchens and small rooms. Suitable for wall and ceiling installation. Can be turned off/on with button switch.

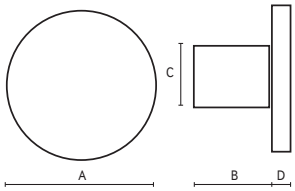


9799-160
9799-161

9799-163

cod			m³/h	Ø	€
9799-160	**S - - -**	15W	100	100	
9799-161	**S T - -**	15W	100	100	
9799-163	**S - - -**	20W	150	150	

S: Standard **T:** Timer 6'-21'



Dimensiones (mm)	da 9799-160 a 9799-161	9799-163
A	140	190
B	80	80
C	99	149
D	16	16

Dati Tecnici Datos técnicos Technical data	9799-160 9799-161	9799-163
Tensione | Tensión | Voltage (V)	220-230	
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50	
Potenza | Potencia | Power (W)	15	20
Produttività | Productividad | Suction Power (m³/h)	100	200
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	32	40
Protezione | Protección | Security Level	IPX4	
Rotazione| Rotación | Speed (min)	2550	2100
Peso | Peso | Weight (kg)	0,37	0,56

ASPIRATORI ELETTRICI Ø 100/120/150 MM

Ø 100/120/150 mm Extractores eléctricos

Ø 100/120/150 mm ABS extractor fans



Realizzati in ABS. Adatti soprattutto per bagni, cucine e piccoli locali chiusi. Installabili a muro e soffitto. Azionabili tramite l'interruttore della luce.

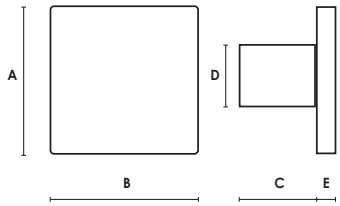
Realizados de ABS. Adecuados sobre todo para cuartos de baños, cocinas y pequeños locales cerrados. Instalables a pared y a techo. Se encienden a través de el interruptor de la luz.

Specially designed for bathrooms, kitchens and small rooms. Suitable for wall and ceiling installation. Can be turned off/on with button switch.

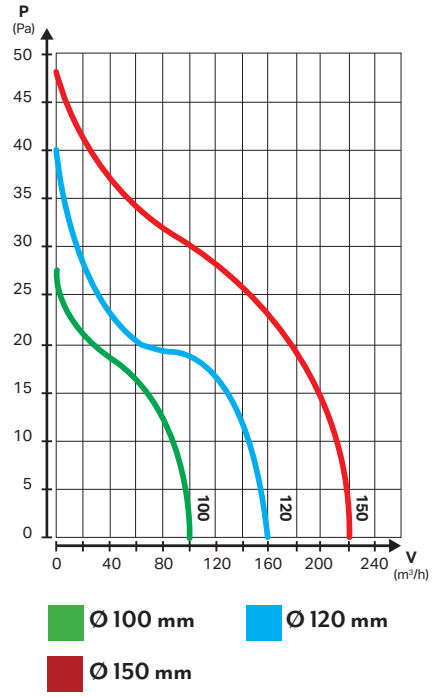


cod		m³/h	Ø	€
9799-040	12W	100	100	
9799-042	14W	150	120	
9799-043	18W	300	150	

Dimensiones (mm)	9799-040	9799-042	9799-043
A	158	173	210
B	158	173	210
C	60	62	63
D	98	118	148
E	22	23	25



Dati Tecnici Datos técnicos Technical data	9799-040	9799-042	9799-043
Tensione | Tensión | Voltage (V)	220-230		
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50		
Potenza | Potencia | Power (W)	12	14	18
Produttività | Productividad | Suction Power (m³/h)	100	150	300
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	31	31	31
Protezione | Protección | Security Level	IPX4		
Rotazione | Rotación | Speed (min)	2400	2000	1750
Peso | Peso | Weight (kg)	0,62	0,70	0,95



ASPIRATORI ELETTRICI Ø 100/120/150 MM

Ø 100/120/150 mm Extractores eléctricos
Ø 100/120/150 mm ABS extractor fans

Realizzati in ABS. Adatti soprattutto per bagni, cucine e piccoli locali chiusi. Installabili a muro e soffitto. Azionabili tramite l'interruttore della luce.

Realizados de ABS. Adecuados sobre todo para cuartos de baños, cocinas y pequeños locales cerrados. Instalables a pared y a techo. Se encienden a través de el interruptor de la luz.

Specially designed for bathrooms, kitchens and small rooms. Suitable for wall and ceiling installation. Can be turned off/on with button switch.

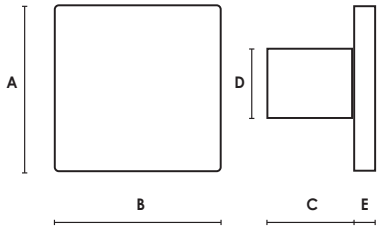


9799-142



9799-140 9799-143
9799-141

	cod			m³/h	Ø	€
140 / 140	**9799-140**	**S - - -**	15W	100	100	
	9799-141	**S T - -**	15W	100	100	
150 / 162	**9799-142**	**S - - -**	20W	150	120	
190 / 190	**9799-143**	**S - - -**	20W	300	150	



Dimensiones (mm)	da 9799-140 a 9799-141	9799-142	9799-143
A	140	150	190
B	140	162	190
C	80	88	80
D	99	119	149
E	16	12	16

S: Standard **T:** Timer 6'-21'

Dati Tecnici Datos técnicos Technical data	9799-140 9799-141	9799-142	9799-143
Tensione | Tensión | Voltage (V)	220-230		
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50		
Potenza | Potencia | Power (W)	15	20	20
Produttività | Productividad | Suction Power (m^3/h)	100	150	200
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	32	42	40
Protezione | Protección | Security Level	IPX4	IP-44	IPX4
Rotazione| Rotación | Speed (min)	2550	2360	2100
Peso | Peso | Weight (kg)	0,37	0,59	0,56

ASPIRATORE ELICOIDALE CON SERRANDA

Ø 100 mm Extractor eléctrico con regulator
Ø 100 mm ABS Extractor fan with danper



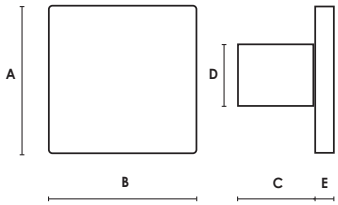
Aspiratore elicoidale a serranda automatica comandata elettronicamente. Elevato grado di protezione dalla penetrazione dell''acqua (spruzzi d'acqua, umidità) e dai corpi estranei (pulviscolo, polvere, granelli..).

Ventilador helicoidal con regulator automático controlado eléctricamente. Alto grado de protección contra la penetración de agua (salpicaduras de agua, humedad) y cuerpos extraños (polvo, granos ...)

Helical fan with automatic damper electrically controlled. High degree of protection against the water penetration (splashes of water, humidity) and foreign bodies (dust, grains ...)



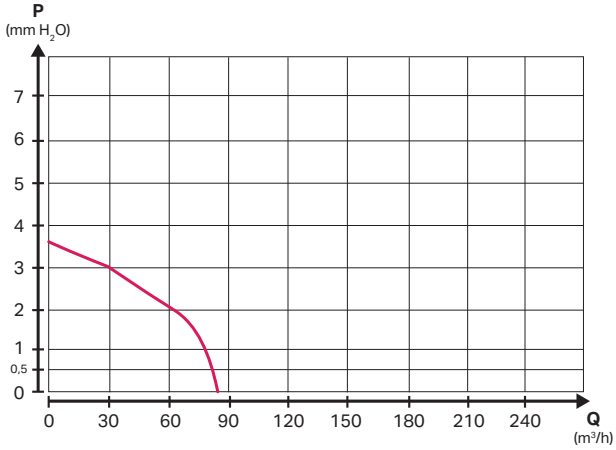
cod			m³/h	Ø	€
9799-121	**S - A**	15W	80	100	



Mod.	A	B	C	D	Ø
9799-121	155	165	47	50	98

S: Standard

A: Apertura e chiusura automatica
Apertura y cierre automáticos
Automatic opening/closing



Dati tecnici | Datos técnicos | Technical performance	9799-121
Tensione | Tensión | Voltage (V)	220
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50
Potenza | Potencia | Power (W)	15
Produttività | Productividad | Suction Power (m³/h)	80
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	33
Protezione | Protección | Security Level	IP44
Rotazione| Rotación | Speed (min)	-
Peso | Peso | Weight (kg)	-

ASPIRATORE IN ABS CON APERTURA E CHIUSURA AUTOMATICA Ø 80/100/120 MM

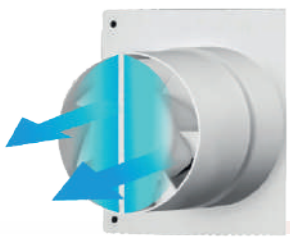
Extractor de ABS con apertura y cierre automático Ø 80/100/120 mm

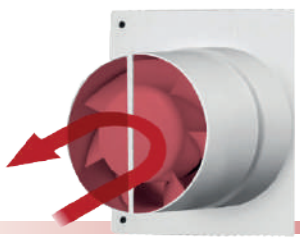
ABS extractor fan with automatic opening and closing system Ø 80/100/120 mm

Aspiratore da parete ad aspirazione assiale. Fissaggio a muro mediante tasselli in dotazione.

Extractor de pared con succión axial . Fijación a la pared por medio de tornillos.

Wall air fan with axial suction. Wall fixing by screws



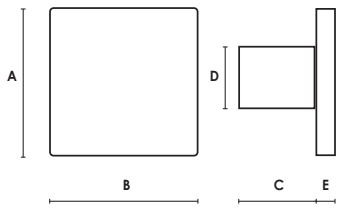




cod			m³/h	Ø	€
9799-170	**S - -**	15W	60	80	
9799-171	**S - A**	15W	110	100	
9799-172	**S - A**	15W	160	120	

S: Standard

A: Apertura e chiusura automatica (solo per Ø100 e Ø120 mm)
Apertura y cierre automáticos (sólo para Ø100 y Ø120 mm)
Automatic opening/closing (only for Ø100 and Ø120 mm)



Dimension (mm)	9799-170	9799-171	9799-172
A	163	163	163
B	163	163	163
C	70	70	70
D	78	98	118
E	27	27	27

Dati tecnici | Datos técnicos | Technical performance	9799-170	9799-171	9799-172
Tensione | Tensión | Voltage (V)	240		
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50		
Potenza | Potencia | Power (W)	15	15	15
Produttività | Productividad | Suction Power (m³/h)	60	110	160
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	36	36	38
Protezione | Protección | Security Level	IPX4		
Rotazione| Rotación | Speed (min)	-	-	-
Peso | Peso | Weight (kg)	-	-	-

ASPIRATORE ELETTRICO Ø 100 MM

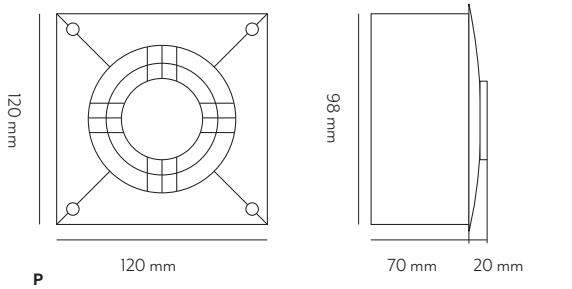
Ø 100 mm Extractor eléctrico | Ø 100 mm ABS extractor fan



Realizzati in ABS. Adatti soprattutto per bagni, cucine e piccoli locali chiusi. Installabili a muro e soffitto. Azionabili tramite l'interruttore della luce.

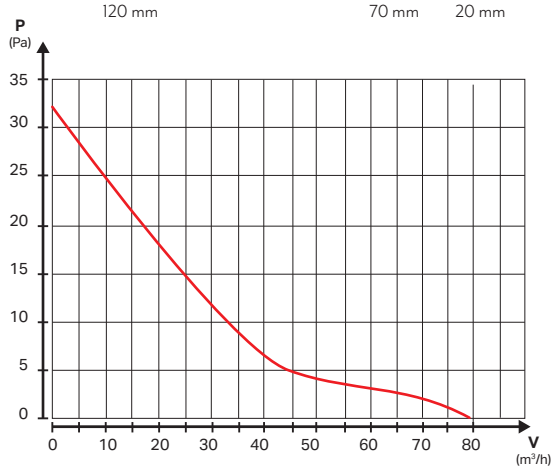
Realizados de ABS. Adecuados sobre todo para cuartos de baños, cocinas y pequeños locales cerrados. Instalables a pared y a techo. Se encienden a través de el interruptor de la luz.

Specially designed for bathrooms, kitchens and small rooms. Suitable for wall and ceiling installation. Can be turned off/on with button switch.



cod			m³/h	Ø	€
9799-140X	S - -	15W	75	100	

S: Standard



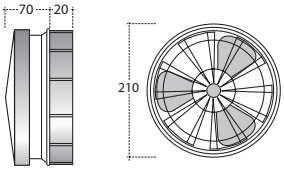
Dati Tecnici Datos técnicos Technical data	9799-140X
Tensione | Tensión | Voltage (V)	220-230
Frequenza | Frecuencia | Frequency (Hz)	50
Potenza | Potencia | Power (W)	15
Produttività | Productividad | Suction Power (m³/h)	75
Rumore | Nivel de ruido | Noise (dB)	32
Protezione | Protección | Protection	IPX4
Rotazione | Rotación | Speed (min)	2550
Peso | Peso | Weight (kg)	0,35

ASPIRATORE ELETTRICO PER FINESTRA

Extractor eléctrico para ventana | Extractor fan for window

In plastica similvetro, chiusura e interruttore incorporato. Foro vetro Ø 195 mm.
De plástico similar al vidrio, cierre y interruptor incorporado. Agujero ventana Ø 195 mm.
Trasparent plastic ventilation fan for window installation, with switch on/off device. Window section Ø 195 mm.





Portata | Caudal | Performance:	350 m³/h
Consumo | Consumo Consumption:	30W
220V-240V ~ A.C. 50 Hz	

cod	€
9799-051	

ASPIRATORE SOTTO CAPPA

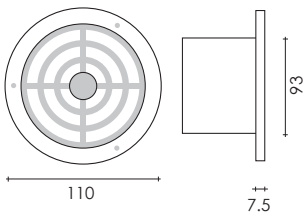
Extractor debajo de la campana
Under hood extractor fan

Aspiratore che convoglia nella canna di aspirazione i vapori che ristagnano sotto la cappa.

Extractor que lleva en la caña de succión los vapores que se acumulan debajo de la campana.

This extractor fan conveys stagnant vapors under the hood into the suction reed.

cod	Ø	m³/h		€
9799-111	100	130	20W	





ASPIRATORE SOPRA CAPPA IPX2

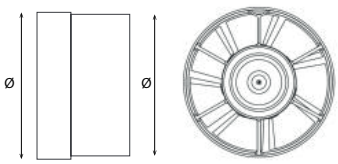
Extractor encima de la campana IPX2
Above hood extractor fan IPX2

Aspiratore che risolve il problema del tiraggio della cappa qualora non sia possibile installare un aspiratore sottocappa. Grado di protezione IPX2.

Extractor que soluciona el tiro de la campana extractora cuando no es posible instalar el extractor en el interior de la campana. Grado de protección IPX2.

This extractor fan can solve the draft problems of the hood when it's not possible to install the fan under the hood. Protection degree IPX2.

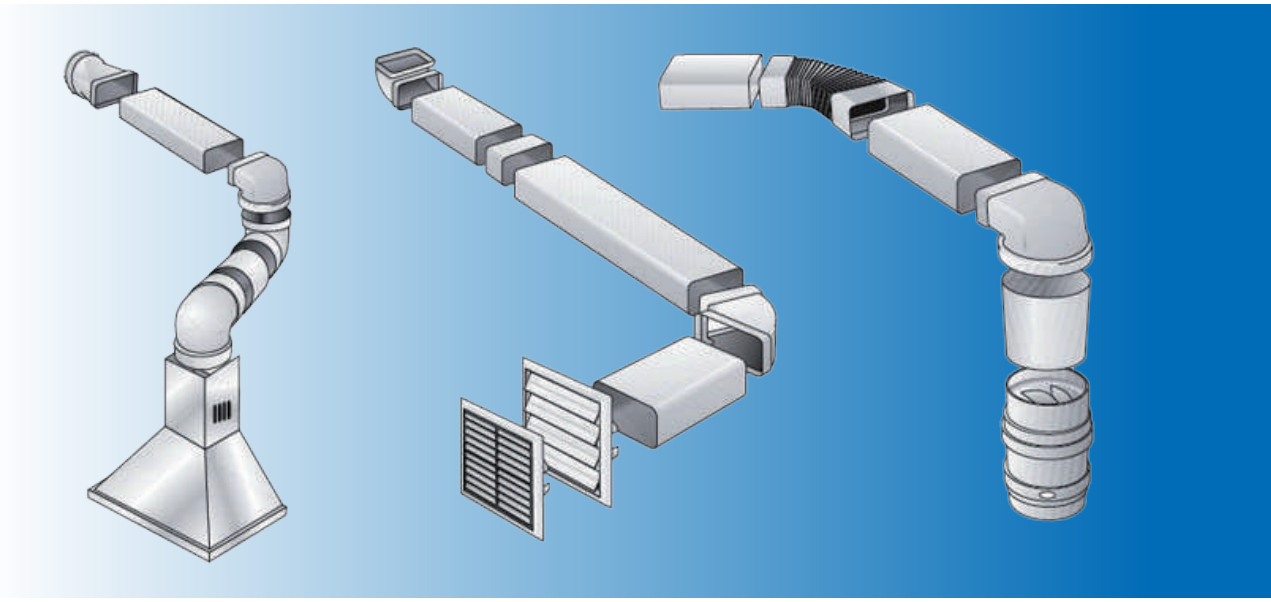
cod	Ø	m³/h		€
9799-113	100	100	14W-230V	
9799-114	125	154	17W-230V	

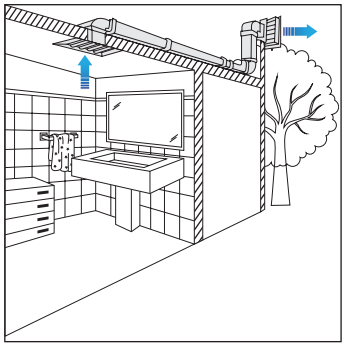




SISTEMA DI AERAZIONE CANALIZZATO RIGIDO

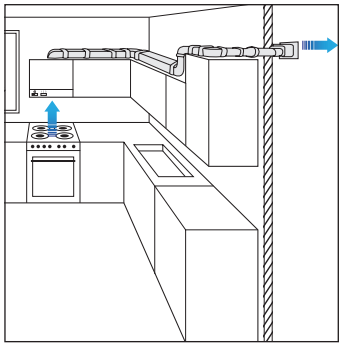
Sistema de aire canalizado rigído | Rigid air trunking system





Sistemi di canali extra piatti per il convogliamento e l'espulsione dell'aria verso l'esterno

- Per il collegamento a cappe d'aspirazione per cucine o luoghi senza finestre (ad esempio bagni ciechi);
- Facili da installare con innesto semplice;
- Completi con adattatori e raccordi, permettono di assemblare un impianto secondo qualunque esigenza;
- Facili da pulire;
- Soluzione discreta nell'architettura dell'ambiente.



Sistemas de canales extra planas para el acumulo y la expulsión del aire hacia el exterior

- Para la conexión a las campanas para cocinas o lugares sin ventanas (p.ej. cuartos de baños ciegos);
- Fácil de instalar con enchufe simple;
- Incluye adaptadores y accesorios que permiten montar un sistema según la necesidad;
- Fácil de limpiar;
- Solución discreta en la arquitectura del ambiente.



Extra flat trunking system to convey and eject air to outside

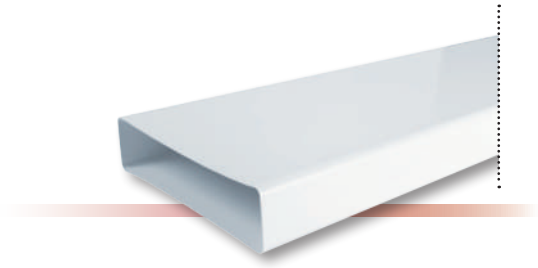
- Connection to kitchen suction hoods or places without windows (e.g. bathrooms);
- Easy to fit with simple connection;
- Supplied with accessories and connectors, for installation in any kind of system;
- Easy to clean;
- Perfectly suitable to the architecture of the building.

CANALE PIATTO RETTANGOLARE

Canaleta plana rectangular
Flat rectangular duct

cod			€
6002-003-08	55x110x1500	12 Pz	
6002-004-08	55x110x1000	12 Pz	
6001-003-08	55x220x1500	9 Pz	
6001-004-08	55x220x1000	9 Pz	

Prezzo per barra | Precio por barra | Price per bar

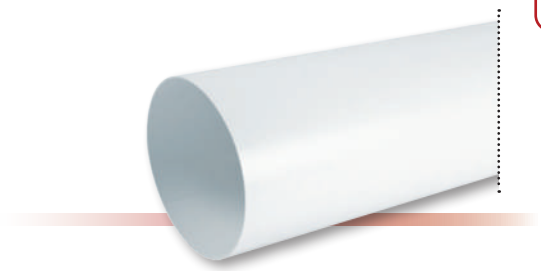


CANALE CIRCOLARE

Canaleta circular
Round duct

cod			€
6002-013-08	Ø 100x1500	8 Pz	
6002-014-08	Ø 100x1000	8 Pz	
6001-013-08	Ø 125x1500	7 Pz	
6001-014-08	Ø 125x1000	7 Pz	

Prezzo per barra | Precio por barra | Price per bar



GIUNTO RETTANGOLARE

Junta rectangular
Rectangular connector

cod			€
6002-101-08	55x110	5 Pz	
6001-101-08	55x220	8 Pz	



GIUNTO CIRCOLARE

Junta circular
Round connector

cod	Ø		€
6002-102-08	Ø 100	8 Pz	
6001-102-08	Ø 125	6 Pz	

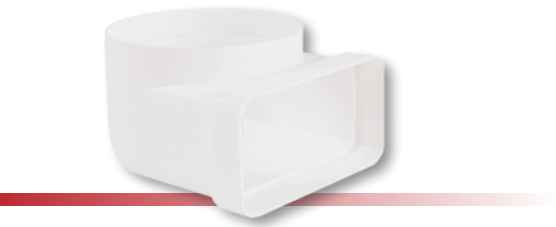




ADATTATORE RETTANGOLARE/CIRCOLARE

Adaptador rectangular / circular
Round / rectangular adapter

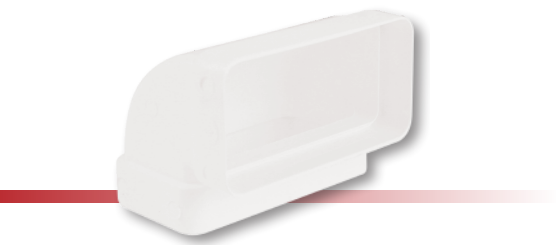
cod			€
6002-110-08	55x110 /Ø 100	6 Pz	
6001-110-08	55x220 /Ø 125	1 Pz	



GOMITO 90° RETTANGOLARE/CIRCOLARE

Codo de 90 ° rectangular/circular
Round / rectangular vertical 90° elbow

cod			€
6002-115-08	55x110 /Ø 100	4 Pz	
6001-115-08	55x220 /Ø 125	1 Pz	



GOMITO 90° RETTANGOLARE VERTICALE

Codo de 90° rectangular vertical
Rectangular vertical 90° elbow

cod			€
6002-116-08	55x110	6 Pz	
6001-116-08	55x220	6 Pz	



GOMITO 90° RETTANGOLARE ORIZZONTALE

Codo de 90° rectangular horizontal
Rectangular horizontal 90° elbow

cod			€
6002-117-08	55x110	8 Pz	
6001-117-08	55x220	6 Pz	

GOMITO 45° RETTANGOLARE VERTICALE

Codo de 45° rectangular vertical
Rectangular vertical 45° elbow

cod			€
6001-111-08	55x220	6 Pz	



GOMITO 45° RETTANGOLARE ORIZZONTALE

Codo de 45° rectangular horizontal
Rectangular horizontal 45° elbow

cod			€
6002-114-08	55x110	8 Pz	



GOMITO 90° CIRCOLARE

Codo 90° circular
Round 90° elbow

cod	Ø		€
6002-118-08	Ø 100	4 Pz	
6001-118-08	Ø 125	1 Pz	

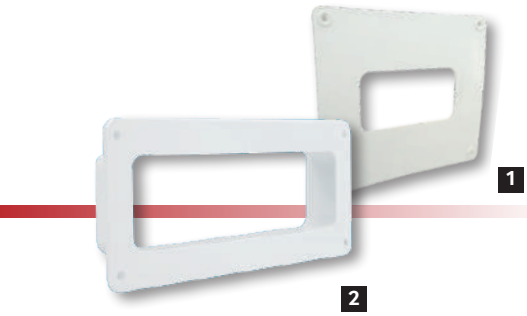


GOMITO 45° CIRCOLARE

Codo 45° circular
Round 45° elbow

cod	Ø		€
6002-113-08	Ø 100	4 Pz	





CORNICE TERMINALE

Marco final
Rectangular end frame

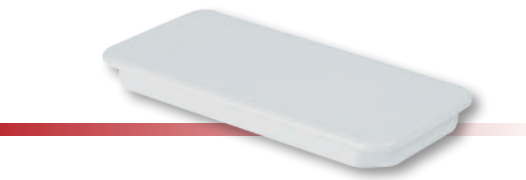
	cod			€
1	6002-103-08	55x110	4 Pz	
2	6001-103-08	55x220	4 Pz	



RIDUTTORE MULTICONO

Reductor multicono
Multi cone reducer

cod	Ø		€
6002-121-08	Ø 125 / Ø 100	4 Pz	



TAPPO TERMINALE RETTANGOLARE

Tapa final rectangular
Rectangular end cap

cod			€
6002-119-08	55x110	4 Pz	
6001-119-08	55x220	4 Pz	



RIDUTTORE

Adaptador
Adapter

cod	Ø		€
6002-120-08	Ø 100 / Ø 80	4 Pz	

RACCORDO A T RETTANGOLARE/CIRCOLARE

Derivación en T rectangular/ circular
Rectangular/Round T-Joint

cod			€
6002-130-08	55x110/Ø 100	4 Pz	
6001-130-08	55x220/Ø 125	1 Pz	



RACCORDO A T CIRCOLARE

Derivación en T circular
Round T-Joint

cod	Ø		€
6002-131-08	Ø 100	3 Pz	
6001-131-08	Ø 125	1 Pz	



RACCORDO A T RETTANGOLARE

Derivación en T rectangular
Rectangular T-Joint

cod			€
6002-132-08	55x110	3 Pz	
6001-132-08	55x220	3 Pz	



RACCORDO A T RETTANGOLARE CON RIDUZIONE

Derivación en T rectangular con reducción
Rectangular T-Joint with reduction

cod			€
6001-133-08	2x55x220 1x55x110	1 Pz	



COLLARE RETTANGOLARE

Collar rectangular
Rectangular clamp



cod			€
6002-140-08	55x110	10 Pz	
6001-140-08	55x220	10 Pz	

COLLARE CIRCOLARE

Collar circular
Round clamp



cod	Ø		€
6002-141-08	Ø 100	10 Pz	
6001-141-08	Ø 125	10 Pz	

MANICOTTO FLESSIBILE CIRCOLARE

Manguito flexible circular
Flexible round elbow



cod			€
6002-600-08	Ø 100x500	1 Pz	
6001-600-08	Ø 125x500	1 Pz	

MANICOTTO FLESSIBILE RETTANGOLARE

Manguito flexible rectangular
Flexible rectangular elbow



cod			€
6002-601-08	55x110x500	1 Pz	
6001-601-08	55x220x500	1 Pz	

RIDUZIONE RETTAGOLARE
Reducción rectangular
Rectangular reduction

cod			€
6001-134-08	220x55 a 110x55	10 Pz	



GRIGLIA DA INCASSO RETTANGOLARE
Rejilla empotrada
Rectangular recessed grill

cod			€
6002-200-08	55x110	6 Pz	



GRIGLIA DA INCASSO RETTANGOLARE
Rejilla empotrada
Rectangular recessed grill

cod			€
6001-200-08	55x220	6 Pz	



VALVOLA ANTIRITORNO
Válvula de no retorno
Non-return valve

cod	Ø		€
6002-112-08	Ø 100	1 Pz	
6001-112-08	Ø 125	1 Pz	





BOCCHETTA A FLUSSO REGOLABILE IN ABS

Boca de flujo ajustable de ABS
ABS adjustable flow valve

cod	Ø		€
9750-061-01	Ø 100	6 Pz	
9750-063-01	Ø 125	6 Pz	



BOCCHETTA CIRCOLARE DA INCASSO CON RETE IN ABS

Boca circular empotrada con red de ABS
ABS Round recessed valve with mesh

cod	Ø		€
9751-060-01	Ø 100	10 Pz	
9751-061-01	Ø 125	10 Pz	



BOCCHETTA REGOLABILE DI MANDATA E RIPRESA D'ARIA

Boca regulable de salida y retorno
Adjustable valve inlet /outlet

cod	Ø		€
6001-301-08	Ø 125	5 Pz	

GRIGLIA CIRCOLARE DA INCASSO IN PLASTICA CON RETE

Rejilla circular empotrada de plástico con red
Round plastic recessed grill with mesh

cod	Ø		€
9608-004-06	Ø 100	102 Pz	
9611-005-06	Ø 125	52 Pz	

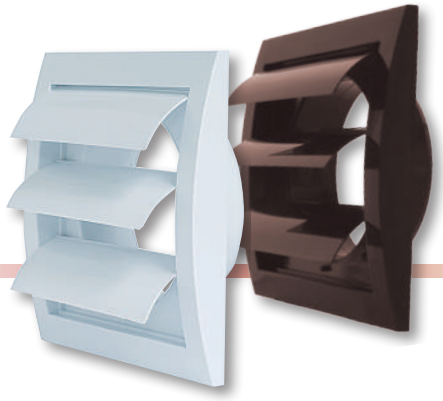


GRIGLIA A FLUSSO VARIABILE

Rejilla de flujo variable
Variable flow grill

cod		Ø		€
9751-011-☐	150x150	100	30 Pz	
9751-010-☐	190x190	125	30 Pz	

Cod.	Col./RAL
01	9003 Bianco | Blanco | White
60	8017 Marrone | Marrón | Brown



TUBO IN ALLUMINIO ESTENSIBILE

Tubo de aluminio extensible
Extendible aluminium pipe

Tubo in alluminio estensibile da 0,5 mt a 3 mt. Applicabile a impianti di riscaldamento, condizionamento, sistemi di ventilazione, aspirazione e fumi.

Tubo de aluminio extensible desde 0,5 metros hasta 3 metros. Aplicable a la calefacción, refrigeración, ventilación, aspiración y humos.

Extendible aluminium pipe 0,5-3 mt. Suitable for heating, air-conditioning installations, ventilation and aspiration systems.

cod	Ø	€
6000-500-600	Ø 80	
6000-501-600	Ø 100	
6000-502-600	Ø 125	
6000-503-600	Ø 150	

Prezzo per singolo pezzo
Precio por pieza
Price per piece



LEGENDA

LEYENDA | LIST OF SYMBOLS

Articolo di produzione Vecamco
Articulo de producción de Vecamco | Products manufactured by Vecamco

Pezzi per scatola
Número de piezas por caja
Standard carton quantity

Pezzi per pallet
Número de piezas por palet
Quantity per pallet

Dimensioni
Dimensiones
Dimensions

Codice articolo
Dimensiones
Items code

Diametro
Diámetro
Diameter

Prezzo
Precio
Price

Consumo elettrico
Consumo de energía
Power consumption

Portata (m^3/h)
Caudal (m^3/h)
Performance (m^3/h)

Passaggio aria (cm^2)
Paso de aire (cm^2)
Air flow (cm^2)

Sistema molla universale
Sistema de muelles
Universl springs

Articolo in esaurimento
Articulo en agotamiento
Depletion item

Variante colore
Variante de color
Coulor options

Modello
Modelo
Model

Informazioni
Informaciones
Informations

Peso
Peso
Weight

Portata (Kg)
Capacidad(Kg)
Load Capacity(Kg)

Spessore
Espesor
Thickness

Caratteristiche tecniche
Características técnicas
Technical characteristics

Griglia con rete
Rejillacon red
Grille with mesh

Griglia senza rete
Rejilla sin red
Grille without mesh

Durezza
Dureza
Hardness

Disponibile confezionato in sacchetto
Disponibles con bolsillo
Available with plastic bag

Articolo in fase di realizzazione
Articulo en curso de realización
Item in progress

VECAMCO®

VECAMCO S.R.L.

Via dell'industria, 21
35030 Cervarese S.C.
Padova - Italy
+39 049 99 02 163
+39 049 99 01 793

info@vecamco.com
www.vecamco.com

VECAMCO S.L.

Carrer de la Farigola, 24
08755 Castellbisbal
Barcelona - España
+34 93 545 86 16

informaciones@vecamco.com
www.vecamco.es

VECAMCO US CORP.

351 Camer Drive, Unit B
Bensalem
PA 19020
+1 21 529 499 98
+1 41 579 988 76
+1 21 528 239 47

sales@vecamco.com
www.vecamco.us

