





































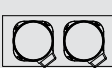


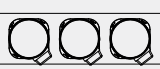





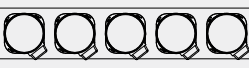



















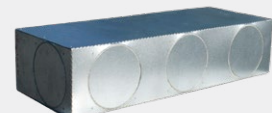
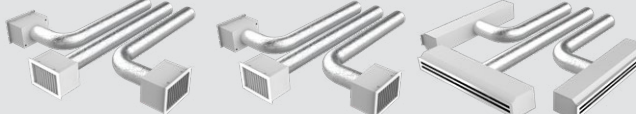




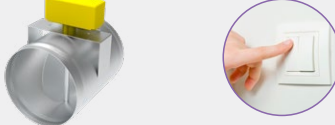

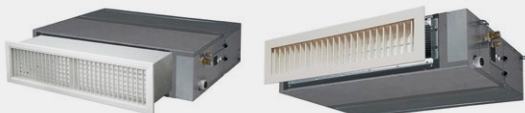


ProAir Multi-Zone gestisce, oltre alla temperatura di ciascuna zona, l'unità canalizzata e, dove serve, il by pass motorizzato per un sistema completo a 360°. La comunicazione con la centralina tramite cronotermostati in radio frequenza RF o cablati, garantisce affidabilità e precisione al vostro impianto.

L'innovativa e pratica APP con sistema operativo Android o IOS permette da remoto la regolazione a distanza di ogni singola stanza.

INDICE PRODOTTI

| | | |
|-------|---|--|
| 10 | Centralina di comando con protocolli di comunicazione, app, Alexa e Google Home "POLARIS 5X" |                        |
| 14 | Cronotermostato a parete con batterie in radio frequenza touch "DISCOVERY 3X" |   |
| 15 | Termostato touch retroilluminato a radiofrequenza installazione a parete alimentato a batterie "MINI-LED ASTRA" |   |
| 17 | Sonda ambiente a parete con batterie in radio frequenza "LEM 3X RF" |   |
| 18 | Cronotermostato ad incasso cablato touch "STEALTH 3X" |   |
| 19 | Serrande e bocchette motorizzate modulo relè per radianti e fancoil contatto finestra e cavi di collegamento By-pass di sovrappressione |      |
| 29 | Come scegliere il tuo impianto Come scegliere il Proair Pack adatto a te |  |
| 31 | Proair pack RF RED 2 eolo Proair pack RF RED 2 lamiera |    |
| 33 | Proair pack RF BLUE 3 eolo Eolo / Eolo mini Proair pack RF BLUE 3 lamiera |    |
| 35 | Proair pack RF AMBRA 4 Eolo / Eolo mini Proair pack RF AMBRA 4 lamiera |    |
| 37 | Proair pack RF PINK 5 Eolo Proair pack RF PINK 5 lamiera |    |
| 39 | Proair pack RF BROWN 6 Eolo Proair pack RF BROWN 6 lamiera |    |
| 43-44 | Proair pack cablato GREEN 2 Eolo Proair pack cablato GREEN 2 lamiera |    |

| | | |
|-------|--|---|
| 43-44 | Proair pack cablato SILVER 3 Eolo/ Eolo mini Proair pack cablato SILVER 3 lamiera |    |
| 45-46 | Proair pack cablato LILLA 4 Eolo / Eolo mini Proair pack cablato LILLA 4 lamiera |    |
| 45-46 | Proair pack cablato ORANGE 5 Eolo Proair pack cablato ORANGE 5 lamiera |    |
| 47 | Proair pack cablato BLACK 6 lamiera |   |
| 48 | Plenum isolati e coibentati a misura Per unità canalizzate in polistirene Sinterizzato in lamiera e PAL |   |
| 50 | Kit a completamento del sistema proair pack per la distribuzione dell'aria KIT RAPID |  |
| 66 | Gestione puntuale "ALTAIR POINT" con serranda e bocchetta Motorizzata |  |
| 70 | Gestione puntuale "SIRIO 2.0 POINT" con serranda circolare motorizzata Gestione puntuale SIRIO 0.10V" |  |
| 74 | Gestione puntuale "SIRIO 2.0 PACK POINT" Gestione puntuale "SIRIO 0.10V PACK" |  |
| 78 | Gestione puntuale "SIRIO 3.0 DEVIO POINT" con deviatore di flusso a "T" con serranda motorizzata |  |
| 80 | Gestione puntuale "SIRIO POINT" con serranda motorizzata a farfalla |  |
| 82 | Gestione puntuale "VEGA POINT" con bocchetta di mandata motorizzata e telecomando IR e per sistemi puntuali |  |
| 86 | Gestione puntuale "STAR POINT" con bocchetta di mandata motorizzata completa di plenum per unità canalizzata a bassa prevalenza |  |



IL CLIMA IDEALE DOVE VUOI TU!

Comfort personalizzato e consumi ottimizzati con ProAir Multizone

I sistemi di zonificazione e regolazione della temperatura per l'ambiente consentono di aumentare il comfort abitativo salvaguardando i consumi. ProAir Multizone è il sistema di zonificazione progettato e sviluppato da Tecnosystemi che produce i componenti necessari all'installazione di un impianto di climatizzazione canalizzato.

Un vero e proprio sistema di gestione della temperatura puntuale in ciascuna stanza di una casa o di un ambiente commerciale che può governare l'unità canalizzata e il bypass motorizzato ove necessario, anche da remoto via app con smartphone o tablet.

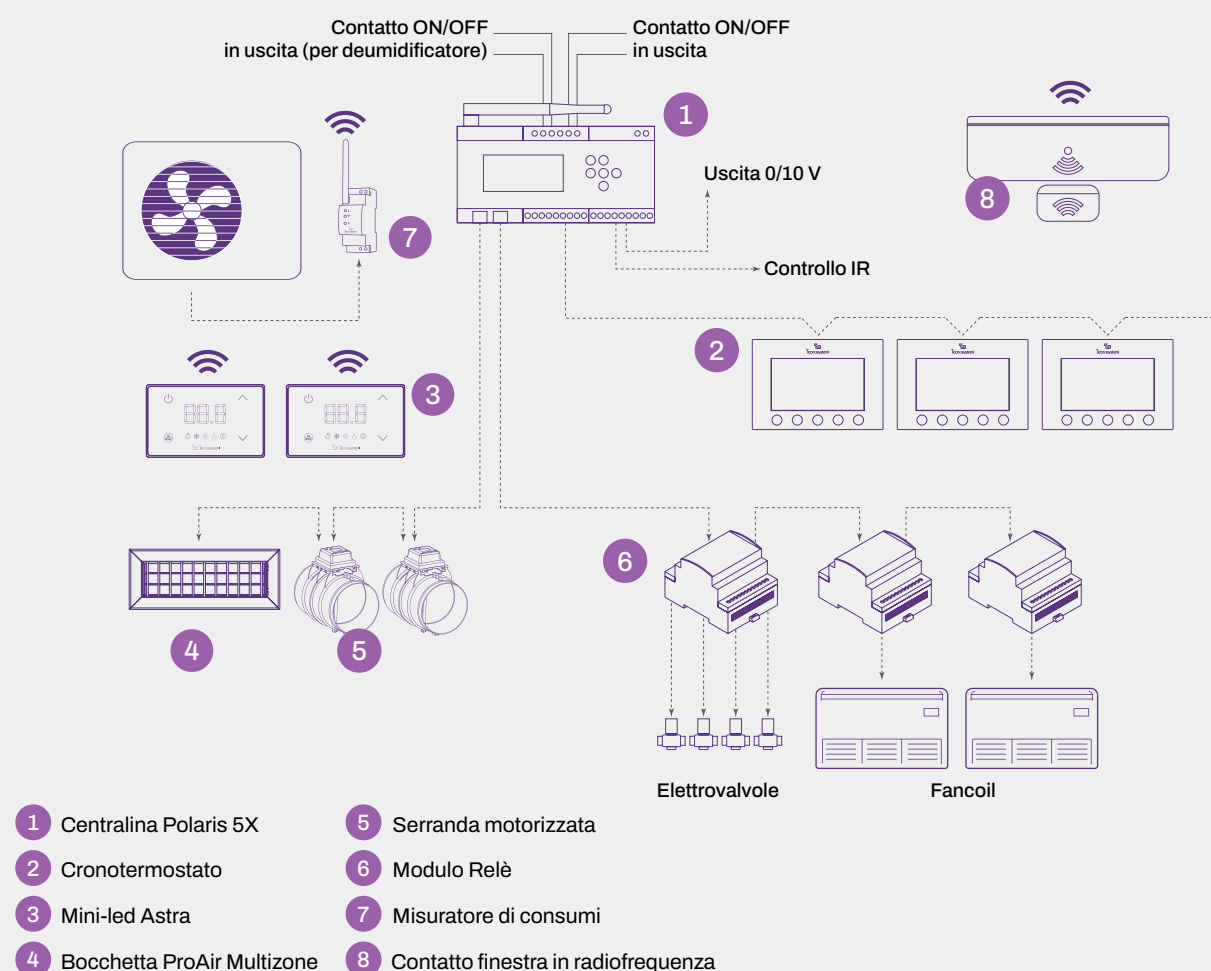
Le zone sono indipendenti e governate da cronotermostati che analizzano costantemente la temperatura e grazie alla centralina elettronica collegata alle serrande motorizzate, il sistema è in grado di ottenere il clima ideale per ogni esigenza specifica.



Tecnosystemi

App Gratuita disponibile su App Store e Google Play

ESEMPIO DI APPLICAZIONE SISTEMA PRO AIR



I PLUS DELLA CLIMATIZZAZIONE A ZONE

Risparmio energetico

Design ed integrazione totale

Soluzione Plug and Play

Contabilizzazione dei consumi

Controllo del pavimento radiante per riscaldamento, raffrescamento e fancoil

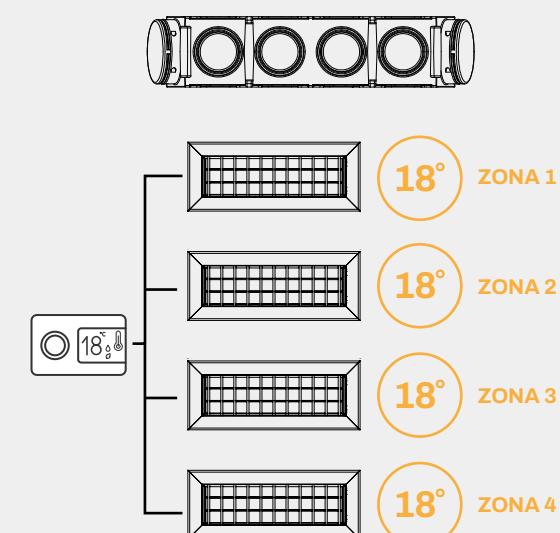
Programmazione da App e controllo tramite speaker intelligenti come Alexa e Google Home



Possibilità di impostare la temperatura desiderata in ogni singola stanza

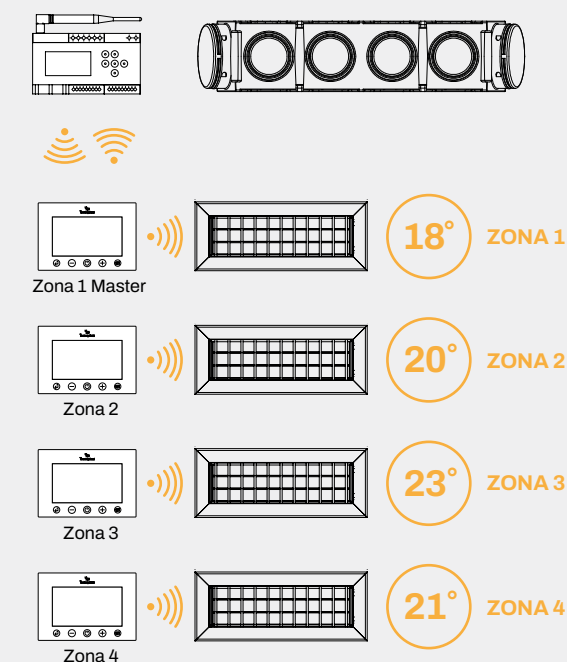
Centralina con display a colori, con protocolli di comunicazione dedicati alle principali marche di climatizzatori

SISTEMA CANALIZZATO TRADIZIONALE



Regolazione della stessa temperatura per tutti gli ambienti tramite telecomando oppure il termostato a filo in dotazione.

SISTEMA CANALIZZATO CON GESTIONE DIFFERENZIATA DELLA TEMPERATURA



POLARIS 5X (WI-FI)

CENTRALINA UNICA DI COMANDO CON DISPLAY A COLORI, PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE E APP ALEXA - GOOGLE HOME

Polaris5X

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione 100 - 240 Vac - 50/60 Hz
- Dimensioni L 160 x H 90 x P 34 mm
- Fissaggio a parete o su guida DIN
- Display LCD 2,5" a colori
- Tastierino di configurazione
- Comunicazione dati verso i cronotermostati in RF 868 MHz con portata a 50m in campo aperto, tramite cavo 4 x 0.22 con portata a 100 m max tra Polaris 5X e ultimo crono
- Gestione canalizzata ON/OFF, 0.10V o 3V (con modulo relè)
- Contatto consenso deumidificatore
- Controllo del consumo energetico dell'impianto di condizionamento (pag.22)
- Gestione contatti finestra (pag. 23)
- Connessione Wi-Fi 2.4 Ghz locale o remota per il controllo mediante app Tecnosystemi o comandi vocali
- Interconnessione verso la canalizzata con comunicazione IR con 30 protocolli di comunicazione con le unità canalizzate
- Predisposta all'utilizzo del contatto finestra
- Ingressi ON/OFF per allarmi
- Due linee OUT1 e OUT2 per la gestione degli attuatori
- Aggiornamento firmware della centralina direttamente da App

La centralina "Polaris 5X" rappresenta la nuova generazione di centralina intelligente per le importanti caratteristiche presenti nel prodotto rispetto alle precedenti versioni. È dedicata una particolare attenzione alla gestione delle unità canalizzate fancoil con motore a 3 velocità e 0-10V.

La centralina "Polaris 5X" oltre alle due regolazioni già in uso (on-off e con protocollo IR), contiene pertanto un unico prodotto 4 tipologie di controllo dei ventilatori delle unità canalizzate presenti nel mercato. La centralina "Polaris 5X" inoltre, prevede la possibilità di utilizzare il misuratore di consumi il cui funzionamento, mediante segnale RF, prevede la lettura dei dati relativi ai consumi in tempo reale direttamente nel display della centralina e nell' applicazione "Proair Multi-zone" con il supporto di tabelle e immagini grafiche.

La centralina "Polaris 5X" abbinata al misuratore di consumi consente di:

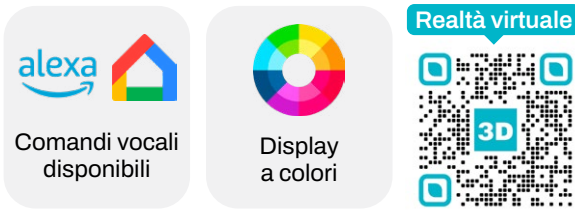
- Evidenziare i consumi energetici mediante la fornitura periodica dei dati
- Mostrare le condizioni di funzionamento correnti e la temperatura di regolazione degli impianti
- Consentire l'accensione, lo spegnimento e la programmazione settimanale degli impianti da remoto

La centralina "Polaris 5X", caratterizzata dal nuovo display a colori, presenta un menù di configurazione molto intuitivo e di facile consultazione per l'attività dell'installatore e del centro assistenza.



Tecnosystemi

App Gratuita disponibile su:



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------|------------------------|
| GAD100012 | CENTRALINA UNICA DI COMANDO CON DISPLAY A COLORI, PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE, APP - ALEXA - GOOGLE HOME POLARIS 5X WIFI | PZ | 1 |



PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE PER CENTRALINA

Polaris5X

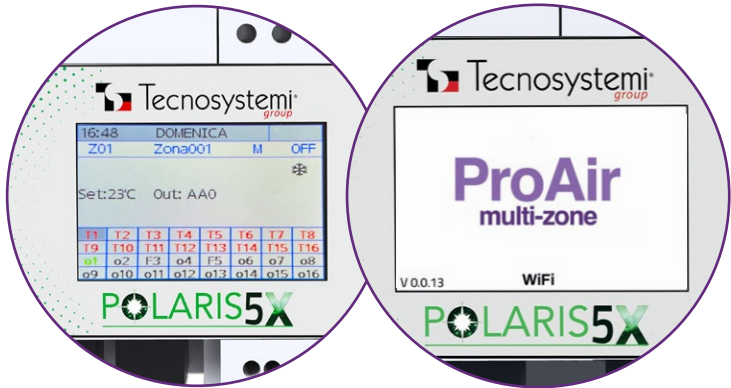
Nella centralina Polaris sono installati i protocolli di comunicazione IR in grado di inviare le principali impostazioni all'unità canalizzata, tramite il trasmettitore dedicato. In questo modo il cliente potrà definire in un'unica azione le modalità di funzionamento, sia dell'unità canalizzata, che del sistema PROAIR, direttamente dal cronotermostato master o dall'app proair multizone.

ATTENZIONE: accertarsi che la macchina canalizzata preveda il ricevitore ad infrarossi (di serie o come accessorio aggiuntivo) - accertarsi che il protocollo sia presente in centralina.

A seconda del tipo di modello di unità canalizzata, i protocolli dedicati delle principali marche di climatizzatori in commercio permettono di assegnare le seguenti funzioni:

- ON/OFF dell'unità canalizzata
- Modalità di funzionamento: caldo - freddo - ventilazione - deumidificazione
- Set point in caldo e in freddo
- Gestione della velocità del ventilatore

ATTENZIONE! Le modalità sopra indicate possono variare a seconda del modello dell'unità canalizzata installata. L'utilizzo della centralina Polaris completa di protocollo di comunicazione non implica l'acquisto dell'interfaccia per controllo da remoto on-off.



Protocolli disponibili solo per macchine dotate di ricevitore

CON LA CENTRALINA POLARIS PUOI GESTIRE IL SISTEMA CON ALEXA E GOOGLE HOME



IMPOSTA
20 GRADI
IN CUCINA



DESIGN ELEGANTE E DISPLAY INTUITIVO ADATTO AD OGNI TIPO DI ARREDAMENTO

La gamma dei cronotermostati a batterie e cablati si caratterizza per una **rapida installazione**, garantendo facilità di utilizzo grazie alla presenza dei tasti touch e del **display centrale LCD da 4,5" o 2,4" retroilluminato**. La cornice del display è disponibile nella colorazione bianco lumix.

CON L'APP PROAIR MULTI-ZONE CONTROL SYSTEM PUOI CONTROLLARE FINO A 20 IMPIANTI IN QUALSIASI MOMENTO E OVUNQUE TU SIA!

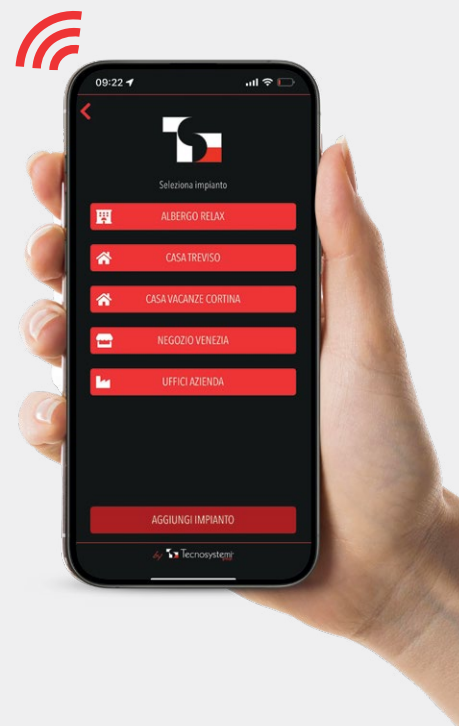
Per accedere alle funzioni della tua centralina puoi affidarti all'**App Proair Multi-Zone Control System**. L'app ti permette di monitorare e gestire da remoto in tempo reale il tuo impianto. Che tu sia in casa, in ufficio o in viaggio potrai controllare a distanza, in modo semplice e pratico, il tuo impianto di climatizzazione.

**Da oggi controllare il clima della tua casa
...è ancora più facile!**

App Gratuita disponibile su:



Tecnosystemi



ON / OFF

Direttamente da Cronotermostato o da App



PROGRAMMAZIONE ORARIA

Programma le fasce orarie e la temperatura



PERCENTUALE DI UMITÀ

Presente nell'ambiente
Controllo dell'umidità con impianto radiante



VALVOLA DI ZONA

Per radiatori, impianti radianti e Fancoil



RISPARMIO ENERGETICO

Funzione comfort e contatto finestra per spegnimento zona



MOVIMENTI SERRANDA

Imposta la posizione di apertura della serranda o bocchetta motorizzata.



SEGNAL RADIOFREQUENZA

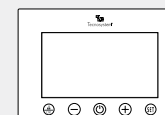
Indicazione di ricezione segnale



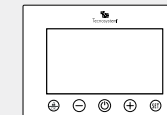
ESTATE / INVERNO

Imposta il sistema in raffrescamento o riscaldamento

Modelli



Discovery 3X



Stealth 3X



Mini Led Astra



Sonda LEM

DISCOVERY 3X

MADE IN ITALY

CRONOTERMOSTATO A PARETE RETROILLUMINATO
CON BATTERIE A RADIOFREQUENZA TOUCH

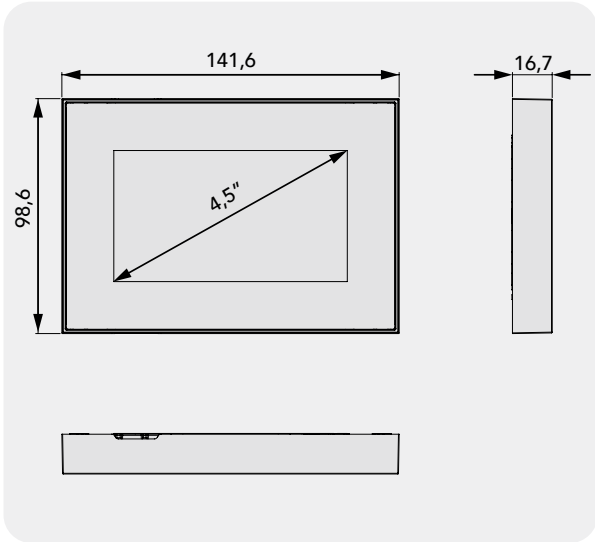
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione a batterie 4 x 1,5 V tipo AAA (LR03) fornite a corredo
- Durata batterie 18/24 mesi (considerando un normale utilizzo)
- Trasmissione dati RF a 868 Mhz
- Portata del segnale RF 50 m max in campo aperto tra cronotermostato e centralina POLARIS
- Display LCD 4,5" retroilluminato
- Tastiera touch
- Funzioni crono o manuale
- Regolazione della serranda e bocchetta in automatico o manuale
- Blocco dei tasti
- Scala temperatura °C / °F
- Indicazione della % umidità
- Valore di TA e set point
- Orologio (am - pm /24h)
- Programmazione giornaliera e settimanale
- Fissaggio: a parete mediante dima, viti e tasselli forniti a corredo
- Compatibile con centralina Polaris 5X

La presenza dei tasti touch e del display LCD da 4,5" rendono il cronotermostato facile ed intuitivo anche all'utente meno esperto. Eseguite le dovute configurazioni del sistema direttamente dalla centralina, il cronotermostato permette di compiere operazioni rapide per la gestione della zona, regolandone la temperatura di set point, il flusso dell'aria emessa dalle serrande o bocchette e il blocco automatico delle funzioni, evitando operazioni accidentali o svolte da personale non addetto.

Il segnale di trasmissione in RF a 868 MHz garantisce l'invio delle informazioni alla centralina "Polaris" con la massima copertura e rapidità.

Il fissaggio del cronotermostato a parete si effettua con estrema rapidità. Tramite una dima di aggancio in dotazione, il cronotermostato può essere attaccato / staccato in qualsiasi momento dal muro con una leggera pressione esterna. Da oggi ancora più sottile.



Cronotermostato Master

Display retroilluminato

Realtà virtuale

3D

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. | SCARICA IL LISTINO 2026 |
|-----------|--|------|------------------------|-------------------------|
| GAD100005 | CRONOTERMOSTATO RETROILLUMINATO A RADIO FREQUENZA A PARETE BIANCO LUMIX - DISCOVERY 3X | PZ | 1 | |

MINI-LED ASTRA

MADE IN ITALY

TERMOSTATO TOUCH RETROILLUMINATO A RADIOFREQUENZA
INSTALLAZIONE A PARETE ALIMENTATO A BATTERIE PER SISTEMA PROAIR

CARATTERISTICHE TECNICHE

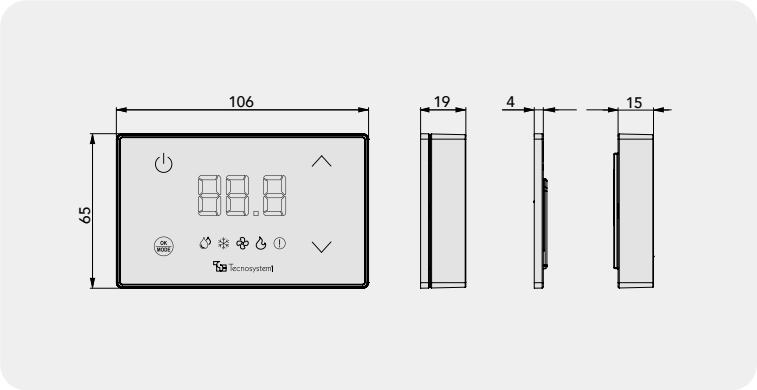
- Alimentazione a batterie 2 x 1.5 V tipo AAA (LR03) fornite a corredo
- Durata batterie 18 mesi (considerando un normale utilizzo)
- Trasmissione dati in radiofrequenza RF a 868 MHz
- Portata del segnale RF 50 m max in campo aperto tra cronotermostato e centralina "Polaris 5X"
- Display touch sfondo bianco
- Retroilluminazione 5 sec.
- Funzioni crono o manuale
- Regolazione della serranda e bocchetta in automatico o manuale
- Blocco del cronotermostato
- Scala di temperatura °C/°F
- Valore di TA e setpoint
- Fissaggio a parete mediante dima, viti e tasselli forniti a corredo
- Compatibile solo con Polaris 5X
- Fasce orarie impostabili da App Tecnosystemi

L'innovativo termostato ASTRA MINI LED è progettato per offrire il massimo comfort con facilità d'uso e massima efficienza. Questo dispositivo all'avanguardia permette un controllo preciso e personalizzato della temperatura all'interno dell'ambiente di utilizzo.

Tramite una dima di aggancio in dotazione, il termostato può essere attaccato / staccato in qualsiasi momento dal muro con una leggera pressione esterna.

Il termostato opera in perfetta sinergia con la centralina Polaris 5X, non necessita di cavi di connessione e assicura un controllo facile ed intuitivo.

Questo termostato non si limita solo al monitoraggio della temperatura, si occupa anche di tenere sotto controllo l'umidità, garantendo un ambiente sempre piacevole, ottimale e confortevole. Grazie all'App dedicata TECNOSYSTEMI in abbinamento al sistema GALAXY, è possibile programmare le fasce orarie e accedere a funzioni avanzate.



Funzione Master / Slave

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. | SCARICA IL LISTINO 2026 |
|-----------|--|------|------------------------|-------------------------|
| GAD100016 | TERMOSTATO TOUCH A PARETE MINI LED ASTRA | PZ | 1 | |



LEM 3X RF

SONDA AMBIENTE A PARETE CON BATTERIE IN RADIOFREQUENZA

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione a batterie 2 x 1.5 V tipo AAA (LR03) fornite a corredo
- Durata batterie 18 mesi
- Trasmissione dati in radiofrequenza RF a 868 MHz
- Portata del segnale RF 25m max in campo aperto tra sonda e centralina Polaris
- Sensore di temperatura
- Sensore di umidità
- Fissaggio a parete mediante dima, viti e tasselli forniti a corredo
- Led di indicazione

La sonda ambiente LEM RX RF, è un elemento del sistema proair che installato in ambiente, rileva la temperatura di zona e la soglia di umidità ed invia i valori alla centralina POLARIS 4X / 5X. La sonda ambiente LEM RX RF, sostituisce i cronotermostati del sistema ad eccezione del cronotermostato master.

Le configurazioni della sonda al sistema e il settaggio si effettuano direttamente dalla centralina "Polaris", dal cronotermostato master o dall'app (se installata).

Il lampeggio del LED permette di segnalare all'utente il corretto collegamento con il cronotermostato master.

Il fissaggio della sonda ambiente lem a parete si effettua con estrema rapidità. Tramite una dima di aggancio in dotazione, la sonda può essere attaccata / staccata in qualsiasi momento dal muro con una leggera pressione esterna.

Simbolo Radio Frequenza

LED di segnalazione

Alimentazione a batteria e trasmissione dati in radio frequenza.

Le sonde LEM devono essere sempre abbinate ad un Discovery 3X, Mini Led Astra o Stealth 3X che svolga la funzione di master

Funzione Slave

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. | SCARICA IL LISTINO 2026 |
|-----------|---|------|------------------------|-------------------------|
| GAD100011 | SONDA AMBIENTE A PARETE IN RADIOFREQUENZA BIANCO LUMIX - LEM 3X | PZ | 1 | |

STEALTH 3X



MADE IN ITALY

CRONOTERMOSTATO AD INCASSO RETROILLUMINATO CABLATO TOUCH

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione e trasmissione dati: cavo 4 poli
- Display LCD 4,5" sfondo bianco retroilluminato
- Tastiera touch
- Funzioni crono o manuale
- Regolazione della serranda e bocchetta in automatico o manuale
- Blocco del cronotermostato
- Scala temperatura °C / °F
- Indicazione della % umidità
- Valore di TA e set point
- Orologio (AM - PM / 24h)
- Programmazione giornaliera e settimanale
- Portata segnale 100m max tra cronotermostato e centralina Polaris
- Sporgenza dal filo muro: 14 mm
- Fissaggio: ad incasso su scatole tipo E503 mediante adattatore, viti e tasselli forniti a corredo
- Compatibile con centralina Polaris 5X

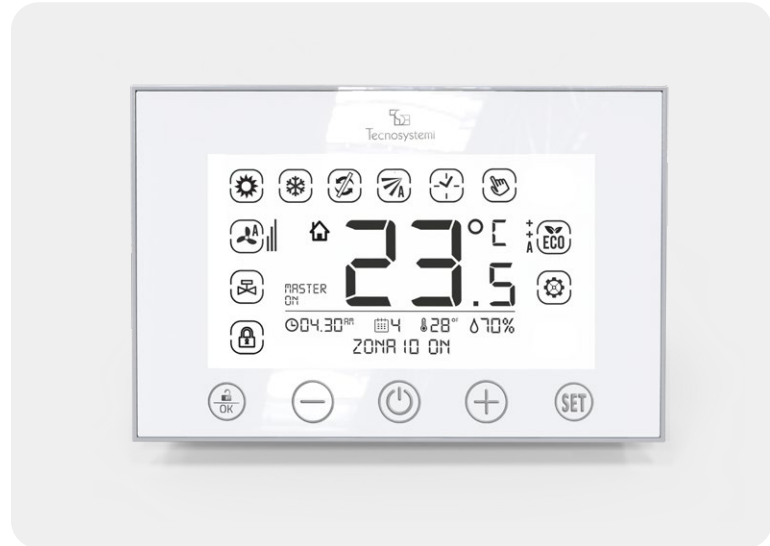
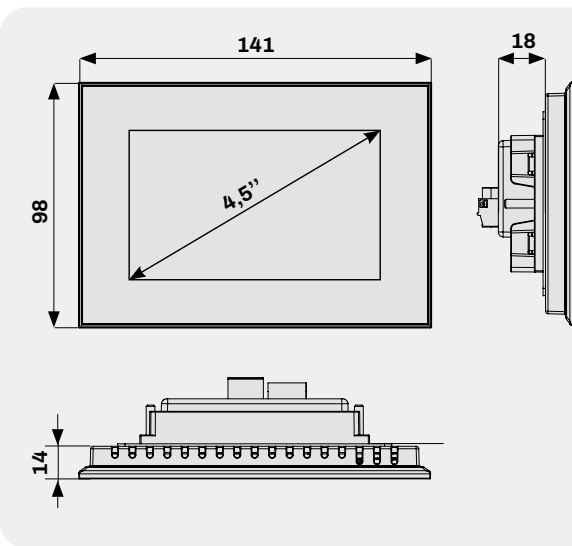
Il cronotermostato "Stealth 3X" è la versione ad incasso e del sistema "Proair Multi-zone".

Si applica utilizzando le viti e la dima in dotazione, all'interno delle tradizionali scatole elettriche da incasso tipo E503.

L'alimentazione del cronotermostato e la trasmissione dei dati con la centralina avvengono mediante cablaggio di tipo bus filato a 4 poli (4 X 0,22).

La presenza dei tasti touch e del display LCD da 4,5" rendono il cronotermostato facile ed intuitivo anche all'utente meno esperto.

Eseguite le dovute configurazioni del sistema direttamente dalla centralina, il cronotermostato permette di compiere operazioni rapide per la gestione della zona, regolandone la temperatura di set point, il flusso dell'aria emessa dalle serrande o bocchette e il blocco automatico delle funzioni, evitando operazioni accidentali o svolte da personale non addetto.



Display LCD 4,5"
schermo retroilluminato

Alimentazione e trasmissione dati mediante cablaggio

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------|------------------------|
| GAD100015 | CRONOTERMOSTATO CABLATO RETROILLUMINATO AD INCASSO BIANCO LUMIX - STEALTH 3X | PZ | 1 |



SCARICA IL LISTINO 2026

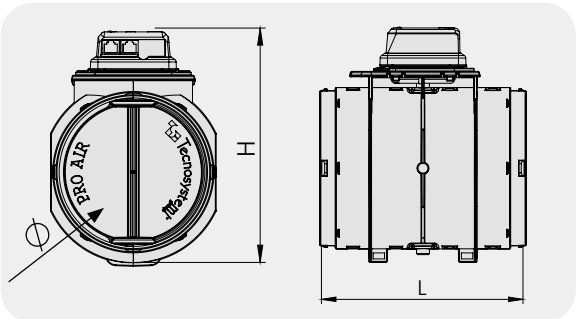
PROAIR MULTI-ZONE

MADE IN ITALY

SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA / BY PASS CIRCOLARE MOTORIZZATO

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Attuatore elettronico con indicatore posizione: 0° - 33° - 66° - 100°
- Realizzata in materiale plastico
- Garantisce l'isolamento termico tra la superficie interna ed esterna



Realità virtuale



ATTENZIONE!

Utilizzare esclusivamente cavi Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit - non utilizzare cavi diversi da quanto indicato per non compromettere il corretto funzionamento del sistema. **Obbligatorio prevedere sempre la botola di ispezione per accedere alla centralina e alle serrande.** Installare sempre le serrande con il motore rivolto verso il basso.

Le serrande circolari motorizzate per sistema "proair multi-zone" si integrano perfettamente negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti, dialogando direttamente con la centralina del sistema.

Le serrande si collegano tra loro mediante il sistema a cascata. Il cavo di collegamento utilizzato è di tipo telefonico a 8 fili con connessione PLUG RJ45, presente all'interno di questo catalogo in diverse metrature già intestato. Opportunamente configurata tramite la centralina Polaris, la serranda può assumere la funzione di by pass circolare motorizzato.

La gestione automatica o manuale della serranda permette alla farfalla di portarsi in una delle 4 posizioni prestabilite dal sistema: 0%, 33%, 66% e 100%.



Per le curve di portata e perdite di carico nei 3 angoli di taratura consultare la scheda tecnica

| CODICE | DIMENSIONI [mm] | | | PORTATA D'ARIA MAX [m³/h] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|-----------------|-----|-----|---------------------------|------|------------------------|
| | Ø ATTACCO | H | L | | | |
| GAD300019 | 150 | 218 | 190 | 388 | PZ | 1 |
| GAD300020 | 200 | 268 | 190 | 678 | PZ | 1 |



SCARICA IL LISTINO 2026

COLLARINO DI FISSAGGIO RAPIDO SU PLENUM PER SERRANDA CIRCOLARE / TUBO FLESSIBILE

MADE IN ITALY

| CODICE | Ø [mm] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--------|------|------------------------|
| GAD300021 | 150 | PZ | 1 |
| GAD300022 | 200 | PZ | 1 |



SCARICA IL LISTINO 2026



PROAIR MULTI-ZONE

SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA / BY PASS CIRCOLARE MOTORIZZATO



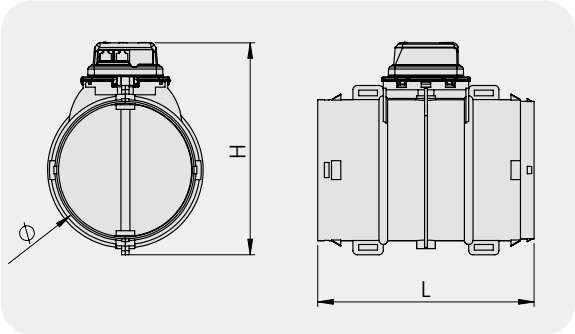
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Attuatore elettronico
- Realizzata in materiale plastico
- Garantisce l'isolamento termico tra la superficie interna ed esterna

Le serrande circolari motorizzate per sistema "proair multi-zone" si integrano perfettamente negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti, dialogando direttamente con la centralina del sistema.

Le serrande si collegano tra loro mediante il sistema a cascata. Il cavo di collegamento utilizzato è di tipo telefonico a 8 fili con connessione PLUG RJ45, presente all'interno di questo catalogo in diverse metrature già intestato. Opportunamente configurata tramite la centralina Polaris, la serranda può assumere la funzione di by pass circolare motorizzato.

La gestione automatica o manuale della serranda permette alla farfalla di portarsi in una delle 4 posizioni prestabilite dal sistema: 0%, 33%, 66% e 100%.



ATTENZIONE!
Utilizzare esclusivamente cavi Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit - non utilizzare cavi diversi da quanto indicato per non compromettere il corretto funzionamento del sistema.
Obbligatorio prevedere sempre la botola di ispezione per accedere alla centralina e alle serrande. Installare sempre le serrande con il motore rivolto verso il basso.



| CODICE | DIMENSIONI [mm] | | | PORTATA D'ARIA MAX [m³/h] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|-----------------|-----|-----|---------------------------|------|------------------------|
| | Ø ATTACCO | H | L | | | |
| 11181530 | 250 | 330 | 280 | 1060 | PZ | 1 |
| 11181540 | 300 | 380 | 350 | 1526 | PZ | 1 |



COLLARINO DI FISSAGGIO SU PLENUM PER SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA Ø250-300



| CODICE | Ø [mm] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--------|------|------------------------|
| C20000808 | 250 | PZ | 1 |
| C20000809 | 300 | PZ | 1 |



PROAIR MULTI-ZONE

BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA COMPLETA DI GUARNIZIONE PER IL SISTEMA



CARATTERISTICHE TECNICHE

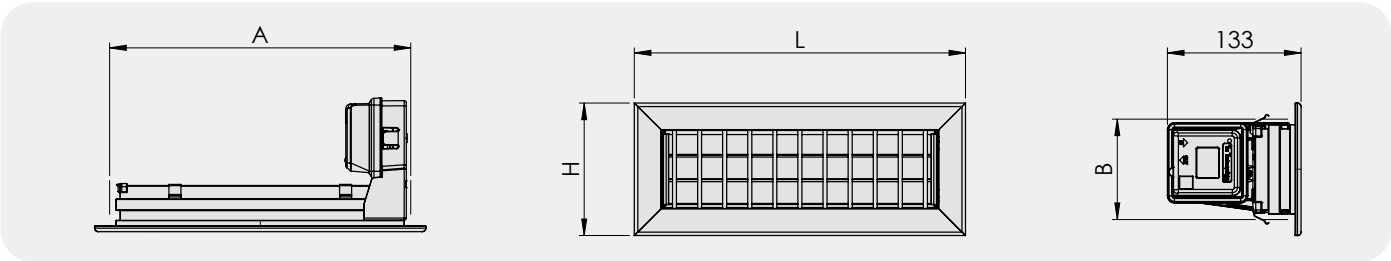
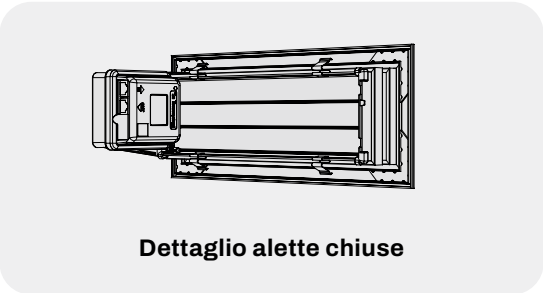
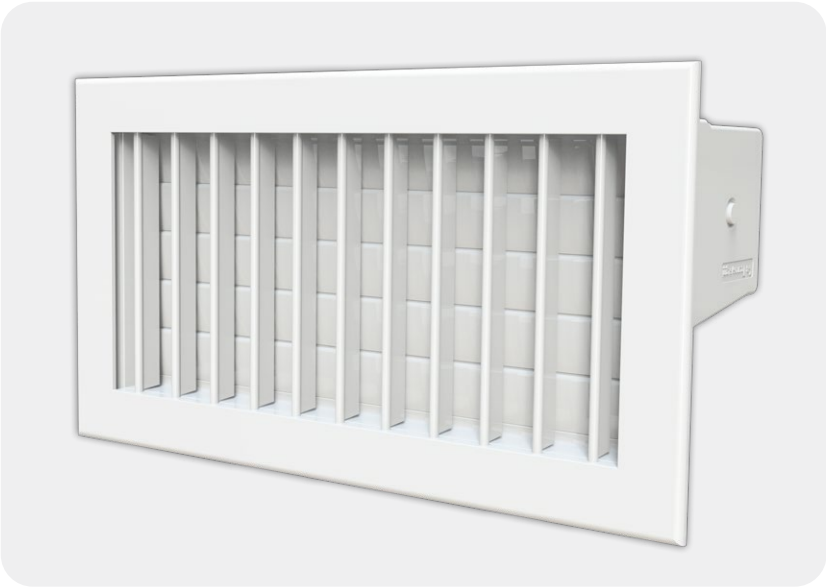
- Attuatore elettronico
- Montaggio tramite clips in acciaio
- Alette dotate di guarnizione in gomma per una totale tenuta

Il cavo di collegamento utilizzato è di tipo telefonico a 8 fili con connessione plug RJ45, presente all'interno di questo catalogo in diverse metrature già intestato.

La gestione automatica o manuale della bocchetta permette alle alette di orientarsi in 4 posizioni: 0%, 33%, 66% e 100%.

Le bocchette rettangolari motorizzate per sistema PROAIR MULTI-ZONE si integrano perfettamente negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti, in quanto dialogano direttamente con la centralina del sistema. Le bocchette si collegano tra loro mediante il sistema a cascata.

La guarnizione in gomma morbida, presente su ogni aletta, garantisce la massima tenuta al passaggio dell'aria con bocchetta chiusa evitando fastidiosi fischi o rumorosità.
Attenzione! Utilizzare esclusivamente cavi Tecnosystemi S.p.A. - non utilizzare cavi diversi da quanto indicato per non compromettere il corretto funzionamento del sistema.



| CODICE | DIMENSIONI [mm] | | | | PORTATA D'ARIA MAX [m³/h] | VELOCITÀ [m/s] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|-----------------|-----|-----|-----|---------------------------|----------------|------|------------------------|
| | A | B | L | H | | | | |
| 11181610 | 300 | 100 | 332 | 132 | 350 | 6.8 | PZ | 1 |
| 11181620 | 300 | 150 | 332 | 182 | 550 | 6.7 | PZ | 1 |
| 11181630 | 300 | 200 | 332 | 232 | 760 | 6.8 | PZ | 1 |
| 11181640 | 400 | 100 | 432 | 132 | 490 | 6.8 | PZ | 1 |
| 11181650 | 400 | 150 | 432 | 182 | 760 | 6.8 | PZ | 1 |
| 11181660 | 400 | 200 | 432 | 232 | 1030 | 6.8 | PZ | 1 |
| 11181670 | 500 | 100 | 532 | 132 | 620 | 6.7 | PZ | 1 |
| 11181680 | 500 | 150 | 532 | 182 | 960 | 6.8 | PZ | 1 |

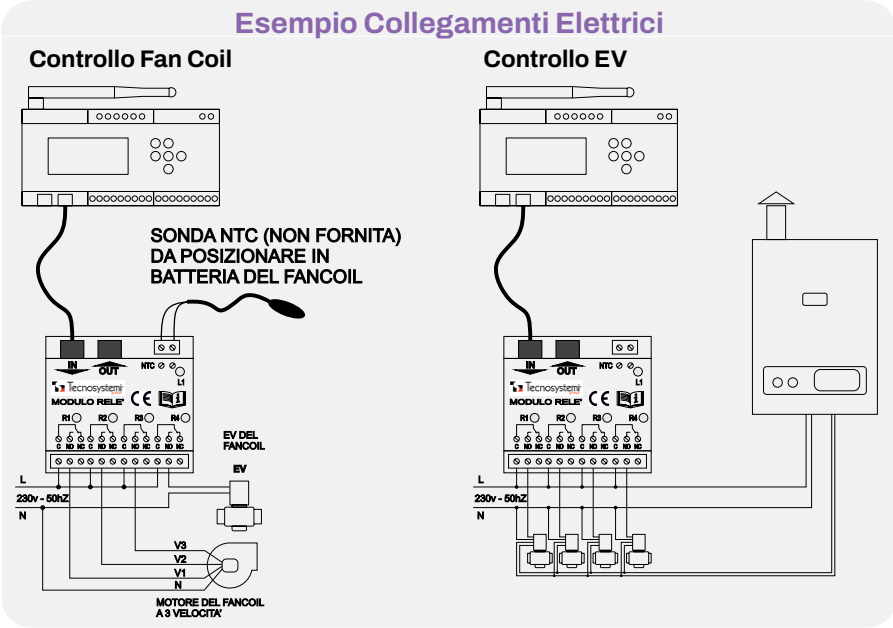


MODULO RELÈ

MODULO RELÈ PER IMPIANTI RADIANTI E PER FAN COIL

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Collegamento al sistema con connettori PLUG RJ45 per cavi a 8 poli
- Fissaggio su guida DIN
- Dimensioni 4 moduli L 70 x H 90 x P 62
- Alimentazione da Bus dati tramite centralina Polaris
- 4 Relè di uscita
- 4 LED per l'indicazione dello stato del relè
- LED per segnalazione e diagnostica
- Ingresso per sensore di temperatura esterna (tipo ntc 10kΩ a 25 °C, non fornita)
- Capacità di contatto:
 - 8A a 230 Vac massimo carico resistivo
 - 6A a 230 Vac massimo carico induttivo
 - 5A a 30 Vdc massimo carico resistivo
 - 3A a 30 Vdc massimo carico induttivo



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11181407 | MODULO RELÈ PER IMPIANTI RADIANTI E PER FAN COIL | PZ | 1 |

MISURATORE DI CONSUMI

PER SISTEMA PROAIR

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dimensioni 2 moduli L 35 x H 90 x P 62
- Fissaggio su guida DIN
- Trasmissione in radiofrequenza solo con la centralina "Polaris 5X"
- Sensore di corrente in dotazione
- LED per segnalazione e diagnostica
- Abbinabile solo con centralina "Polaris 5X"

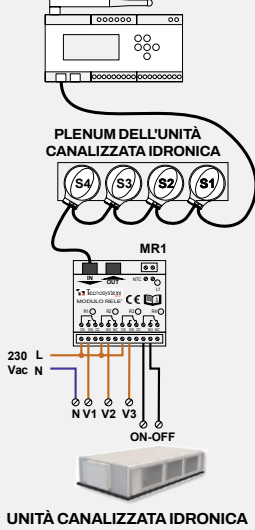
| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--------------------------|------|------------------------|
| GAD100014 | MISURATORE DI CONSUMI RF | PZ | 1 |

MADE IN ITALY



Unità Idronica

Controllo 3V



MADE IN ITALY



CONTATTO FINESTRA

CONTATTO FINESTRA IN RADIOFREQUENZA PER SISTEMA PROAIR (PREDISPOSTO ANCHE PER IL CABLAGGIO)

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione a batteria CR2032 (fornita di serie)
- Trasmissione in RF con la centralina "Polaris"
- Composto da modulo RF e magnete
- Modulo RF predisposto di morsetto per la gestione di un contatto finestra cablato
- LED rosso di segnalazione finestra aperta
- Configurabile dalle centraline "Polaris" per la gestione Badge
- Dimensioni modulo trasmettitore RF 95 x 29 x 20 mm
- Dimensioni magnete 38 x 19 x 13 mm
- Fissaggio mediante biadesivo in dotazione
- L'apertura del contatto comporta: chiusura della serranda e/o l'apertura delle elettrovalvole di zona, indicazione sul display del cronotermostato, indicazione in applicazione ProAir Multizone

All'apertura di porte e finestre, il contatto finestra (trasmettitore), segnala automaticamente alla centralina POLARIS 4X o 5X la chiusura delle serrande di zona, bocchette, fan coil o elettrovalvole per impianti a pavimento alla quale il contatto è associato.

L'assenza di cablaggio ne permette una rapida installazione, il trasmettitore RF comunica con la centralina tramite radiofrequenza l'eventuale apertura di una finestra. Per le applicazioni più complesse, è possibile cablare il contatto finestra garantendone sempre la funzionalità.

Inoltre, il contatto finestra (trasmettitore RF), se configurato, può assumere la funzione di assenza badge, permettendo comunque la chiusura della serranda.



INSTALLAZIONE CON TRASMISSIONE RF

Applicazione consigliata per installazione priva di cablaggi. In questa modalità, il trasmettitore RF o più trasmettitori RF associati ad una zona, trasmettono direttamente in centralina.



INSTALLAZIONE CABLATA CON TRASMISSIONE RF

Applicazione consigliata quando il trasmettitore RF e la centralina Polaris risultano fuori portata RF.

Un contatto finestra cablato (non fornito da Tecnosystemi), andrà collegato alla morsettiera disponibile nel modulo radio del trasmettitore RF il quale avrà il compito di trasmettere via RF alla centralina il segnale di apertura o chiusura della finestra.

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--------------------------------------|------|------------------------|
| GAD400254 | CONTATTO FINESTRA PER SISTEMA PROAIR | PZ | 1 |



CAVO DI COLLEGAMENTO INTESTATO PER SISTEMA PROAIR MULTI-ZONE - 8 POLI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Connettori plug RJ45
- Lunghezze da 0,5 - 1 - 3 - 6 - 10 m
- Cavo piattina 8 poli

I cavi sono necessari per il collegamento in cascata tra la centralina e le serrande, bocchette, by pass motorizzato e moduli relè.

Attenzione! Utilizzare esclusivamente cavi Tecnosystemi S.p.A. - non utilizzare cavi diversi da quanto indicato per non compromettere il corretto funzionamento del sistema.

Per cablaggio serrande, bocchette motorizzate e moduli relè



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|---|------|------------------------|
| 11181710 | CAVO DI COLLEGAMENTO INTESTATO RJ45 0,5 m | PZ | 1 |
| 11181720 | CAVO DI COLLEGAMENTO INTESTATO RJ45 1 m | PZ | 1 |
| 11181730 | CAVO DI COLLEGAMENTO INTESTATO RJ45 3 m | PZ | 1 |
| 11181740 | CAVO DI COLLEGAMENTO INTESTATO RJ45 6 m | PZ | 1 |
| 11181750 | CAVO DI COLLEGAMENTO INTESTATO RJ45 10 m | PZ | 1 |



CAVO DI COLLEGAMENTO IN MATASSA PER SISTEMA PROAIR MULTI-ZONE - 8 POLI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Matassa da 100 m
- Cavo piattina 8 poli
- Per cablaggio serrande, bocchette motorizzate e moduli relè

I cavi sono necessari per il collegamento in cascata tra la centralina e le serrande (o bocchette), by-pass motorizzato e moduli relè.

Attenzione! Utilizzare esclusivamente cavi Tecnosystemi S.p.A. - non utilizzare cavi diversi da quanto indicato per non compromettere il corretto funzionamento del sistema.

Per connettore RJ45 vedi pag. 25



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11181760 | CAVO DI COLLEGAMENTO 8 POLI IN MATASSA 100 m | PZ | 1 |



CAVO DI COLLEGAMENTO IN MATASSA 100 M PER CRONOTERMOSTATO AD INCASSO CABLATO STEALTH 3X - 4 POLI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Cavo 4 x 0,22 schermato
- Matassa da 100 m
- Cavo a 4 poli



Per cablaggio tra la centralina POLARIS ed il cronotermostato ad incasso STEALTH 3X

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11181764 | CAVO DI COLLEGAMENTO 4 POLI IN MATASSA 100 m | PZ | 1 |



TSTC1
TESTER PER CAVI DI RETE

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Adatto per test su cavi tipo RJ45
- Adatto per test su cavo coassiale

Il tester per cablaggi di rete è ampiamente utilizzato per verifiche su cavo coassiale (BNC), UTP e cavo STP. È possibile controllare in modo automatico i circuiti aperti, presenza di corti circuiti, errori e inversioni di cablaggio. Sicuro e facile da usare, è dotato di luci a PROAIR PACK per indicare le varie modalità di funzionamento.



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|-------------------------------|------|------------------------|
| 11132600 | TESTER PER CAVI DI RETE TSTC1 | PZ | 1 |



CONNETTORE RJ45 PER CAVI 8 POLI DI COLLEGAMENTO PER SISTEMA PROAIR MULTI-ZONE

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Connettore RJ45 per cavi 8 poli di collegamento per sistema PROAIR MULTI-ZONE
- Confezione da 100 pz.



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11181770 | CONNETTORE RJ45 PER CAVI DI COLLEGAMENTO - CONFEZIONE DA 100 PEZZI (CONF. 100 PZ.) | PZ | 1 |



BY PASS CIRCOLARE MECCANICO Ø 200 PER PLENUM EOLO - EOLO MINI

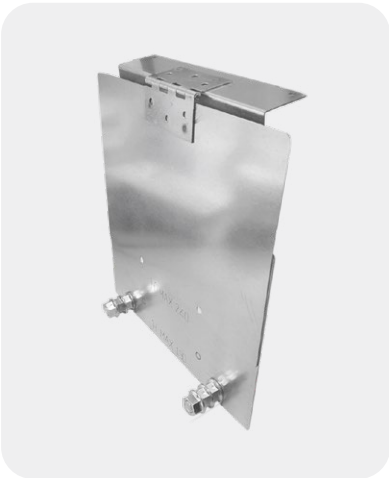
Il by pass permette di compensare il flusso dell'aria in uscita dai plenum EOLO - EOLO MINI, evitando fenomeni di rumorosità nelle zone ancora aperte. **Il by pass realizzato in plastica ABS antiurto lavora con la spinta dell'aria in eccesso nel plenum.** La presenza dei contrappesi regolabili lo riporterà in posizione. La regolazione del contrappeso si effettua con più dadi avvitati sui bulloni.



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------|------------------------|
| GAD300006 | BY-PASS CIRCOLARE MECCANICO Ø200 PER PLENUM EOLO - EOLO MINI | PZ | 1 |

BY PASS MECCANICO A SPORTELLINO PER PLENUM IN METALLO E IN POLIURETANO ESPANSO (PAL)

Il by pass permette di compensare il flusso dell'aria in uscita dai plenum in lamiera elettrozincata coibentata. **Il by pass realizzato in lamiera elettrozincata, lavora con la spinta dell'aria in eccesso nel plenum.** La presenza dei contrappesi regolabili riporterà lo sportellino in posizione.



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---------------------------------|------|------------------------|
| GAD400201 | BY-PASS MECCANICO A SPORTELLINO | PZ | 1 |

BY PASS RETTANGOLARE MECCANICO

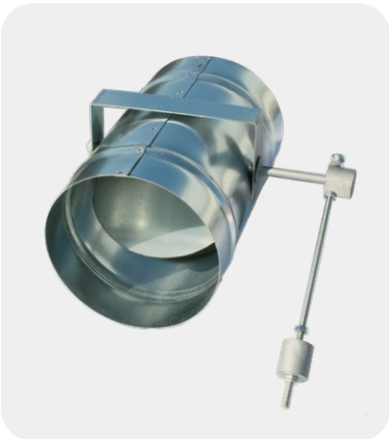
Il by pass permette di compensare il flusso dell'aria in uscita dalle bocchette di zona, evitando fenomeni di rumorosità nelle zone ancora aperte. **Il by pass meccanico lavora con la spinta dell'aria in eccesso per effetto del contrappeso regolabile applicato.** Realizzato in lamiera zincata



| BY PASS RETTANGOLARE | | | | | |
|----------------------|----------------|--------------|---------------------------|------|------------------------|
| CODICE | LUNGHEZZA [mm] | ALTEZZA [mm] | PORTATA D'ARIA MAX [m³/h] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
| 11161295 | 400 | 150 | 860 | PZ | 1 |
| 11161296 | 400 | 200 | 1150 | PZ | 1 |

BY PASS CIRCOLARE MECCANICO

Il by pass permette di compensare il flusso dell'aria in uscita dalle bocchette di zona, evitando fenomeni di rumorosità nelle zone ancora aperte. **Il by pass meccanico lavora con la spinta dell'aria in eccesso per effetto del contrappeso regolabile applicato.** Realizzato in lamiera zincata



| BY PASS CIRCOLARE | | | | | |
|-------------------|----------------|--------------|---------------------------|------|------------------------|
| CODICE | LUNGHEZZA [mm] | ALTEZZA [mm] | PORTATA D'ARIA MAX [m³/h] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
| 11161297 | 150 | 250 | 388 | PZ | 1 |
| 11161298 | 200 | 300 | 670 | PZ | 1 |

CONFIGURA IL TUO PROAIR PACK

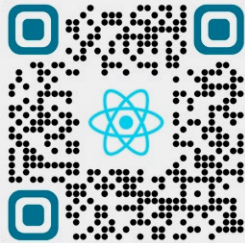


Genera in automatico preventivo e schede tecniche dei prodotti scelti



Attenzione: nel configuratore sono presenti solo i prodotti relativi al ProAir Pack

CONFIGURA IL TUO PROAIR PACK HYDRONIC




Genera in automatico preventivo e schede tecniche dei prodotti scelti



CONFIGURA IL TUO SISTEMA CON
TUTTI GLI ELEMENTI SCIOLTI DEL
SISTEMA PROAIR



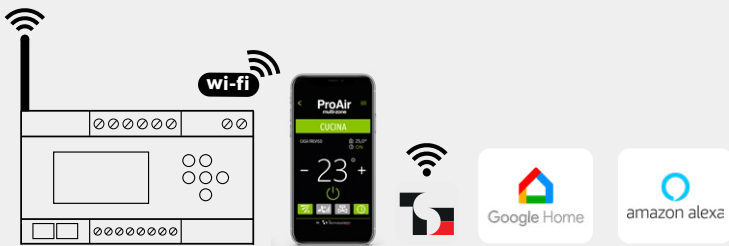
 Sul sito tecnosystemi.com

Genera in automatico **preventivo** e **schede tecniche**
dei prodotti scelti



COME SCEGLIERE
IL PROAIR PACK
ADATTO A TE

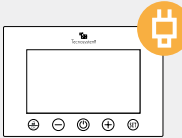
Polaris 5X con protocolli integrati
e Wi-Fi Alexa app e Google Home
e schermo a colori



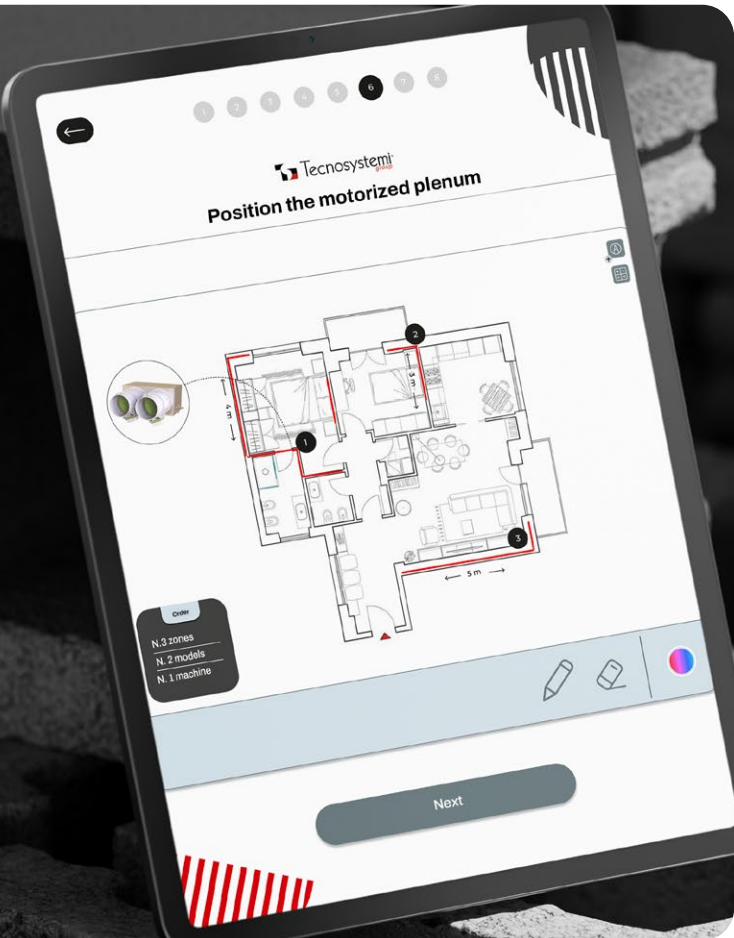
**CRONOTERMOSTATI
IN RADIO FREQUENZA**



**CRONOTERMOSTATI
CABLATI**



PROVA IL NUOVO
SOFTWARE
PER IL DIMENSIONAMENTO
DEL TUO IMPIANTO PROAIR



| PLENUM EOLO MINI | | |
|------------------|----------------|--------|
| N° ZONE | Ø COLLARE | PAGINA |
| 3 | da Ø 125 / 150 | 33 |
| 4 | da Ø 125 / 150 | 35 |

| PLENUM EOLO MINI | | |
|------------------|----------------|--------|
| N° ZONE | Ø COLLARE | PAGINA |
| 3 | da Ø 125 / 150 | 43 |
| 4 | da Ø 125 / 150 | 45 |

| PLENUM EOLO | | |
|-------------|----------------|--------|
| N° ZONE | Ø COLLARE | PAGINA |
| 2 | da Ø 150 / 200 | 31 |
| 3 | da Ø 150 / 200 | 33 |
| 4 | da Ø 150 / 200 | 35 |
| 5 | da Ø 150 / 200 | 37 |
| 6 | da Ø 150 / 200 | 39 |

| PLENUM EOLO | | |
|-------------|----------------|-------------|
| N° ZONE | Ø COLLARE | PAGINA |
| 2 | da Ø 150 / 200 | 43 |
| 3 | da Ø 150 / 200 | 43 |
| 4 | da Ø 150 / 200 | 45 |
| 5 | da Ø 150 / 200 | 45 |
| 6 | da Ø 150 / 200 | a richiesta |

| PLENUM LAMIERA / PAL* | | |
|-----------------------|-------------|--------|
| N° ZONE | Ø COLLARE | PAGINA |
| 2 | Ø 150 / 200 | 32 |
| 3 | Ø 150 / 200 | 34 |
| 4 | Ø 150 / 200 | 36 |
| 5 | Ø 150 / 200 | 38 |
| 6 | Ø 150 / 200 | 40 |

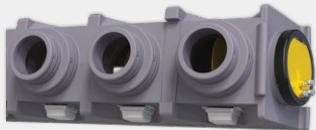
| PLENUM LAMIERA / PAL* | | |
|-----------------------|-------------|--------|
| N° ZONE | Ø COLLARE | PAGINA |
| 2 | Ø 150 / 200 | 44 |
| 3 | Ø 150 / 200 | 44 |
| 4 | Ø 150 / 200 | 46 |
| 5 | Ø 150 / 200 | 46 |
| 6 | Ø 150 / 200 | 47 |

* Plenum in PAL disponibile a richiesta. Per preventivi chiamare il **numero verde 800 904474**

CONTENUTI DEI KIT
PROAIR PACK
IN RADIOFREQUENZA (RF)

Tutti i ProAir pack sono collaudati e configurati, pronti per essere installati.
L'associazione tra cronotermostati e serrande viene identificata tramite numerazione.

RADIO FREQUENZA (RF)
PROAIR PACK
PLENUM EOLO / EOLO MINI



PAG. 48

1 PZ.

Plenum in polistirene sinterizzato di mandata per unità canalizzata (da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum). Kit by pass meccanico in plastica abs da fissare sul lato dx o sx del plenum (completo di ghiera di fissaggio e contrappeso)

PROAIR PACK RF IN LAMIERA
ELETTROZINCATA COIBENTATA/
POLIURETANO ESPANSO (PAL)



PAG. 48

1 PZ.

Plenum in lamiera/PAL* di mandata per unità canalizzata (da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum). Kit by pass meccanico da fissare al plenum (completo di viti di fissaggio, contrappeso e guarnizione) (*PAL disponibile a richiesta per preventivi chiamare il numero verde)



PAG. 10-11

1 PZ.

Centralina Polaris 5X con protocolli precaricati, display a colori. App Alexa e Google Home



PAG. 10-11

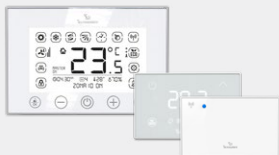
1 PZ.

Centralina Polaris 5X con protocolli precaricati, display a colori. App Alexa e Google Home



PAG. 14-17

IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Cronotermostati (colore bianco).
Scegliere tra le soluzioni proposte.



PAG. 14-17

IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Cronotermostati (colore bianco).
Scegliere tra le soluzioni proposte.



IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Serrande motorizzate integrate nel plenum



IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Serrande motorizzate esterne, già cablate nel plenum

Attenzione: Se non si dispone del ricevitore a infrarossi o, non è presente in centralina il protocollo di comunicazione desiderato, utilizzare il contatto ON/OFF (verificare con il costruttore dell'unità canalizzata la necessità di utilizzare un'interfaccia adeguata per il controllo della stessa).

2 ZONE CON PLENUM EOLO IN POLISTIRENE
Ø150/200 mm



Con centralina POLARIS 5X WI-FI
e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

Nr. 2
DISCOVERY 3X

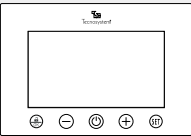


Table with 5 columns: CODICE, DESCRIZIONE, ATTACCO Ø, U.M., Multiplo d'ordine U.M. Row 1: GAD400359, PROAIR PACK RF RED 2 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO CON 2 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm, 150/200mm, PZ, 1

Nr. 2
MINI LED ASTRA

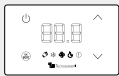


Table with 5 columns: CODICE, DESCRIZIONE, ATTACCO Ø, U.M., Multiplo d'ordine U.M. Row 1: GAD400493, PROAIR PACK RF RED 2 - PLENUM IN POLISTIRENE EOLO CON 2 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm, 150/200mm, PZ, 1

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 1 SONDA LEM 3X

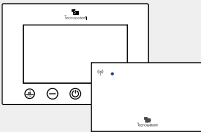


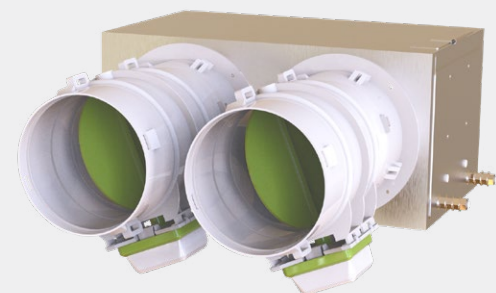
Table with 5 columns: CODICE, DESCRIZIONE, ATTACCO Ø, U.M., Multiplo d'ordine U.M. Row 1: GAD400409, PROAIR PACK RF RED 2 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 1 SONDA AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm, 150/200mm, PZ, 1

Il plenum di mandata per unità canalizzata È COMPRESO NEL PREZZO
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori

2 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA



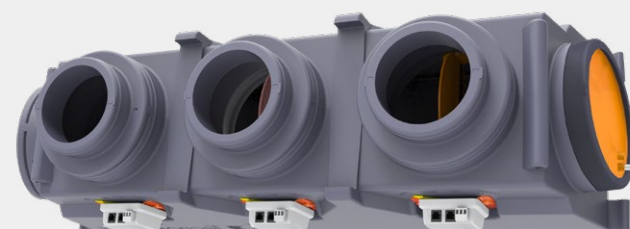
N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30



3 ZONE CON PLENUM
EOLO MINI IN POLISTIRENE
Ø125/150 mm

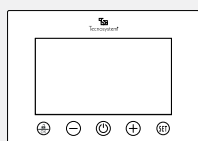
3 ZONE CON PLENUM
EOLO IN POLISTIRENE
Ø150/200 mm

Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

Nr. 2
DISCOVERY 3X



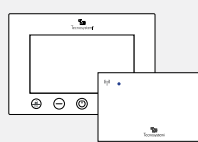
| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400379 | PROAIR PACK RF RED 2 L - CON 2 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400380 | PROAIR PACK RF RED 2 L - CON 2 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Nr. 2
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400495 | PROAIR PACK RF RED 2 L - 2 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400496 | PROAIR PACK RF RED 2 L - 2 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

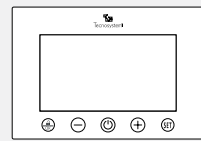
Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 1 Sonda LEM 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400416 | PROAIR PACK RF RED 2 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 1 Sonda AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400417 | PROAIR PACK RF RED 2 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 1 Sonda AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata È COMPRESO NEL PREZZO
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

Nr. 3
DISCOVERY 3X



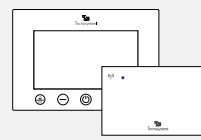
| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|--------------|------|---------------------------|
| GAD400361 | PROAIR PACK RF BLUE 3 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - CON 3 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø125/150 mm | 125/150 mm | PZ | 1 |
| GAD400362 | PROAIR PACK RF BLUE 3 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO CON 3 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm | 150/200 mm | PZ | 1 |

Nr. 3
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|--------------|------|---------------------------|
| GAD400499 | PROAIR PACK RF BLUE 3 - PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - 3 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 125/150 mm | 125/150 mm | PZ | 1 |
| GAD400500 | PROAIR PACK RF BLUE 3 - PLENUM IN POLISTIRENE EOLO CON 3 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 150/200 mm | PZ | 1 |

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 2 Sonda LEM 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|--------------|------|---------------------------|
| GAD400410 | PROAIR PACK RF BLUE 3 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 2 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø125/150 mm | 125/150 mm | PZ | 1 |
| GAD400411 | PROAIR PACK RF BLUE 3 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 2 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm | 150/200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata È COMPRESO NEL PREZZO
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

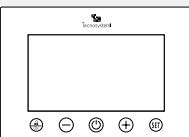


Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

Nr. 3
DISCOVERY 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400381 | PROAIR PACK RF BLUE 3 L - CON 3 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400382 | PROAIR PACK RF BLUE 3 L - CON 3 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Nr. 3
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400503 | PROAIR PACK RF BLUE 3 L - 3 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400504 | PROAIR PACK RF BLUE 3 L - 3 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 2 Sonda LEM 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400418 | PROAIR PACK RF BLUE 3 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 2 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400419 | PROAIR PACK RF BLUE 3 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 2 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

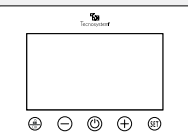


Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

Nr. 4
DISCOVERY 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|--------------|------|---------------------------|
| GAD400365 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - CON 4 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø125/150 mm | 125/150 mm | PZ | 1 |
| GAD400366 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 4 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm | 150/200 mm | PZ | 1 |

Nr. 4
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|--------------|------|---------------------------|
| GAD400507 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 - PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - 4 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 125/150 mm | 125/150 mm | PZ | 1 |
| GAD400508 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 - PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - 4 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 150/200 mm | PZ | 1 |

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 3 Sonda LEM 3X



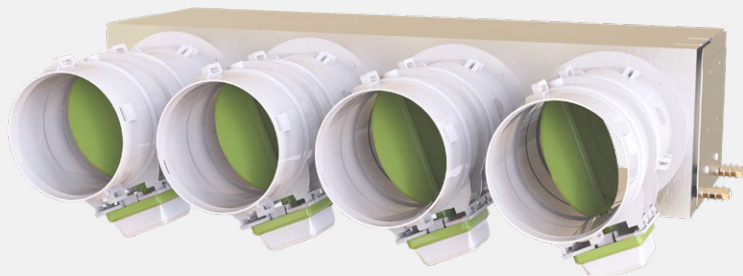
| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|--------------|------|---------------------------|
| GAD400412 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 3 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø125/150 mm | 125/150 mm | PZ | 1 |
| GAD400413 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 3 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm | 150/200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



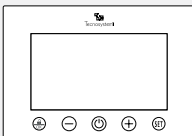
Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori

4 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

Nr. 4
DISCOVERY 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400383 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 L - CON 4 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400384 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 L - CON 4 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Nr. 4
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400511 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 L - 4 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400512 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 L - 4 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 3 Sonda LEM 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400420 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 3 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400421 | PROAIR PACK RF AMBRA 4 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 3 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



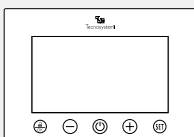
Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori

5 ZONE CON PLENUM EOLO IN POLISTIRENE
Ø150/200 mm



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

Nr. 5
DISCOVERY 3X



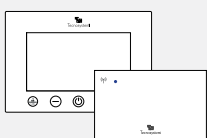
| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|--------------|------|---------------------------|
| GAD400369 | PROAIR PACK RF PINK 5 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 5 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

Nr. 5
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|--------------|------|---------------------------|
| GAD400515 | PROAIR PACK RF PINK 5 - PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - 5 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 4 Sonda LEM 3X



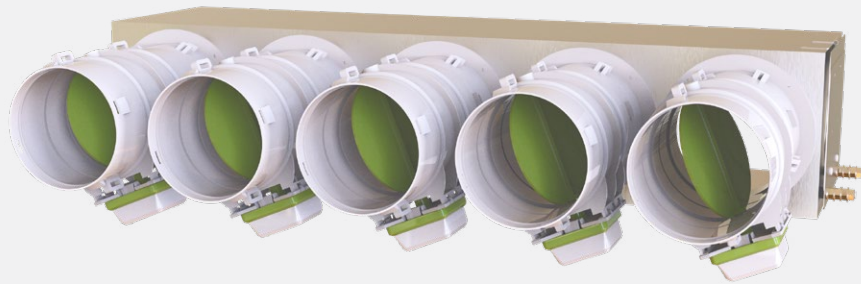
| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|--------------|------|---------------------------|
| GAD400414 | PROAIR PACK RF PINK 5 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 4 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 MM | 150/200mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



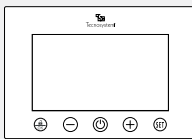
Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori

5 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

Nr. 5
DISCOVERY 3X



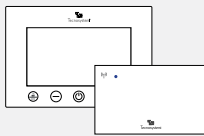
| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400391 | PROAIR PACK RF PINK 5 L - CON 5 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400392 | PROAIR PACK RF PINK 5 L - CON 5 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Nr. 5
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400517 | PROAIR PACK RF PINK 5 L - 5 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400518 | PROAIR PACK RF PINK 5 L - 5 CRONOTERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 4 Sonda LEM 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400422 | PROAIR PACK RF PINK 5 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 4 SONDE AMBIEN- TE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400423 | PROAIR PACK RF PINK 5 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 4 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori

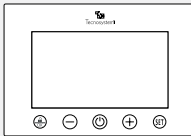
6 ZONE CON PLENUM EOLO MINI
IN POLISTIRENE Ø150/200 mm



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

SERRANDA LATERALE Ø150 SU RICHIESTA

Nr. 6
DISCOVERY 3X



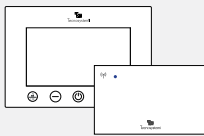
| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|--------------|------|---------------------------|
| GAD400371 | PROAIR PACK RF BROWN 6 - CON PLENUM IN POLISTI- RENE EOLO - CON 6 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

Nr. 6
MINI LED ASTRA



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|--------------|------|---------------------------|
| GAD400521 | PROAIR PACK RF BROWN 6 - PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - 6 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 5 Sonda LEM 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|--------------|------|---------------------------|
| GAD400415 | PROAIR PACK RF BROWN 6 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 5 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

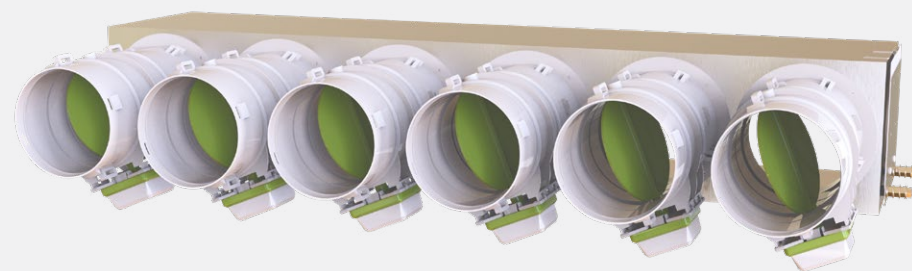
Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori

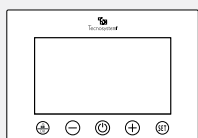


SCARICA IL
LISTINO 2026



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 30

**Nr. 6
DISCOVERY 3X**



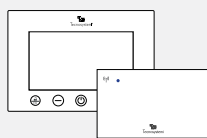
| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400395 | PROAIR PACK RF BROWN 6 L - CON 6 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400396 | PROAIR PACK RF BROWN 6 L - CON 6 CRONOTERMOSTATI DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

**Nr. 6
MINI LED ASTRA**



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400523 | PROAIR PACK RF BROWN 6 L - 6 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400524 | PROAIR PACK RF BROWN 6 L - 6 TERMOSTATI MINI LED - CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

**Nr. 1 DISCOVERY 3X
Nr. 5 SONDA LEM 3X**



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400424 | PROAIR PACK RF BROWN 6 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 5 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400425 | PROAIR PACK RF BROWN 6 L - CON 1 CRONOTERMOSTATO DISCOVERY 3X RETROILLUMINATO + 5 SONDE AMBIENTE LEM 3X RF - CON CENTRALINA POLARIS 5X - Ø200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

AVVIAMENTO IMPIANTO E SERVIZIO TECNICO POST VENDITA PORTALE PROAIR



Il servizio tecnico Post Vendita di Tecnosystemi, tramite il **"Portale Proair"**, ha la possibilità di monitorare a distanza lo stato di funzionamento dei sistemi Proair utilizzati dai propri clienti per mezzo dell'APP: il servizio offerto avviene nel massimo rispetto della privacy.

Questo portale permette di:



Verificare l'esito di
configurazione dell'APP
sulla piattaforma
da parte del utilizzatore



Verificare da remoto
lo stato di aggiornamento
dei sistemi Proair



Supportare il cliente o
il CAT Tecnosystemi
prima di effettuare un
intervento in loco, per
la risoluzione di un
problema o di un errore
del sistema



Notificare eventuali
aggiornamenti per
garantire il ripristino al
corretto funzionamento
del sistema.

SCANSIONA IL QR CODE
PER VEDERE LE TARIFFE
DEL SERVIZIO AVVIAMENTO
DEL SISTEMA **PROAIR**



Tecnosystemi ti propone il **primo avviamento dell'impianto Proair**
Il nostro centro assistenza qualificato è a tua disposizione.

Telefona al

Numero Verde
800 904474

Un nostro operatore ti guiderà e ti darà tutte le informazioni necessarie sul servizio e sulle tariffe

N.B: L'avviamento del sistema Proair non è da considerarsi obbligatorio

ProAir

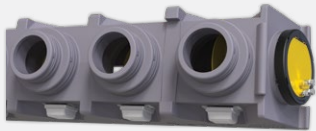
pack CAB

CONTENUTI DEI KIT
PROAIR PACK CABLATI

Tutti i proair pack sono collaudati e configurati, pronti per essere installati.
L'associazione tra cronotermostati e serrande viene identificata tramite numerazione.

PROAIR PACK CAB

PLENUM EOLO / EOLO MINI

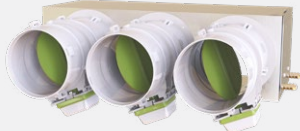


PAG. 48

1 PZ.

Plenum in polistirene sinterizzato di mandata per unità canalizzata (da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum). Kit by pass meccanico in plastica abs da fissare sul lato dx o sx del plenum (completo di ghiera di fissaggio e contrappeso)

PROAIR PACK CAB IN LAMIERA
ELETTROZINCATA COIBENTATA/
POLIURETANO ESPANSO (PAL)



PAG. 48

1 PZ.

Plenum in lamiera/PAL* di mandata per unità canalizzata (da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum). Kit by pass meccanico da fissare al plenum (completo di viti di fissaggio, contrappeso e guarnizione) (*PAL disponibile a richiesta per preventivi chiamare il numero verde)



PAG. 10-11

1 PZ.

Centralina polaris 5X con protocolli precaricati, display a colori. App Alexa e Google home



PAG. 10-11

1 PZ.

Centralina polaris 5X con protocolli precaricati, display a colori. App Alexa e Google home



PAG. 18

IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Cronotermostato Stealth 3X



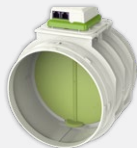
PAG. 18

IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Cronotermostato Stealth 3X



IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Serrande motorizzate esterne, già cablate nel plenum

KIT 2 - 3 - 4 ZONE: cavo in matassa da 50 m
KIT 5 ZONE: cavo in matassa da 100 m
4 poli per collegamento cronotermostati



IN BASE AL NUMERO DI ZONE
Serrande motorizzate esterne, già cablate nel plenum

KIT 2 - 3 - 4 ZONE: cavo in matassa da 50 m
KIT 5 ZONE: cavo in matassa da 100 m
4 poli per collegamento cronotermostati

Attenzione: Se non si dispone del ricevitore a infrarossi o, non è presente in centralina il protocollo di comunicazione desiderato, utilizzare il contatto ON/OFF (verificare con il costruttore dell'unità canalizzata la necessità di utilizzare un'interfaccia adeguata per il controllo della stessa).

ProAirCAB

pack 2 eolo

2 ZONE CON PLENUM
EOLO IN POLISTIRENE Ø150/200 mm



SCARICA IL
LISTINO 2026

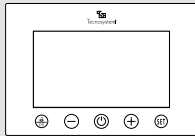
Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



BY-PASS KIT INCLUSO

N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 42

Nr. 2
STEALTH 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|--------------|------|---------------------------|
| GAD400373 | PROAIR PACK CAB GREEN 2 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 2 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

ProAirCAB

pack 3 eolo/eolo mini

3 ZONE CON PLENUM
EOLO MINI IN POLISTIRENE
Ø125/150 mm

3 ZONE CON PLENUM
EOLO IN POLISTIRENE
Ø150/200 mm



SCARICA IL
LISTINO 2026

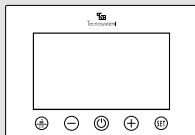
Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



BY-PASS KIT INCLUSO

N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 42

Nr. 3
STEALTH 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | ATTACCO Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|--------------|------|---------------------------|
| GAD400374 | PROAIR PACK CAB SILVER 3 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - CON 3 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 125/150 mm | 125/150mm | PZ | 1 |
| GAD400375 | PROAIR PACK CAB SILVER 3 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 3 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

ProAirCAB
pack 2L

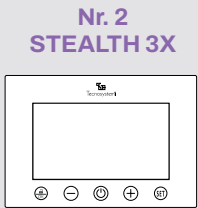
2 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA



Con centralina POLARIS 5X WI-FI e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO DEI COMPONENTI DEL KIT VEDERE PAG. 42



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------------|------|------------------------|
| GAD400399 | PROAIR PACK CAB GREEN 2 - CON 2 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400400 | PROAIR PACK CAB GREEN 2 - CON 2 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata È COMPRESO NEL PREZZO (Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

ProAirCAB
pack 3L

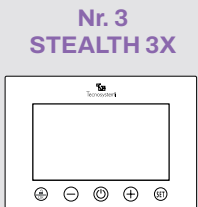
3 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA



Con centralina POLARIS 5X WI-FI e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO DEI COMPONENTI DEL KIT VEDERE PAG. 42



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------------|------|------------------------|
| GAD400401 | PROAIR PACK CAB SILVER 3 L - CON 3 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400402 | PROAIR PACK CAB SILVER 3 L - CON 3 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata È COMPRESO NEL PREZZO (Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

ProAirCAB
pack 4 eolo/eolo mini

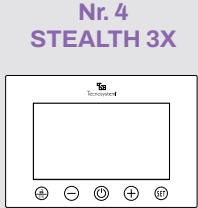
4 ZONE CON PLENUM EOLO MINI IN POLISTIRENE Ø125/150 mm
4 ZONE CON PLENUM EOLO IN POLISTIRENE Ø150/200 mm



Con centralina POLARIS 5X WI-FI e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO DEI COMPONENTI DEL KIT VEDERE PAG. 42

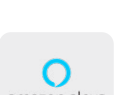


| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------------|------|------------------------|
| GAD400376 | PROAIR PACK CAB LILLA 4 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO MINI - CON 4 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 125/150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400377 | PROAIR PACK CAB LILLA 4 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 4 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata È COMPRESO NEL PREZZO (Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)

ProAirCAB
pack 5 eolo

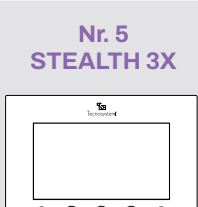
5 ZONE CON PLENUM EOLO MINI IN POLISTIRENE Ø150/200 mm



Con centralina POLARIS 5X WI-FI e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO DEI COMPONENTI DEL KIT VEDERE PAG. 42



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------------|------|------------------------|
| GAD400378 | PROAIR PACK CAB ORANGE 5 - CON PLENUM IN POLISTIRENE EOLO - CON 5 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150/200 mm | 150/200mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata È COMPRESO NEL PREZZO (Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



4 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA

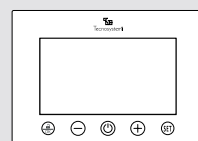


Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 42

Nr. 4
STEALTH 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400403 | PROAIR PACK CAB LILLA 4 L - CON 4 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400404 | PROAIR PACK CAB LILLA 4 L - CON 4 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

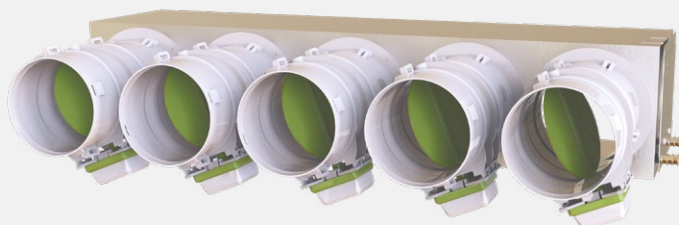
Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



5 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA

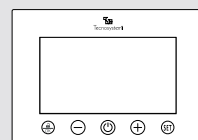


Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 40

Nr. 5
STEALTH 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|---------------|------|---------------------------|
| GAD400405 | PROAIR PACK CAB ORANGE 5 L - CON 5 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400406 | PROAIR PACK CAB ORANGE 5 L - CON 5 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

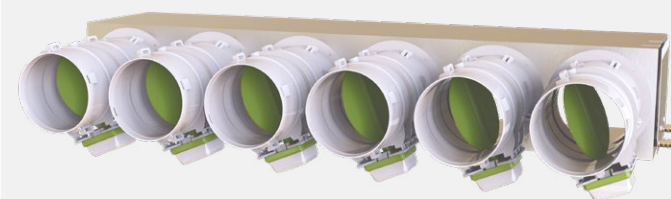
Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



6 ZONE CON PLENUM IN LAMIERA

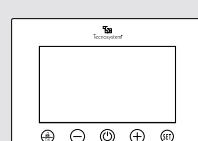


Con centralina **POLARIS 5X WI-FI**
e Alexa - Google Home e display a colori



N.B. PER ELENCO
DEI COMPONENTI
DEL KIT VEDERE PAG. 42

Nr. 6
STEALTH 3X



| CODICE | DESCRIZIONE | SERRANDE Ø | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|---------------|------|---------------------------|
| GAD400407 | PROAIR PACK CAB BLACK 6 L - CON 6 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 150 mm | 150 mm | PZ | 1 |
| GAD400408 | PROAIR PACK CAB BLACK 6 L - CON 6 CRONOTERMOSTATI STEALTH 3X - CON CENTRALINA POLARIS 5X - 200 mm | 200 mm | PZ | 1 |

Il plenum di mandata per unità canalizzata **È COMPRESO NEL PREZZO**
(Da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag 48)



BIM TECHNOLOGY

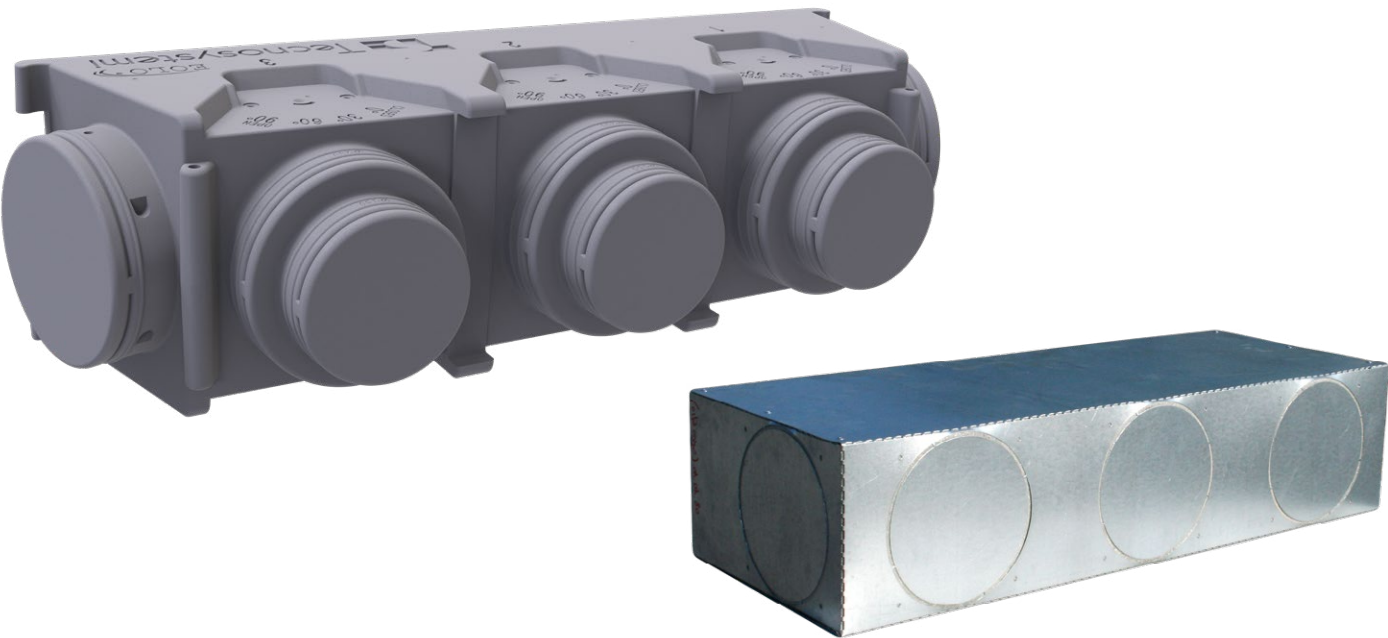
Tecnosystemi mette a disposizione dei professionisti del settore della progettazione meccanica, architettonica e strutturale i modelli 3D del nostro sistema Proair per essere utilizzati in BIM (Building Information Modeling).

Gli elementi del nostro sistema **PROAIR** possono essere scaricati gratuitamente sulla piattaforma:



LA GAMMA DI PLENUM PER UNITÀ CANALIZZATE PIÙ COMPLETA E DISPONIBILE PRESENTE SUL MERCATO

Il costo del plenum* dell'unità canalizzata è compreso nel prezzo del Proair Pack.

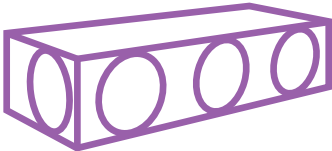


INDIVIDUA IL MARCHIO E IL MODELLO DELLA TUA MACCHINA CANALIZZATA

Il catalogo contiene tutte le marche e i modelli di climatizzatori canalizzati attualmente a catalogo dei produttori



GIORNI
LA VORA TIVI
da conferma ordine



Disponibilità del materiale
entro **5** giorni lavorativi
da data inserimento ordine.

In alcuni casi può essere
proposto il plenum di mandata
realizzato in PAL.

*Plenum in PAL disponibile
a richiesta, per preventivi chiamare
il **Numero Verde 800 904474**

- Le indicazioni relative alla composizione di ogni plenum sono puramente indicative e non vincolanti. È necessario verificare che tutti gli elementi che compongono il plenum siano compatibili con le specifiche progettuali dell'impianto da realizzare.
- Tecnosystemi S.p.A Società Benefit non si assume alcuna responsabilità in caso di negligenze o uso improprio del prodotto.
- I prodotti inseriti nel catalogo sono stati sviluppati e realizzati esclusivamente sulla base di nostre specifiche tecniche.
- Per ulteriori informazioni, vi preghiamo di contattare l'Ufficio Preventivi: **NUMERO VERDE 800 904474**

* I PLENUM IN LAMIERA HANNO I PREFORI INCLUSI.
* I COLLARINI NON SONO COMPRESI NELLA FORNITURA: PER I COLLARINI VEDERE DA PAG. 229 CATALOGO PROJECT WIND

KIT COMPLETI DI OGNI COMPONENTE PER LA DISTRIBUZIONE DELL'ARIA

LE PAGINE FANNO RIFERIMENTO AL CATALOGO PROJECT WIND

| | | | |
|--|----------|------------------------------|----------|
| DAIKIN | pag. 106 | parkair | pag. 138 |
| Panasonic | pag. 108 | Hermann Saunier Duval | pag. 138 |
| TOSHIBA | pag. 110 | SABIANA | pag. 138 |
| MITSUBISHI ELECTRIC | pag. 114 | Hisense | pag. 140 |
| SAMSUNG | pag. 116 | EMMETI | pag. 140 |
| MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. | pag. 118 | UNICAL | pag. 140 |
| HITACHI | pag. 120 | IDEMA | pag. 142 |
| Haier | pag. 120 | BAXI | pag. 142 |
| CLIVET | pag. 122 | sinclair | pag. 142 |
| Fuji Electric | pag. 124 | CLIMAVENETA | pag. 144 |
| FUJITSU | pag. 124 | VAILLANT | pag. 144 |
| GREE | pag. 126 | MAXA | pag. 144 |
| LG | pag. 126 | STELBI | pag. 146 |
| AERMEC | pag. 128 | STORM | pag. 146 |
| GENERAL | pag. 132 | TOYOTOMI | pag. 146 |
| Midea | pag. 132 | TCL | pag. 148 |
| argo | pag. 134 | CLIMA AUX | pag. 148 |
| VIESMANN | pag. 134 | BOSCH | pag. 148 |
| tekno point | pag. 136 | FERROLI | pag. 150 |
| HOKKAIDO | pag. 136 | IMMERGAS | pag. 150 |
| | | RIELLO | pag. 150 |

CONFIGURA IL TUO PLENUM



CONFIGURA IL TUO PROAIR PACK



Vai sul sito tecnosystemi.com e genera in automatico **preventivo** e **schede tecniche** dei prodotti scelti.

KitRapid

KIT DI COMPLETAMENTO
DEL SISTEMA PROAIR PER LA
DISTRIBUZIONE DELL'ARIA

ProAir

pack RF-eolo

ProAir

pack RF-L

ProAir

pack CAB-eolo

ProAir

pack CAB-L

I kit rapid sono ideati per i sistemi di ventilazione “PROAIR PACK”.

Quando si realizza un impianto di climatizzazione canalizzato, i kit pre-confezionati facilitano il cliente nella scelta degli articoli necessari per la distribuzione dell’aria nei singoli ambienti senza possibilità di errore.

I kit rapid sono disponibili per i sistemi “PROAIR PACK” a 2 - 3 - 4 - 5 - 6 zone con attacchi circolari di diametro Ø 125 / 150 / 200 mm. La possibilità di scegliere tra bocchette di mandata ad alette orientabili, ad alette inclinate a 15° e con diffusori lineari 2 feritoie, consente di avere a disposizione quanto necessita per realizzare e completare l’installazione dell’unità canalizzata con prodotti di grande qualità, curati dal punto di vista tecnico, funzionale ed estetico.

La regolazione della temperatura e del flusso dell’aria della singola zona è affidato ai cronotermostati del sistema “PROAIR PACK” i quali permettono così di avere la massima resa e il miglior comfort all’interno delle abitazioni o degli uffici.

Attenzione! Il plenum è compreso all'interno dei Proair Pack.

pag. 51

KIT RAPID con attacchi Ø 125 e bocchette in plastica ABS anticondensa ad alette regolabili

pag. 52-53

KIT RAPID con attacchi Ø 150 e bocchette in plastica ABS anticondensa ad alette regolabili

pag. 54-55

KIT RAPID con attacchi Ø 200 e bocchette in plastica ABS anticondensa ad alette regolabili

pag. 56

KIT RAPID con attacchi Ø 125 e bocchette ad alette regolabili

pag. 57-58

KIT RAPID con attacchi Ø 150 e bocchette ad alette regolabili

pag. 59-60

KIT RAPID con attacchi Ø 200 e bocchette ad alette regolabili

pag. 61-62

KIT RAPID con attacchi Ø 150 e bocchette ad alette inclinate 15°

pag. 63-64-65

KIT RAPID con attacchi Ø 150 e diffusori lineari

KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø 125 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°2 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
- N°2 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD402431
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 127 mm da 10 m COD. 11152127
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°4 fascette stringitubo

2 ZONE Ø125 PER MINI EOLO

GRIGLIA DI RIPRESA CON FILTRO foro inst. 600 x 400mm

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. | |
|-----------|---|------|------------------------|------------------------------------|
| GAC500014 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø125 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 | <div>SCARICA IL LISTINO 2026</div> |

KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø 125 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°3 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
- N°3 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD402431
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 127 mm da 10 m COD. 11152127
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°6 fascette stringitubo

3 ZONE Ø125 PER MINI EOLO

GRIGLIA DI RIPRESA CON FILTRO foro inst. 600 x 400mm

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. | |
|-----------|---|------|------------------------|------------------------------------|
| GAC500015 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø125 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 | <div>SCARICA IL LISTINO 2026</div> |

KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø 125 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°4 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
- N°4 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD402431
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 127 mm da 10 m COD. 11152127
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°8 fascette stringitubo

4 ZONE Ø125 PER MINI EOLO

GRIGLIA DI RIPRESA CON FILTRO foro inst. 600 x 400mm

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. | |
|-----------|---|------|------------------------|------------------------------------|
| GAC500016 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø125 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 | <div>SCARICA IL LISTINO 2026</div> |

50

51

Galaxy

KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°2 bocchette di mandata** in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
 - **N°2 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD402431
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°4 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500017 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |

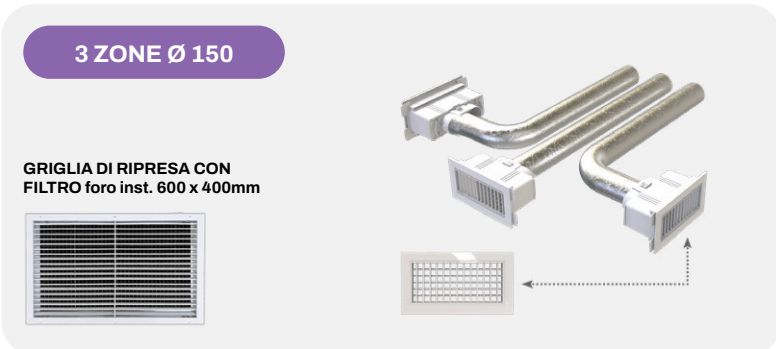


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°3 bocchette di mandata** in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
 - **N°3 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD402431
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°6 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500018 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |

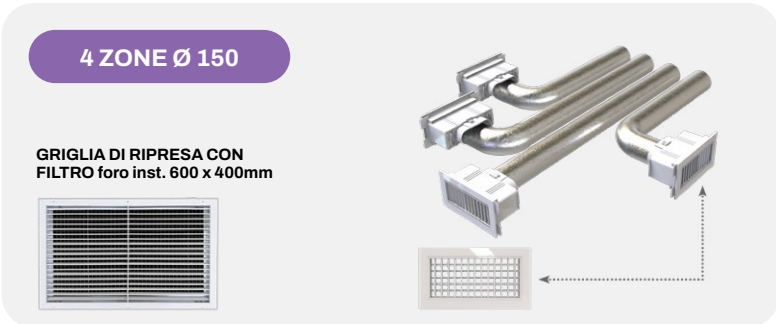


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°4 bocchette di mandata** in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
 - **N°4 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD402431
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°8 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500019 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |

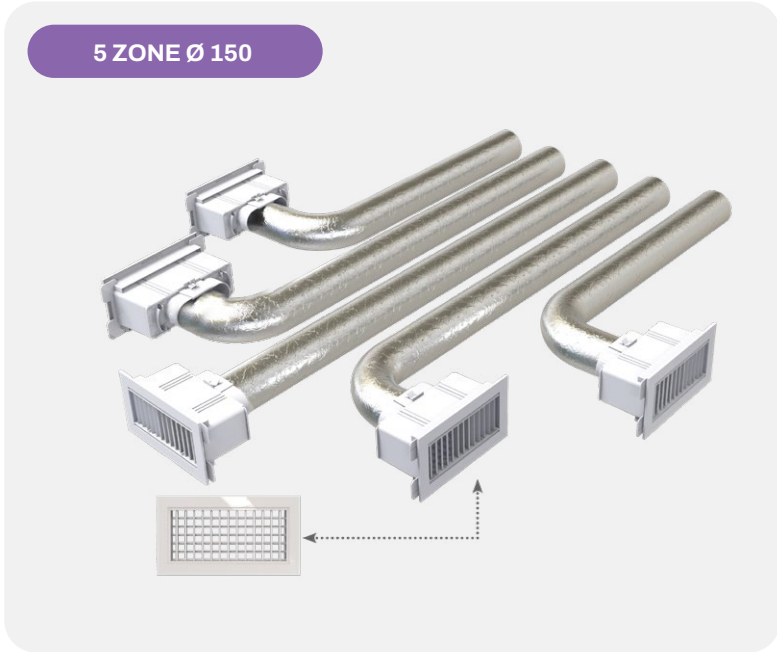


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°5 bocchette di mandata** in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
 - **N°5 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD402431
 - **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
 - **N°10 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500020 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |

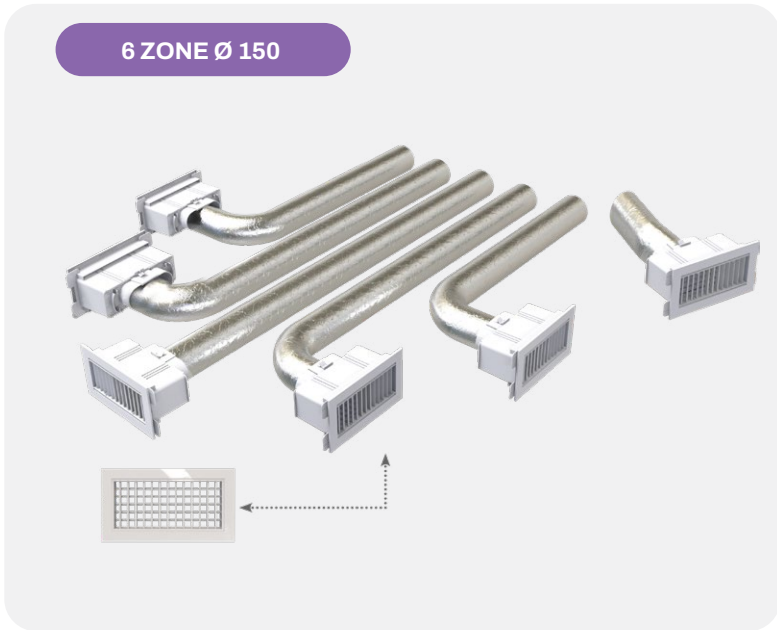
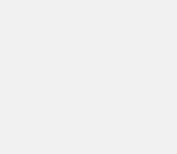


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°6 bocchette di mandata** in plastica ABS, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. PWD100016
 - **N°6 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD402431
 - **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
 - **N°12 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500021 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



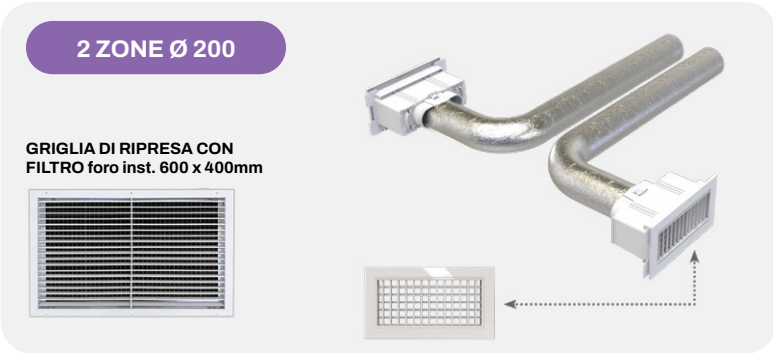
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°2 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. PWD100014
- N°2 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD402433
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°4 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500022 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



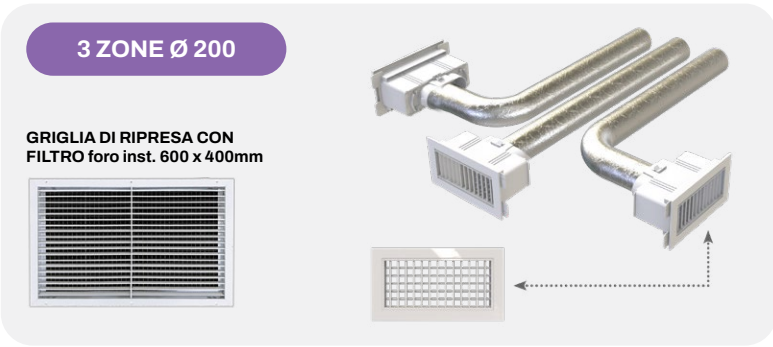
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°3 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. PWD100014
- N°3 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD402433
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°6 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500023 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°4 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. PWD100014
- N°4 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD402433
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°8 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500024 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

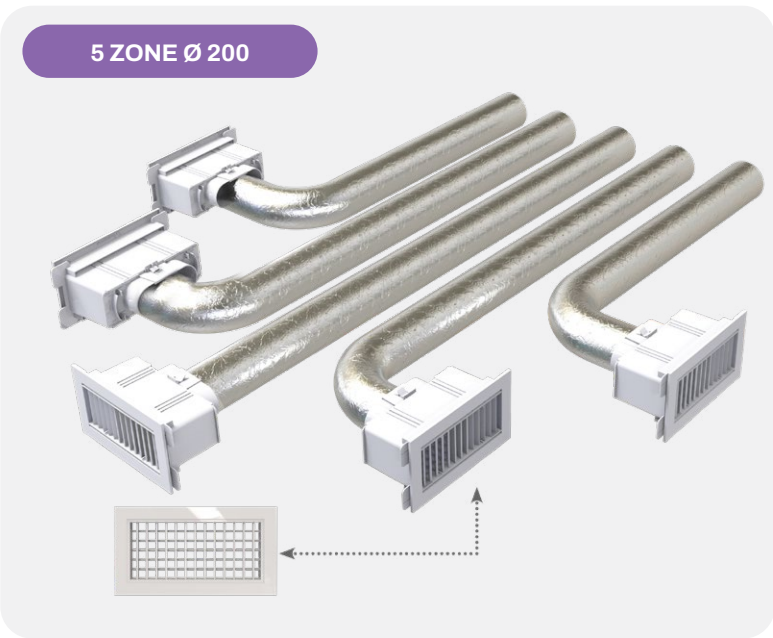
IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°5 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. PWD100014
- N°5 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD402433
- N°2 tubi flessibili doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
- N°10 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500025 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI

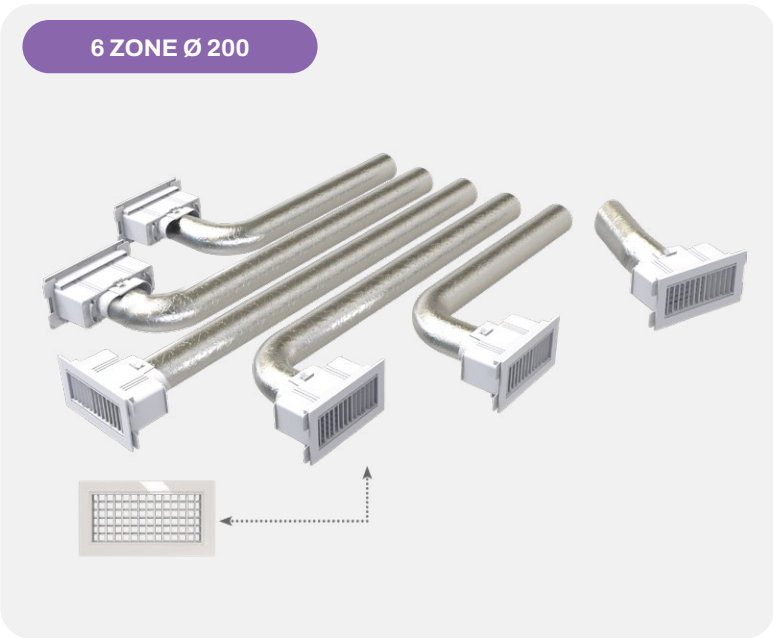
IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°6 bocchette di mandata in plastica ABS, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. PWD100014
- N°6 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD402433
- N°2 tubi flessibili doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
- N°12 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500026 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE IN PLASTICA ABS ANTICONDENSA AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON
ATTACCHI Ø 125 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- Il kit è composto da:
- **N°2 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. WB11161505
 - **N°2 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100004
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 127 mm da 10 m COD. 11152127
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°4 fascette stringitubo**
- [Personalizzabili a richiesta](#)



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------|------------------------|
| GAC500001 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø125 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON
ATTACCHI Ø 125 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°3 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. WB11161505
- **N°3 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100004
- **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 127 mm da 10 m COD. 11152127
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- **N°6 fascette stringitubo**

[Personalizzabili a richiesta](#)



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------|------------------------|
| GAC500002 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø125 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |

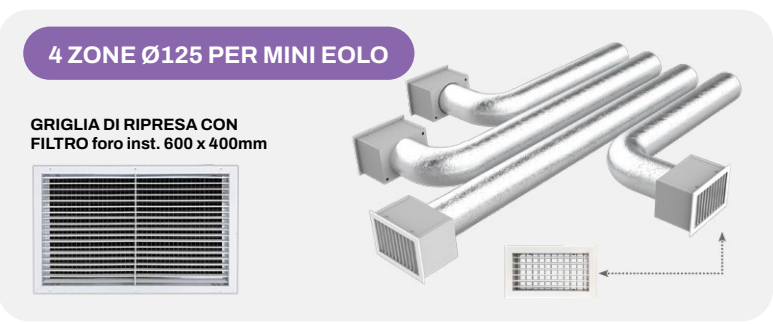


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON
ATTACCHI Ø 125 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°4 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. WB11161505
- **N°4 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100004
- **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 127 mm da 10 m COD. 11152127
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- **N°8 fascette stringitubo**

[Personalizzabili a richiesta](#)



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------|------------------------|
| GAC500003 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø125 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°2 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. WB11161512
 - **N°2 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD100005
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°4 fascette stringitubo**
- [Personalizzabili a richiesta](#)



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171722 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |

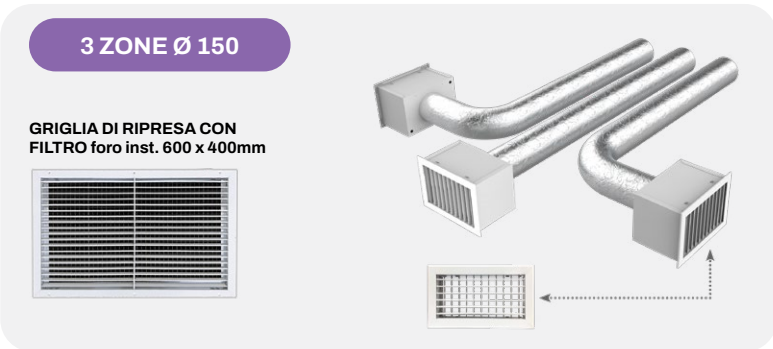


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°3 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. WB11161512
- **N°3 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD100005
- **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- **N°6 fascette stringitubo**

[Personalizzabili a richiesta](#)



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171723 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |

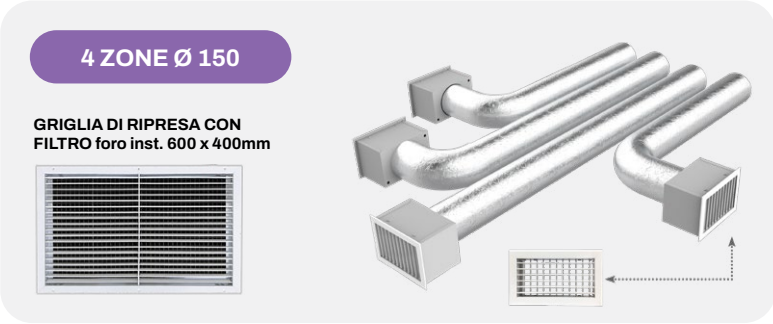


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°4 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. WB11161512
- **N°4 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD100005
- **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- **N°8 fascette stringitubo**

[Personalizzabili a richiesta](#)



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171724 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



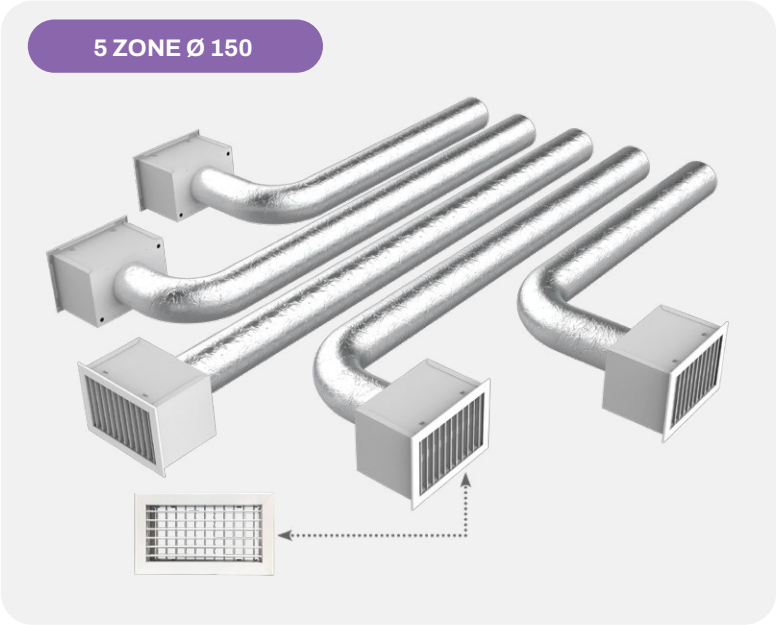
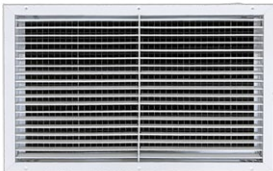
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°5 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 100 mm, misura esterna 332 x 132 mm COD. WB11161512
- **N°5 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD100005
- **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
- **N°10 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 1000 x 500mm



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171725 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



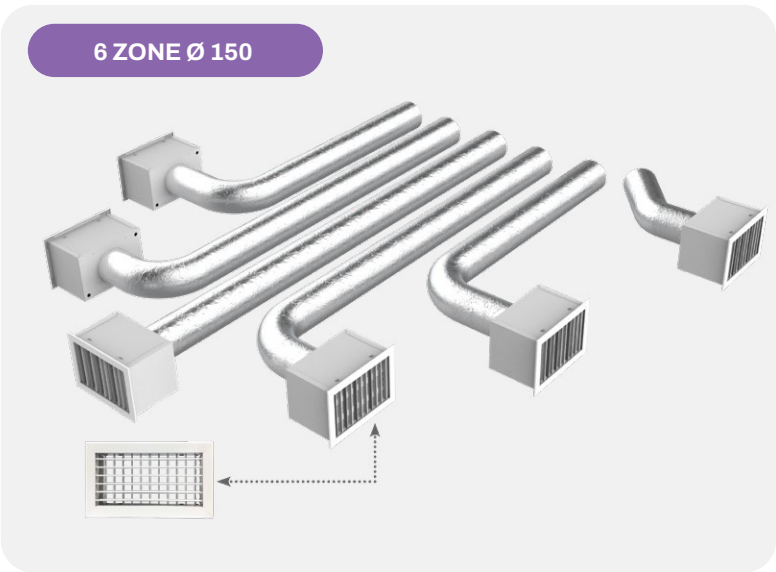
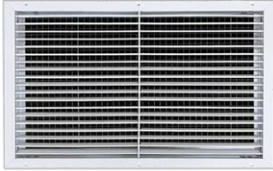
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°6 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 332 x 182 mm COD. WB11161512
- **N°6 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 182) COD. PWD100005
- **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
- **N°12 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 1000 x 500mm



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171726 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON
ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°2 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 200 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. WB11161515
- **N°2 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD100007
- **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- **N°4 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171732 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



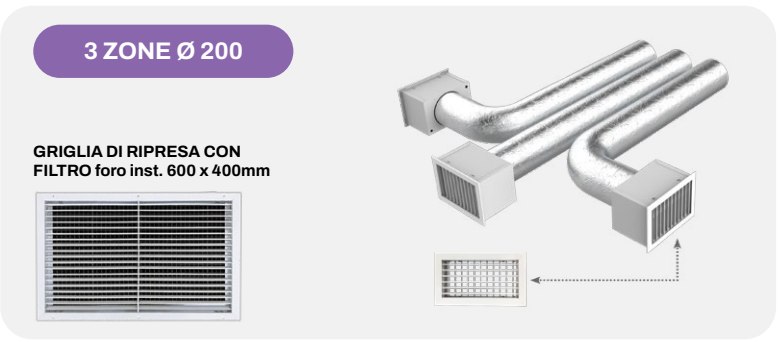
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON
ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°3 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 200 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. WB11161515
- **N°3 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD100007
- **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- **N°6 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171733 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



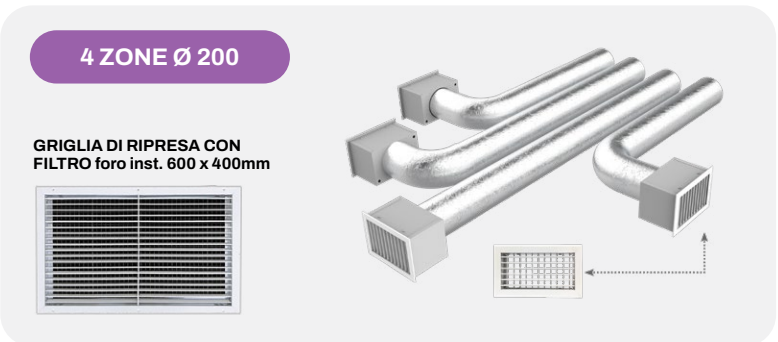
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON
ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- **N°4 bocchette di mandata** alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 200 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. WB11161515
- **N°4 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD100007
- **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- **N°8 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171734 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



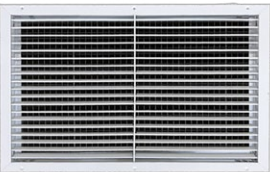
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°5 bocchette di mandata alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 200 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. WB11161515
- N°5 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD100007
- N°2 tubi flessibili doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
- N°10 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

GRIGLIA DI RIPRESA CON FILTRO foro inst. 1000 x 500mm



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171735 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



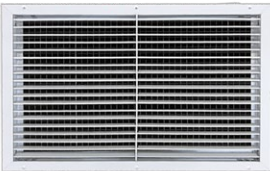
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø 200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI

IL KIT È COMPOSTO DA:

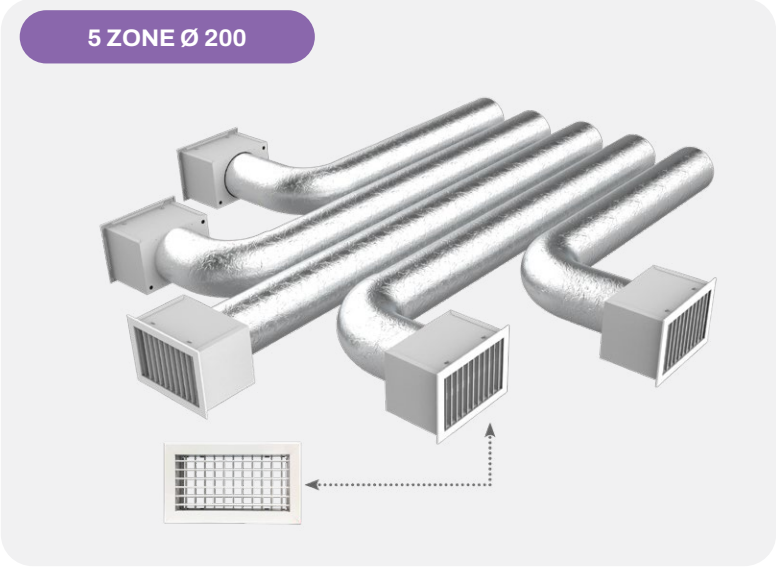
- N°6 bocchette di mandata alluminio verniciato bianco, foro installazione 300 x 200 mm, misura esterna 332 x 232 mm COD. WB11161515
- N°6 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 232) COD. PWD100007
- N°2 tubi flessibili doppia parete alluminio Ø 203 mm da 10 m COD. 11152204
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
- N°12 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

GRIGLIA DI RIPRESA CON FILTRO foro inst. 1000 x 500mm



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11171736 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø200 E BOCCHETTE AD ALETTE REGOLABILI | KIT | 1 |



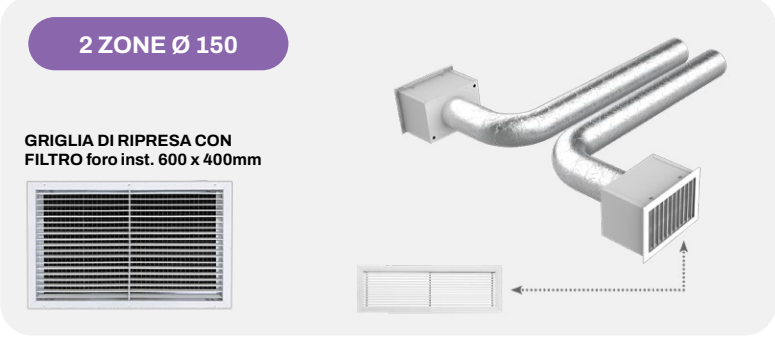
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15°

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°2 bocchette lineari in alluminio verniciato bianco con cornice ad alette fisse inclinate 15° - foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 335 x 185 mm COD. PWC100106
- N°2 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100005
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°4 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500004 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15° | KIT | 1 |



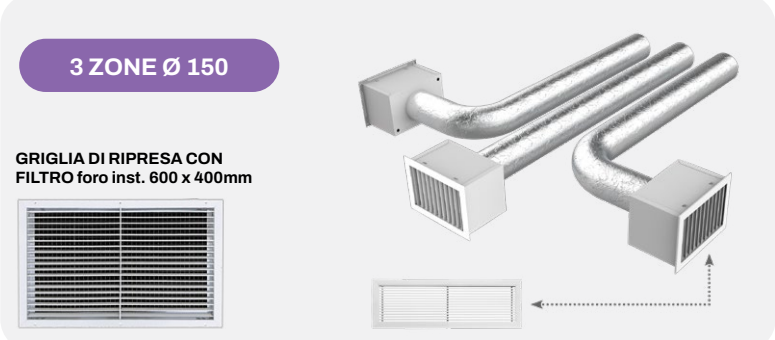
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15°

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°3 bocchette lineari in alluminio verniciato bianco con cornice ad alette fisse inclinate 15° - foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 335 x 185 mm COD. PWC100106
- N°3 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100005
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°6 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500005 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15° | KIT | 1 |



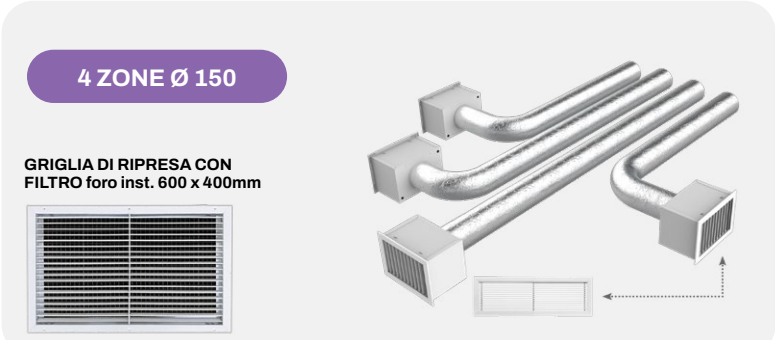
KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15°

IL KIT È COMPOSTO DA:

- N°4 bocchette lineari in alluminio verniciato bianco con cornice ad alette fisse inclinate 15° - foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 335 x 185 mm COD. PWC100106
- N°4 plenum isolati con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100005
- N°1 tubo flessibile doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
- N°1 griglia di ripresa alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
- N°8 fascette stringitubo

Personalizzabili a richiesta

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500006 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15° | KIT | 1 |

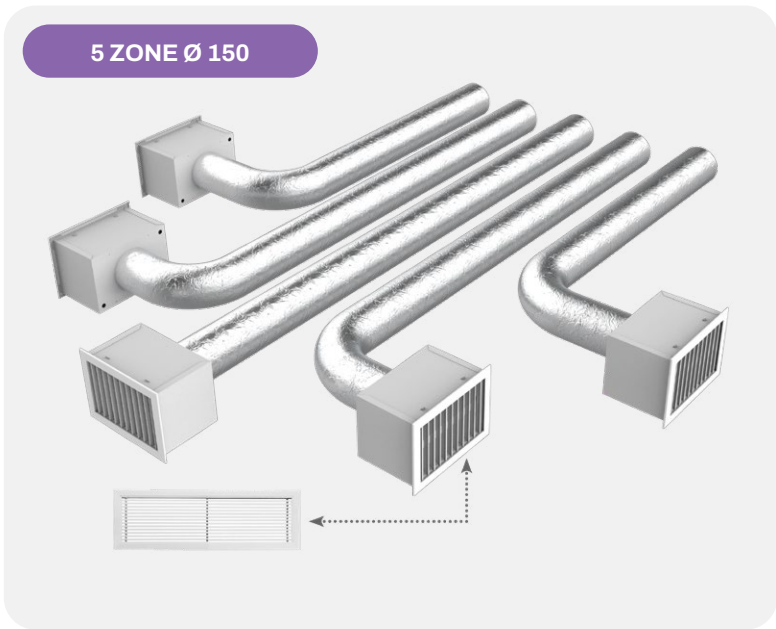
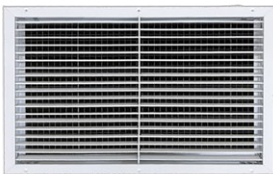


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15°

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°5 bocchette lineari** in alluminio verniciato bianco con cornice ad alette fisse inclinate 15° - foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 335 x 185 mm COD. PWC100106
 - **N°5 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100005
 - **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
 - **N°10 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 1000 x 500mm



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500007 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15° | KIT | 1 |

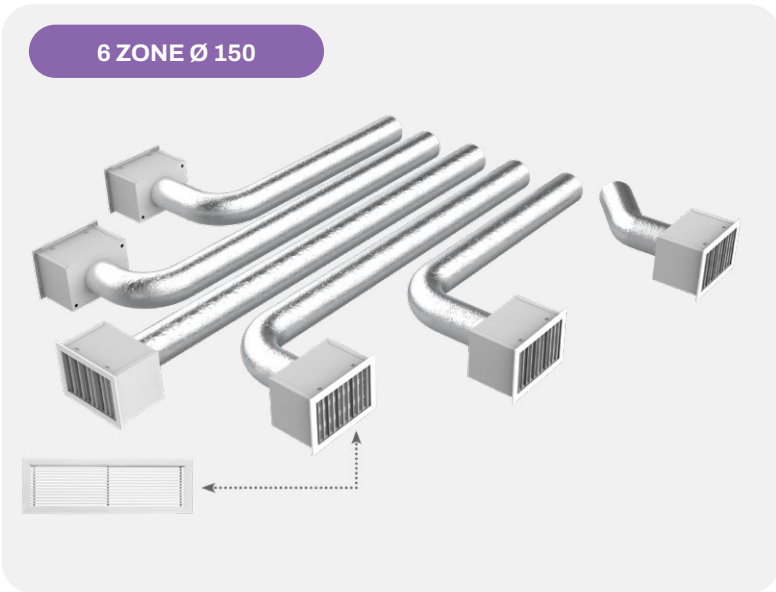
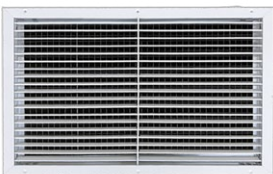


KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15°

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°6 bocchette lineari** in alluminio verniciato bianco con cornice ad alette fisse inclinate 15° - foro installazione 300 x 150 mm, misura esterna 335 x 185 mm COD. PWC100106
 - **N°6 plenum isolati** con attacco posteriore per bocchetta (332 x 132) COD. PWD100005
 - **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
 - **N°12 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 1000 x 500mm



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAC500008 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E BOCCHETTE AD ALETTE INCLINATE 15° | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE
CON ATTACCHI Ø 150 E DIFFUSORI LINEARI IN PVC L=1000
MM 2 FERITOIE

NEW

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°2 diffusori lineari** in alluminio con serranda, 2 feritoie di colore bianco L 1000 mm COD. PWD301509
 - **N°2 plenum universali** isolati per diffusore lineare 2 feritoie L 1000 mm COD. PWD400329
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°4 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

Diffusori lineari in PVC a richiesta



GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 600 x 400mm

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAD500001 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 2 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO L.1000 MM 2 FERITOIE | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E DIFFUSORI LINEARI L=1000 MM 2 FERITOIE

NEW

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°3 diffusori lineari** in alluminio con serranda, 2 feritoie di colore bianco L 1000 mm COD. PWD301509
 - **N°3 plenum universali** isolati per diffusore lineare 2 feritoie L 1000 mm COD. PWD400329
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°6 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

Diffusori lineari in PVC a richiesta



GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 600 x 400mm

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAD500002 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 3 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO L.1000 MM 2 FERITOIE | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E DIFFUSORI LINEARI L=1000 MM 2 FERITOIE

NEW

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°4 diffusori lineari** in alluminio con serranda, 2 feritoie di colore bianco L 1000 mm COD. PWD301509
 - **N°4 plenum universali** isolati per diffusore lineare 2 feritoie L 1000 mm COD. PWD400329
 - **N°1 tubo flessibile** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 600 x 400 mm, misura esterna 632 x 432 mm COD. WB11161525
 - **N°8 fascette stringitubo**

Personalizzabili a richiesta

Diffusori lineari in PVC a richiesta



GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 600 x 400mm

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAD500003 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 4 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO L.1000 MM 2 FERITOIE | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E DIFFUSORI LINEARI L=1000 MM 2 FERITOIE

NEW

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°5 diffusori lineari** in alluminio con serranda, 2 feritoie di colore bianco L 1000 mm COD. PWD301509
 - **N°5 plenum universali** isolati per diffusore lineare 2 feritoie L 1000 mm COD. PWD400329
 - **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
 - **N°10 fascette stringitubo**

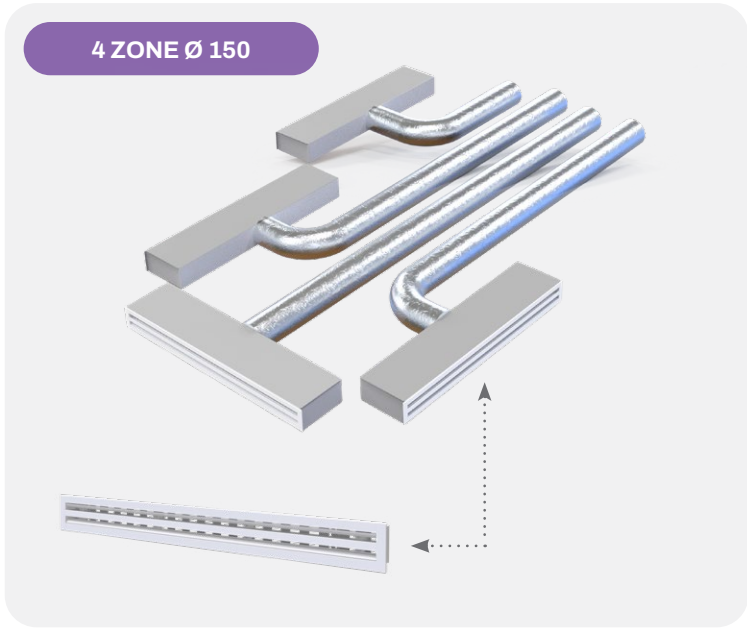
Personalizzabili a richiesta

Diffusori lineari in PVC a richiesta



GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 600 x 400mm

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAD500004 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 5 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO L.1000 MM 2 FERITOIE | KIT | 1 |



KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON
ATTACCHI Ø 150 E DIFFUSORI LINEARI L=1000 MM 2 FERITOIE

NEW

- IL KIT È COMPOSTO DA:
- **N°6 diffusori lineari** in alluminio con serranda, 2 feritoie di colore bianco L 1000 mm COD. PWD301509
 - **N°6 plenum universali** isolati per diffusore lineare 2 feritoie L 1000 mm COD. PWD400329
 - **N°2 tubi flessibili** doppia parete alluminio Ø 152 mm da 10 m COD. 11152152
 - **N°1 griglia di ripresa** alluminio bianco con filtro foro installazione 1000 x 500 mm, misura esterna 1032 x 532 mm COD. WBF11161556
 - **N°12 fascette stringitubo**

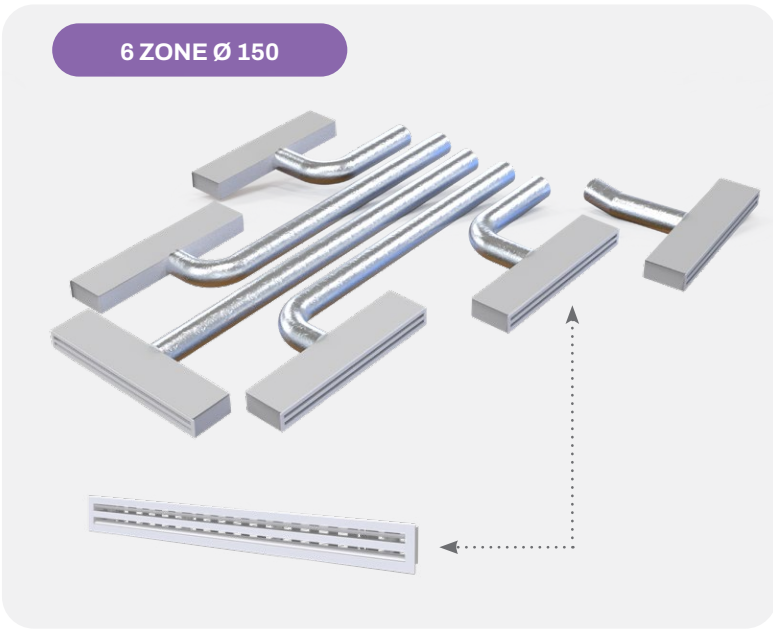
Personalizzabili a richiesta

Diffusori lineari in PVC a richiesta



GRIGLIA DI RIPRESA CON
FILTRO foro inst. 600 x 400mm

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAD500005 | KIT RAPID DI COMPLETAMENTO PER PROAIR PACK 6 ZONE CON ATTACCHI Ø150 E DIFFUSORI LINEARI IN ALLUMINIO L.1000 MM 2 FERITOIE | KIT | 1 |

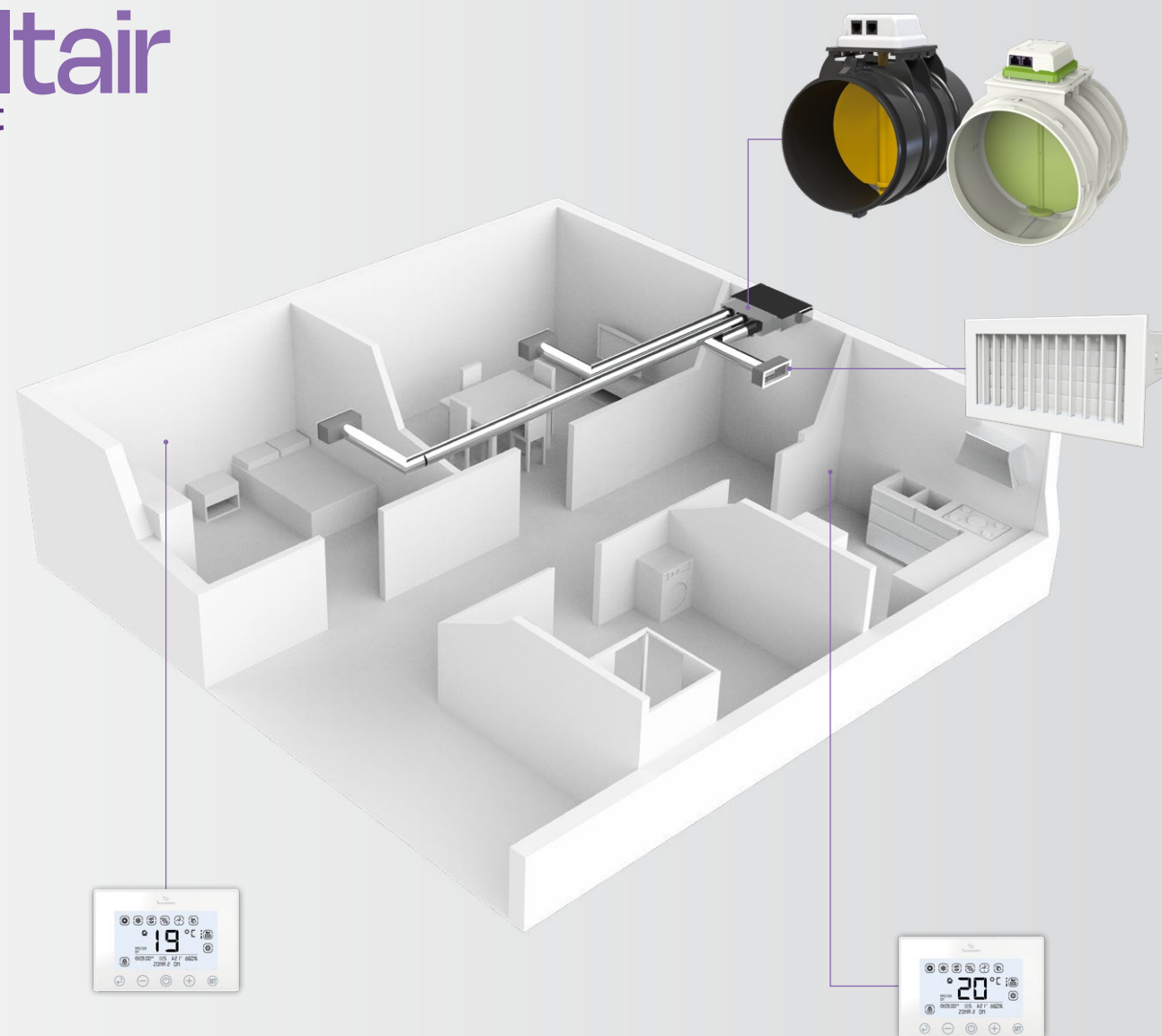


KitRapid

NON HAI TROVATO
IL KIT RAPID ADATTO A TE?

RICHIEDI IL TUO PREVENTIVO
PERSONALIZZATO
ATTRAVERSO IL FORM ONLINE





CRONOTERMOSTATO AD INCASSO CABLATO TOUCH STEALTH 3X

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dimensioni L 138 x H 95 x P 40 mm
- Sporgenza dal filo muro 15 mm
- Fissaggio ad incasso su scatole tipo E503 mediante adattatore, viti e tasselli forniti a corredo
- Alimentazione e trasmissione dati: di tipo RJ45 a 8 poli
- Alimentazione 12 Vdc
- Tastiera touch - display LCD 4,5"
- Funzioni crono o manuale
- Regolazione della serranda o bocchetta motorizzata in automatico o manuale
- Blocco del cronotermostato
- Scala temperatura °C / °F
- Indicazione di valore della % umidità
- Valore di TA e set point
- Orologio (AM - PM / 24h)
- Giorno settimanale
- A richiesta è disponibile l'alimentatore ad incasso

Il cronotermostato "Stealth 3X" per "Altair Point" si applica, utilizzando la viteria e la dima in dotazione, all'interno delle tradizionali scatole ad incasso tipo E503.

Il cronotermostato permette di compiere operazioni rapide per la gestione della zona, regolandone la temperatura tramite il flusso dell'aria in uscita dalle serrande o bocchette motorizzate. I dati di dialogo e l'alimentazione alla serranda o bocchetta **avvengono mediante cavo di tipo telefonico a 8 fili con connessione plug RJ45 8 poli.**



Compatibile con attuatori serie Altair Point IR

ATTENZIONE!

Non è possibile con lo stesso termostato controllare contemporaneamente bocchette e serrande. Per i cavi di collegamento vedi pag. 24 del catalogo Galaxy. Non utilizzare cavi di rete LAN.

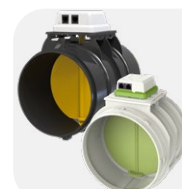
GESTIONE PUNTUALE DELLA TEMPERATURA AMBIENTE CON SERRANDA O BOCCHETTA MOTORIZZATA

Il sistema **ALTAIR POINT** permette il controllo della temperatura della stanza senza interagire nè con la macchina canalizzata nè con il **by pass**: si tratta di un impianto punto-punto, ovvero di un sistema puntuale diretto tra un cronotermostato e una o più serrande o bocchette motorizzate (massimo 10).

Questa soluzione, applicabile ad un sistema canalizzato classico, offre la possibilità al cliente di controllare parte di queste zone mediante un automatismo.

L'installazione di un cronotermostato della serie Altair Point Stealth 3X ad incasso e una serranda o bocchetta motorizzata in ciascuna delle zone interessate, soddisferà la richiesta del cliente.

Esempio installazione



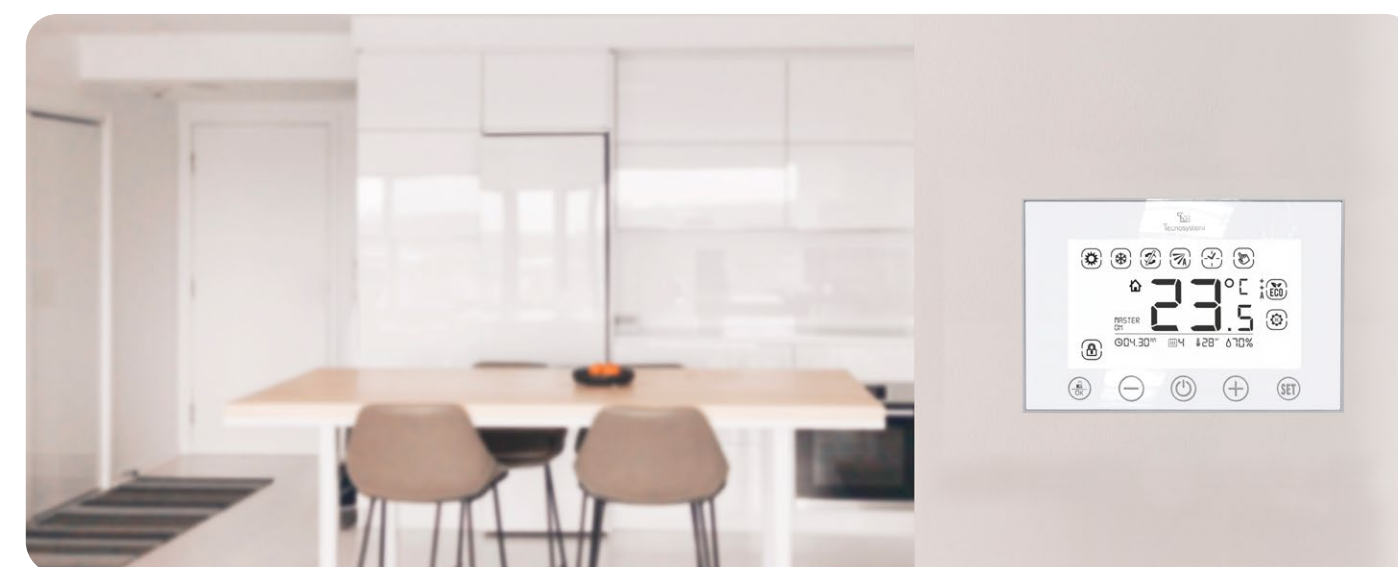
Nr. 1 Kit serranda circolare motorizzata Altair point



Nr. 1 Bocchetta motorizzata Altair point



Nr. 2 Stealth 3X Altair point



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|--|------|------------------------|
| 11181454 | CRONOTERMOSTATO RETROILLUMINATO "POINT" BIANCO LUMIX AD INCASSO - STEALTH 3X | PZ | 1 |

Video



ALTAIR POINT
KIT SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA

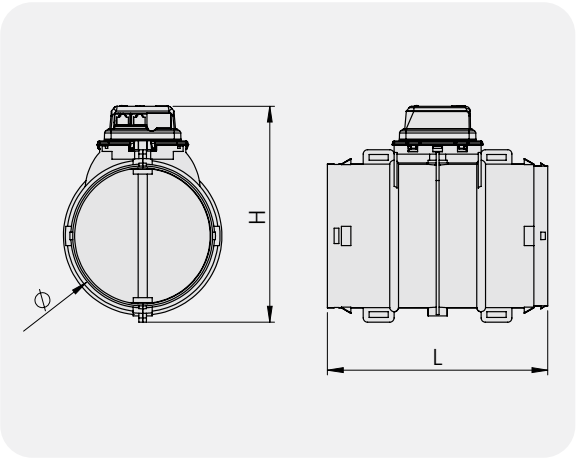


La serranda circolare motorizzata viene alimentata direttamente dal cronotermostato via cavo e controlla la regolazione della farfalla in una delle 4 posizioni possibili: 0%, 33%, 66% e 100%, sia in gestione automatica che ON / OFF.

Realizzata in materiale plastico, garantisce l'isolamento termico tra la superficie interna ed esterna evitando fenomeni di condensa durante il funzionamento estivo.

Realizzate in plastica

Per i collarini di fissaggio vedere pag. 19-20



ATTENZIONE!

- Le serrande del sistema ALTAIR POINT funzionano solamente con cronotermostati ad incasso cablato touch STEALTH 3X per "ALTAIR POINT" (vd. pag. 67)
Obbligatorio prevedere sempre la botola di ispezione per accedere alle serrande: il cavo di collegamento intestato RJ45 - 8 poli a 6 m è in dotazione. Per lunghezze differenti vedi pag. 24 del catalogo Galaxy. Non utilizzare cavi di rete lan.



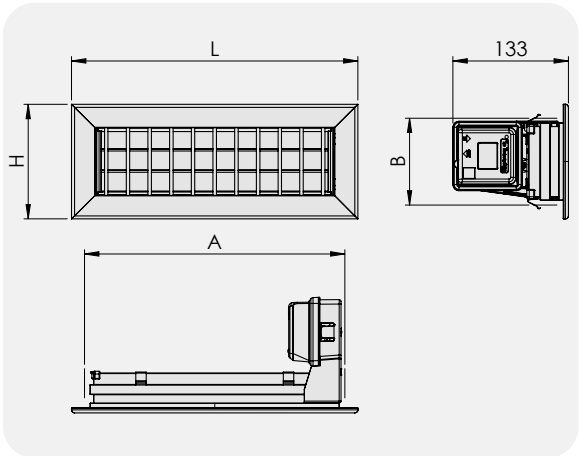
Table with 7 columns: CODICE, DIMENSIONI [mm] (Ø ATTACCO A, H, LUNGHEZZA), PORTATA D'ARIA MAX [m³/h], U.M., Multiplo d'ordine U.M.

ALTAIR POINT
KIT BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA
COMPLETA DI GUARNIZIONE



La bocchetta rettangolare motorizzata viene alimentata direttamente dal cronotermostato via cavo e controlla la regolazione delle alette orizzontali in una delle 4 posizioni possibili: 0%, 33%, 66% e 100%, sia in gestione automatica che ON / OFF.

La guarnizione in gomma morbida presente su ogni aletta garantisce la massima tenuta al passaggio dell'aria con bocchetta chiusa evitando fischi o rumorosità.
La bocchetta, realizzata in alluminio verniciato bianco RAL 9016, si aggancia ai plenum di mandata o ai profili di montaggio per mezzo di 4 clips in acciaio.

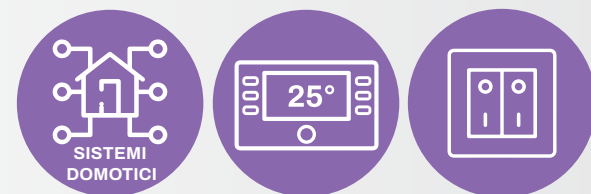


ATTENZIONE!

- Le bocchette del sistema altair point funzionano solamente con cronotermostati ad incasso cablato touch Stealth 3X per "Altair Point" (vd. pag. 67)
Obbligatorio prevedere sempre la botola di ispezione per accedere alle serrande: il cavo di collegamento intestato RJ45 - 8 poli a 6 m è in dotazione. Per lunghezze differenti vedi pag. 24 del catalogo Galaxy. Non utilizzare cavi di rete lan.



Table with 8 columns: CODICE, DIMENSIONI [mm] (ESTERNE L x H, FORO, P), PORTATA D'ARIA MAX [m³/h], VELOCITÀ [m/s], U.M., Multiplo d'ordine U.M.



FUNZIONANTE CON

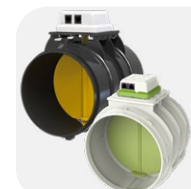
SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA PER SISTEMA PUNTUALE

Il sistema SIRIO 2.0 POINT permette la gestione della temperatura o della portata dell'aria per singola stanza, senza l'ausilio di alcuna centralina o di un particolare comando.

La serranda circolare motorizzata 2.0 si integra perfettamente negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti nei quali si desidera gestire solo una parte del sistema canalizzato: questa soluzione non richiede l'installazione di alcun sistema che gestisca l'accensione / spegnimento dell'unità interna o il movimento del by pass motorizzato. Permette quindi la gestione della portata dell'aria nei singoli locali senza l'ausilio di centralina elettronica per il funzionamento.

Il motore della serranda è dotato di contatti ausiliari di tipo ON/OFF in ingresso ed uscita e la serranda può essere controllata tramite termostati, interruttori, muniti di contatto pulito ON/OFF.

Esempio installazione con interruttore ON/OFF



Nr. 1 Kit serranda circolare motorizzata Sirio 2.0 Point



*Nr. 1 Interruttore ON/OFF

* La serranda "Sirio 2.0 Point" può essere gestita mediante:

- Interruttore ON/OFF;
- Da un qualsiasi cronotermostato ambiente disponibile in commercio (ideale per la regolazione della temperatura ambiente);
- Integrazione con sistema domotico a mezzo contatto pulito.

SIRIO 2.0 POINT SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA A FARFALLA IN PLASTICA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Plastica ABS
- Contatto ausiliario IN/OUT
- Alimentazione: 230 V
- Alimentatore incluso (versione "MASTER")
- Versione "SLAVE" priva di alimentatore
- Farfalla di apertura ON / OFF
- Temperatura di utilizzo 0° C A +70° C
- Lunghezza max catenaria 25 m
- Nella catenaria è possibile installare max 8 serrande
- Disponibile a richiesta il sistema SIRIO 2.0 PACK installato su plenum
- Possibilità di gestire la serranda con il cronotermostato presente nel catalogo Showgas pag. 15

Disponibile a catalogo i plenum con serranda Sirio 2.0 Point pag. 75

Per i collarini di fissaggio vedere pag. 19-20



* solo Ø 150-200

ESEMPIO INSTALLAZIONE 2 SERRANDE



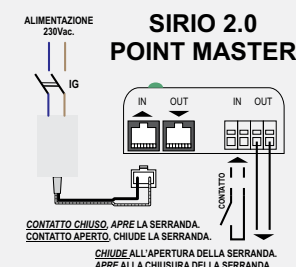
ESEMPIO INSTALLAZIONE 4 SERRANDE



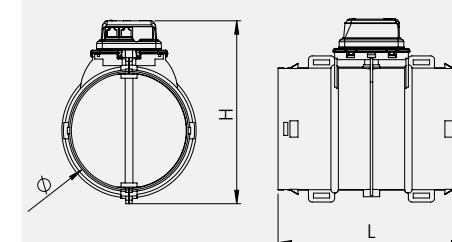
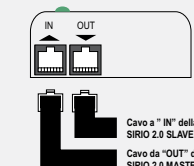
ALIMENTATORE AD INCASSO

ATTENZIONE! Obbligatorio prevedere sempre la botola d'ispezione per accedere alla serranda. Per cavi di collegamento tra serranda "master" e "slave" vedi pag. 24

SCHEMA ELETTRICO DI COLLEGAMENTO

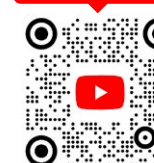


SIRIO 2.0 POINT SLAVE



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONI [mm] | | | PORTATA ARIA MAX [m³/h] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|------------|---|-----------------|-----|-----|-------------------------|------|------------------------|
| | | H | L | Ø | | | |
| GAD300001 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA A FARFALLA IN PLASTICA C/ALIM. SIRIO 2.0 - Ø100 MASTER | 230 | 315 | 100 | 152 | PZ | 1 |
| GAD300002* | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA A FARFALLA IN PLASTICA C/ALIM. SIRIO 2.0 - Ø150 MASTER | 230 | 230 | 150 | 388 | PZ | 1 |
| GAD300003* | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA A FARFALLA IN PLASTICA C/ALIM. SIRIO 2.0 - Ø200 MASTER | 280 | 250 | 200 | 678 | PZ | 1 |
| GAD300004 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA A FARFALLA IN PLASTICA C/ALIM. SIRIO 2.0 - Ø250 MASTER | 330 | 280 | 250 | 106 | PZ | 1 |
| GAD300005 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA A FARFALLA IN PLASTICA C/ALIM. SIRIO 2.0 - Ø300 MASTER | 380 | 350 | 300 | 1526 | PZ | 1 |
| GAD300007 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA "SIRIO 2.0" - Ø100 - SLAVE | 230 | 315 | 100 | 152 | PZ | 1 |
| GAD300008* | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA "SIRIO 2.0" - Ø150 - SLAVE | 230 | 230 | 150 | 388 | PZ | 1 |
| GAD300009* | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA "SIRIO 2.0" - Ø200 - SLAVE | 280 | 250 | 200 | 678 | PZ | 1 |
| GAD300010 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA "SIRIO 2.0" - Ø250 - SLAVE | 330 | 280 | 250 | 1060 | PZ | 1 |
| GAD300011 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA "SIRIO 2.0" - Ø300 - SLAVE | 380 | 350 | 300 | 1526 | PZ | 1 |

Video



SCARICA IL LISTINO 2026



SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA PER SISTEMA PUNTUALE

La serranda "SIRIO 0.10V" permette la gestione della temperatura o della portata dell'aria per singola stanza senza l'ausilio di alcuna centralina.

La serranda circolare motorizzata Sirio 0.10V point si integra perfettamente negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti nei quali si desidera gestire solo una parte del sistema canalizzato: **questa soluzione non richiede l'installazione di alcun sistema che gestisca l'accensione / spegnimento dell'unità interna o il movimento di un by pass motorizzato.** Permette la gestione della portata dell'aria nei singoli locali applicando un regolatore 0-10V e applicato ad ogni singola serranda Sirio 0.10V point presente nell'impianto: se s'intende gestire anche l'accensione e lo spegnimento dell'unità canalizzata, sarà sufficiente utilizzare i contatti ausiliari di tipo ON/OFF in uscita.

La farfalla della serranda Sirio 0.10V Point può essere controllata ad intervalli scelti, da min 0° (0V, farfalla chiusa) ad un max di 90° (10V, farfalla aperta): a farfalla chiusa, il contatto on-off in uscita, risulterà aperto.

Esempio installazione con regolatore 0.10V



SIRIO 0.10V SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA A FARFALLA IN PLASTICA

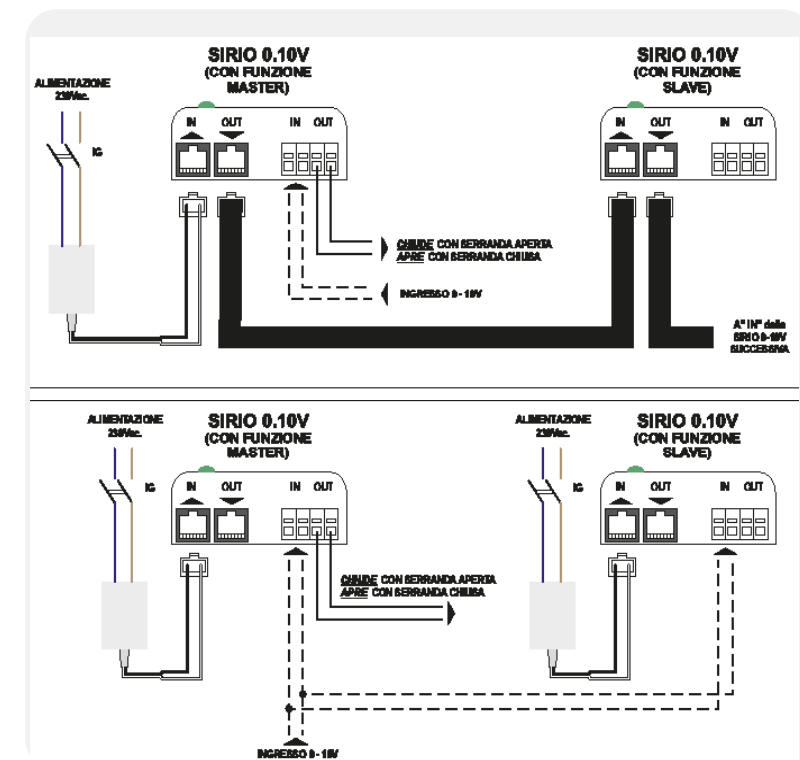
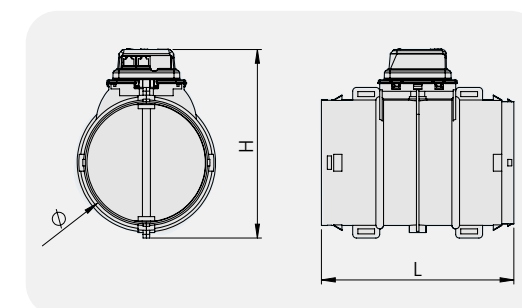
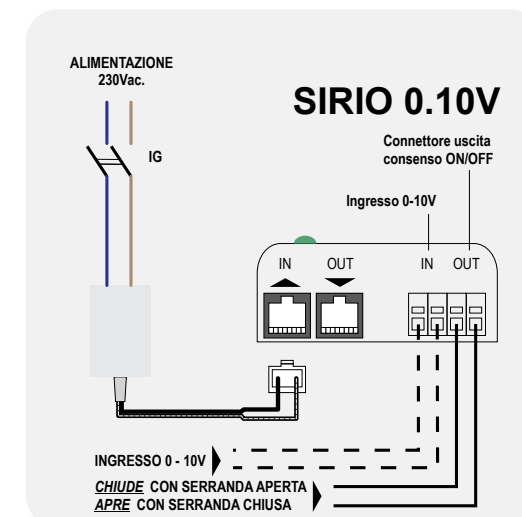
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Plastica ABS
- Alimentatore ad incasso incluso
- Contatto OUT: on/off (chiuso, farfalla aperta) (aperto, farfalla chiusa)
- Ingresso: 0-10V (regolatore non fornito e non disponibile a catalogo)
- Temperatura di utilizzo 0° C A +70° C
- Disponibile in 5Ø



Alimentatore
Ad incasso

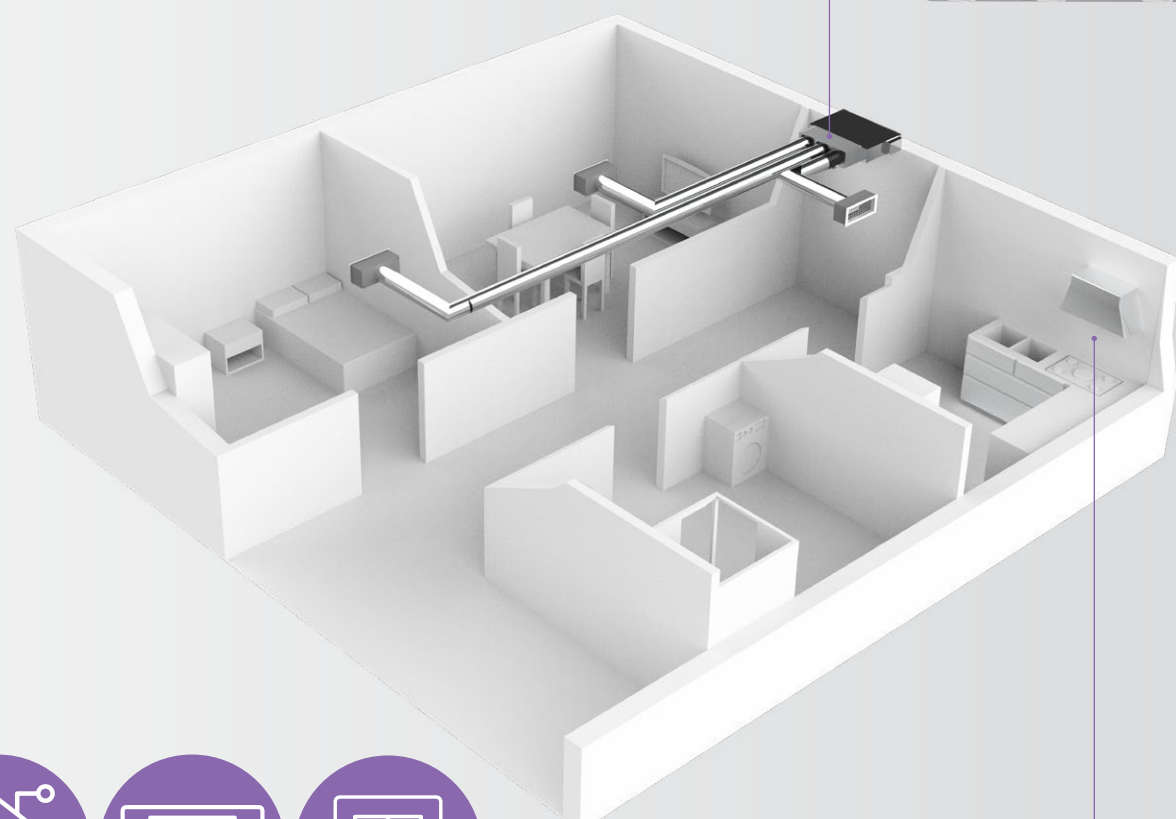
Per i collarini di fissaggio vedere pag. 19-20



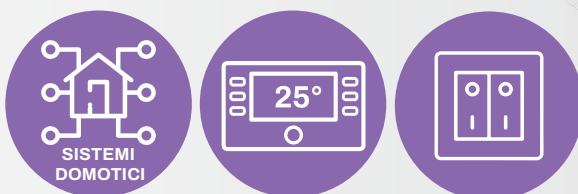
ATTENZIONE!
Obbligatorio prevedere sempre la botola d'ispezione per accedere alla serranda.

| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONI [mm] | | | PORTATA ARIA MAX [m³/h] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|------------|---|-----------------|-----|-----|-------------------------|------|------------------------|
| | | H | L | Ø | | | |
| GAD300014 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA SIRIO 0.10V - Ø100 | 230 | 315 | 100 | 152 | PZ | 1 |
| GAD300015* | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA SIRIO 0.10V - Ø150 | 230 | 230 | 150 | 388 | PZ | 1 |
| GAD300016* | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA SIRIO 0.10V - Ø200 | 280 | 250 | 200 | 678 | PZ | 1 |
| GAD300017 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA SIRIO 0.10V - Ø250 | 330 | 280 | 250 | 1060 | PZ | 1 |
| GAD300018 | SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA SIRIO 0.10V - Ø300 | 380 | 350 | 300 | 1526 | PZ | 1 |





FUNZIONANTE CON



PLENUM COMPLETO DI SERRANDE MOTORIZZATE A FARFALLA PER SISTEMI PUNTUALI

Le serrande **SIRIO 2.0 Pack Point** applicate ai plenum per unità canalizzate disponibili a catalogo Tecnosystemi, permettono la gestione del flusso dell'aria e della temperatura negli ambienti nei quali è installato un sistema di climatizzazione.

Il contatto pulito* presente su ciascuna serranda Sirio 2.0 Pack Point permette l'accensione e lo spegnimento delle canalizzate, senza la necessità di impiegare le centraline Polaris. Le serrande Sirio 2.0 Pack Point del sistema possono essere gestite mediante:

- cronotermostato Smart Sirio (vedi catalogo Showgas pag. 15)
- contatto pulito presente in un sistema domotico munito di sonde ambiente
- qualsiasi cronotermostato disponibile in commercio, ideale per la regolazione della temperatura ambiente con impostazione estate / inverno
- Semplice interruttore ON/OFF per uso domestico.

I Sirio 2.0 Pack Point prevedono di serie l'alimentatore ad incasso per ciascuna serranda e il by-pass meccanico da installare a destra o a sinistra del plenum per evitare possibili situazioni di sovrappressione. **I Sirio 2.0 Pack Point sono realizzabili con tutte le tipologie di plenum prodotti da Tecnosystemi: "Mini Eolo" / "Eolo", lamiera elettro zincata e PAL.**

Esempio installazione con interruttore ON/OFF



Nr. 1 Plenum Eolo 3 zone con serranda motorizzata Sirio Pack 2.0 Point



Nr. 1 Interruttore ON/OFF

(plenum in PAL disponibile a richiesta per preventivi chiamare il **NUMERO VERDE 800 904474**)

* Verificare con il costruttore dell'unità canalizzata, la necessità o meno di utilizzare un'interfaccia di comunicazione.

SIRIO 2.0 PACK POINT

CARATTERISTICHE TECNICHE

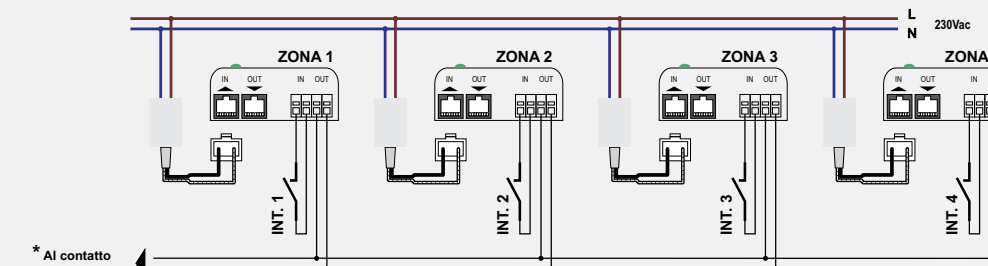
DISPONIBILE NELLE VERSIONI:

- "Eolo Mini" Ø 125/150 mm 3 e 4 zone
- "Eolo" Ø 150/200 mm 2, 3, 4 e 5 zone
- Lamiera Ø 150 mm e Ø 200 mm 2, 3, 4, 5 e 6 zone
- PAL Ø 150 mm e Ø 200 mm 2, 3, 4, 5 e 6 zone (per i preventivi dei plenum in PAL chiamare il Numero Verde).
- By pass di sovrappressione fornito ma non installato
- Controllo ON/OFF dell'unità Canalizzata (verificare la necessità di utilizzare l'interfaccia)
- Si gestisce da qualsiasi comando ON/OFF per l'apertura e chiusura della serranda

Il plenum di mandata per unità canalizzata è compreso nel prezzo (da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag. 48)



SCHEMA ELETTRICO DI COLLEGAMENTO DI SIRIO 2.0 PACK POINT A 4 ZONE



* Al contatto ON-OFF dell'UI.

* Accertarsi con il costruttore dell'Unità Canalizzata, la necessità o meno di utilizzare una scheda di interfaccia.

INT. 1.4: comando ON-OFF alla serranda. Il contatto pulito può essere dato da un sistema di gestione domotica o da cronotermostati non appartenenti al sistema Proair. La chiusura di uno dei contatti IN, porta all'apertura della propria serranda e alla chiusura del contatto OUT con conseguente consenso alla UI a partire. INT. CHIUSO, APRE LA SERRANDA. - INT. APERTO, CHIUDE LA SERRANDA.



SCARICA IL LISTINO 2026

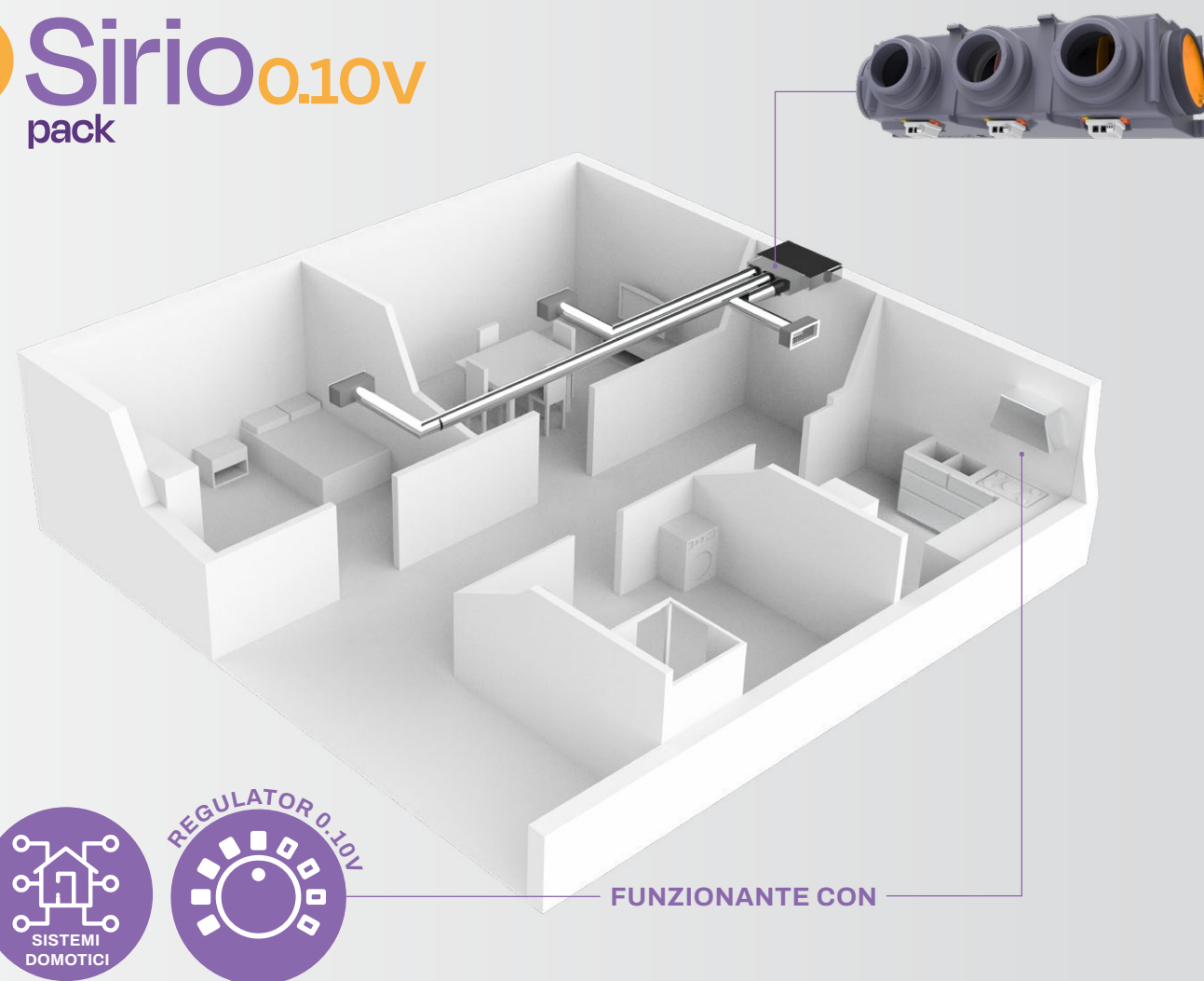
CODICI SIRIO 2.0 PACK POINT CRONOTERMOSTATO NON INCLUSO

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|-------------------------------|------|------------------------|
| GAD600003 | SIRIO 2.0 PACK 3 EOLO MINI | PZ | 1 |
| GAD600004 | SIRIO 2.0 PACK 4 EOLO MINI | PZ | 1 |
| GAD600005 | SIRIO 2.0 PACK 2 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600006 | SIRIO 2.0 PACK 3 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600007 | SIRIO 2.0 PACK 4 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600008 | SIRIO 2.0 PACK 5 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600009 | SIRIO 2.0 PACK 2 LAMIERA Ø150 | PZ | 1 |
| GAD600010 | SIRIO 2.0 PACK 3 LAMIERA Ø150 | PZ | 1 |
| GAD600011 | SIRIO 2.0 PACK 4 LAMIERA Ø150 | PZ | 1 |
| GAD600012 | SIRIO 2.0 PACK 5 LAMIERA Ø150 | PZ | 1 |
| GAD600013 | SIRIO 2.0 PACK 6 LAMIERA Ø150 | PZ | 1 |
| GAD600014 | SIRIO 2.0 PACK 2 LAMIERA Ø200 | PZ | 1 |
| GAD600015 | SIRIO 2.0 PACK 3 LAMIERA Ø200 | PZ | 1 |
| GAD600016 | SIRIO 2.0 PACK 4 LAMIERA Ø200 | PZ | 1 |
| GAD600017 | SIRIO 2.0 PACK 5 LAMIERA Ø200 | PZ | 1 |
| GAD600018 | SIRIO 2.0 PACK 6 LAMIERA Ø200 | PZ | 1 |

CODICI SIRIO 2.0 PACK POINT CRONOTERMOSTATO INCLUSO

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|------|------------------------|
| GAD600019 | SIRIO 2.0 PACK 3 EOLO MINI CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600020 | SIRIO 2.0 PACK 4 EOLO MINI CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600021 | SIRIO 2.0 PACK 2 EOLO CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600022 | SIRIO 2.0 PACK 3 EOLO CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600023 | SIRIO 2.0 PACK 4 EOLO CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600024 | SIRIO 2.0 PACK 5 EOLO CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600025 | SIRIO 2.0 PACK 2 LAMIERA Ø150 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600026 | SIRIO 2.0 PACK 3 LAMIERA Ø150 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600027 | SIRIO 2.0 PACK 4 LAMIERA Ø150 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600028 | SIRIO 2.0 PACK 5 LAMIERA Ø150 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600029 | SIRIO 2.0 PACK 6 LAMIERA Ø150 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600030 | SIRIO 2.0 PACK 2 LAMIERA Ø200 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600031 | SIRIO 2.0 PACK 3 LAMIERA Ø200 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600032 | SIRIO 2.0 PACK 4 LAMIERA Ø200 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600033 | SIRIO 2.0 PACK 5 LAMIERA Ø200 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |
| GAD600034 | SIRIO 2.0 PACK 6 LAMIERA Ø200 CON CRONOTERMOSTATO SMART SIRIO | PZ | 1 |

ATTENZIONE: i sistemi Sirio 2.0 Pack Point prevedono le serrande installate e relativo collaudo. Cronotermostati o interruttori non sono compresi nel prezzo.



SIRIO 0.10V PACK

CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Disponibili nelle versioni:**
 - Mini Eolo Ø125/150 mm, 3 e 4 zone
 - Eolo Ø150/200 mm, 2, 3, 4 e 5 zone
 - Lamiera Ø150/200 mm, 2, 3, 4, 5 e 6 zone
 - PAL Ø150/200 mm, 2, 3, 4, 5 e 6 zone (per i preventivi dei plenum in PAL chiamare il numero verde)
- By pass di sovrappressione fornito ma non installato
- Controllo ON/OFF dell'unità Canalizzata (verificare la necessità di utilizzare l'interfaccia)

Il plenum di mandata per unità canalizzata è compreso nel prezzo (da specificare al momento dell'ordine il codice del plenum, vedere cat. Galaxy da pag. 48)



PLENUM COMPLETO DI SERRANDE MOTORIZZATE A FARFALLA PER SISTEMI PUNTUALI

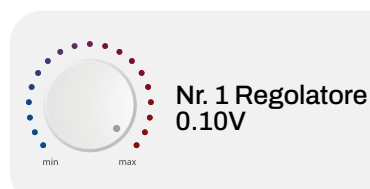
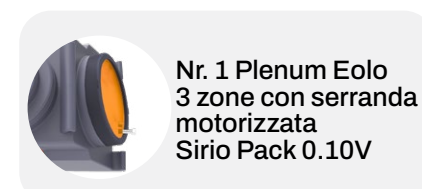
Le serrande Sirio 0.10V Pack installate su un plenum di mandata per unità canalizzata, permettono di utilizzare il sistema denominato Sirio 0.10V Pack pensato per la gestione delle zone in un impianto di climatizzazione. Il sistema Sirio 0.10V Pack, permette il controllo di apertura, chiusura e parzializzazione della farfalla delle serrande mediante il regolatore 0.10V di un sistema domotico. In caso di chiusura completa di tutte le serrande, è possibile spegnere la canalizzata sfruttando il contatto pulito in uscita presente su ciascun motore della Sirio 0.10V Pack.

Il contatto pulito* presente su ciascuna serranda Sirio 0.10V Pack permette la regolazione della farfalla, l'accensione e allo spegnimento delle canalizzata Senza la necessità di impiegare le centraline Polaris.

Le serrande Sirio 0.10V Pack possono essere gestite mediante:

- Regolatore di Velocità 0.10V reperibili in commercio (articolo non presente all'interno del catalogo Tecnosystemi);
- I Sirio 0.10V Pack prevedono di serie l'alimentatore ad incasso per ciascuna serranda e il by pass meccanico da installare a destra o a sinistra del plenum per evitare possibili situazioni di sovrappressione;
- I Sirio 0.10V Pack sono realizzabili con tutte le tipologie di plenum prodotti da Tecnosystemi: Mini Eolo / Eolo, lamiera elettrozincata e pal.

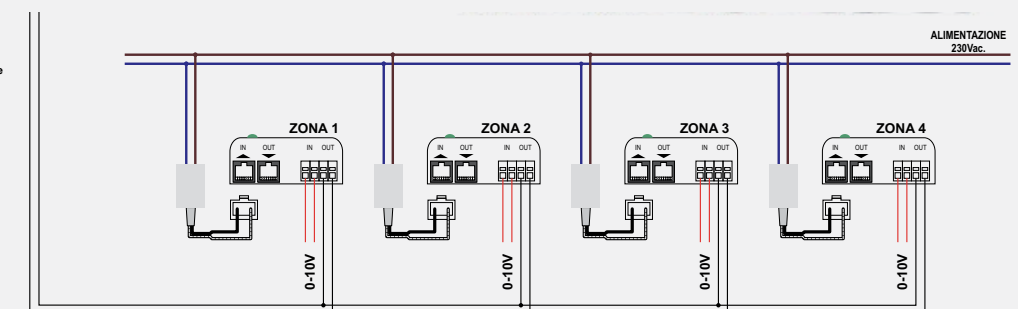
Esempio installazione con regolatore 0.10V



(plenum in PAL disponibile a richiesta per preventivi chiamare il **NUMERO VERDE 800 904474**)

*Verificare con il costruttore dell'unità canalizzata, la necessità o meno di utilizzare un'interfaccia di comunicazione.

Al contatto ON-OFF dell'unità canalizzata. (accertarsi con il costruttore dell'Unità Canalizzata, la necessità o meno di utilizzare una scheda di interfaccia.)



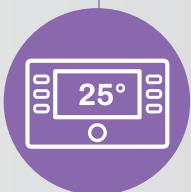
0-10V: COMANDO DA SISTEMA DOMOTICO O REGOLATORE 0-10V - LA SERRANDA APRE MODULANDO IN BASE ALLA TENSIONE
CON FARFALLA APERTA, CONTATTO OUT CHIUSO.
CON FARFALLA CHIUSA, CONTATTO OUT APERTO.

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|----------------------------------|------|------------------------|
| GAD600035 | SIRIO 0.10V PACK 3 EOLO MINI | PZ | 1 |
| GAD600036 | SIRIO 0.10V PACK 4 EOLO MINI | PZ | 1 |
| GAD600037 | SIRIO 0.10V PACK 2 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600038 | SIRIO 0.10V PACK 3 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600039 | SIRIO 0.10V PACK 4 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600040 | SIRIO 0.10V PACK 5 EOLO | PZ | 1 |
| GAD600041 | SIRIO 0.10V PACK 2 LAMIERA Ø 150 | PZ | 1 |
| GAD600042 | SIRIO 0.10V PACK 3 LAMIERA Ø 150 | PZ | 1 |
| GAD600043 | SIRIO 0.10V PACK 4 LAMIERA Ø 150 | PZ | 1 |
| GAD600044 | SIRIO 0.10V PACK 5 LAMIERA Ø 150 | PZ | 1 |
| GAD600045 | SIRIO 0.10V PACK 6 LAMIERA Ø 150 | PZ | 1 |
| GAD600046 | SIRIO 0.10V PACK 2 LAMIERA Ø 200 | PZ | 1 |
| GAD600047 | SIRIO 0.10V PACK 3 LAMIERA Ø 200 | PZ | 1 |
| GAD600048 | SIRIO 0.10V PACK 4 LAMIERA Ø 200 | PZ | 1 |
| GAD600049 | SIRIO 0.10V PACK 5 LAMIERA Ø 200 | PZ | 1 |
| GAD600050 | SIRIO 0.10V PACK 6 LAMIERA Ø 200 | PZ | 1 |

ATTENZIONE: i sistemi Sirio 0.10V Pack prevedono le serrande installate e relativo collaudo. I regolatori di velocità non sono compresi nel prezzo.



FUNZIONANTE CON



DEVIATORE DI FLUSSO A "T" CON SERRANDA MOTORIZZATA PER SISTEMA PUNTUALE

La derivazione motorizzata Sirio Devio 3.0 Point permette di deviare il flusso dell'aria da un ambiente all'altro per mezzo di un contatto pulito di ogni genere.

Ad esempio, in ambito residenziale è possibile deviare il flusso dell'aria dalla zona giorno alla zona notte e/o viceversa per effetto di un commutatore.

Esempio installazione con interruttore ON/OFF:



Nr. 1 Deviatore di flusso a "T" con serranda motorizzata



Nr. 1 Interruttore ON/OFF

* La serranda "Sirio Devio 3.0 Point" può essere gestita mediante:

- Interruttore ON/OFF;
- Da un qualsiasi cronotermostato ambiente disponibile in commercio (ideale per la regolazione della temperatura ambiente);
- Integrazione con sistema domotico a mezzo contatto pulito.

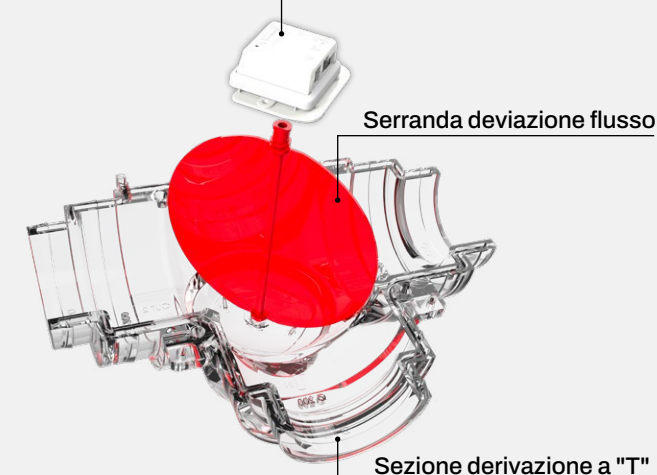
SIRIO 3.0 DEVIO POINT DEVIATORE DI FLUSSO A "T" CON SERRANDA MOTORIZZATA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Costruito in polistirene espanso sinterizzato
- Contatto ausiliario IN/OUT
- Alimentazione 230 V (alimentatore incluso)
- Comando contatto pulito ON/OFF
- Movimento farfalla SX/DX
- Contatto usiliario uscita ON/OFF
- Motore estraibile e ruotabile per una semplice manutenzione
- Multidiametro Ø 200/150 mm
- Sistema di aggancio a sospensione



Motore estraibile



Serranda deviazione flusso

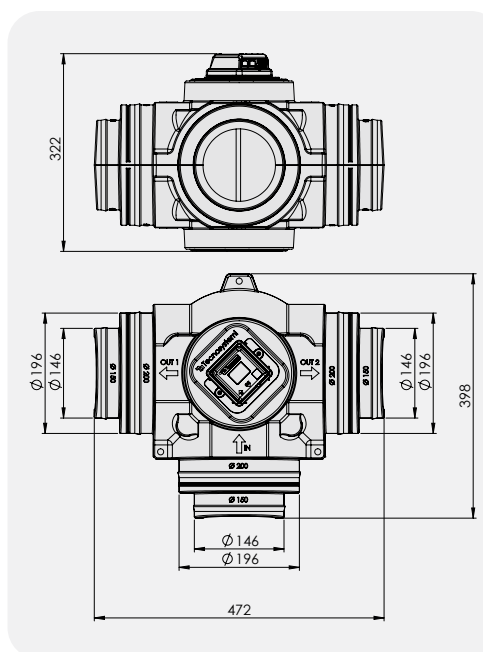
Sezione derivazione a "T"



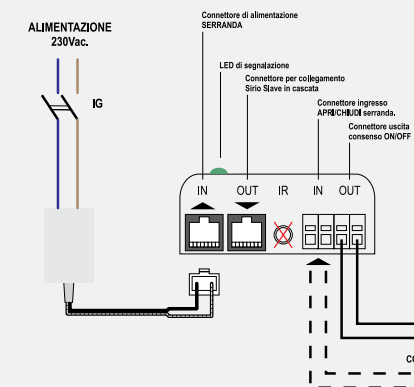
Video



SCARICA IL LISTINO 2026



SIRIO DEVIO 3.0



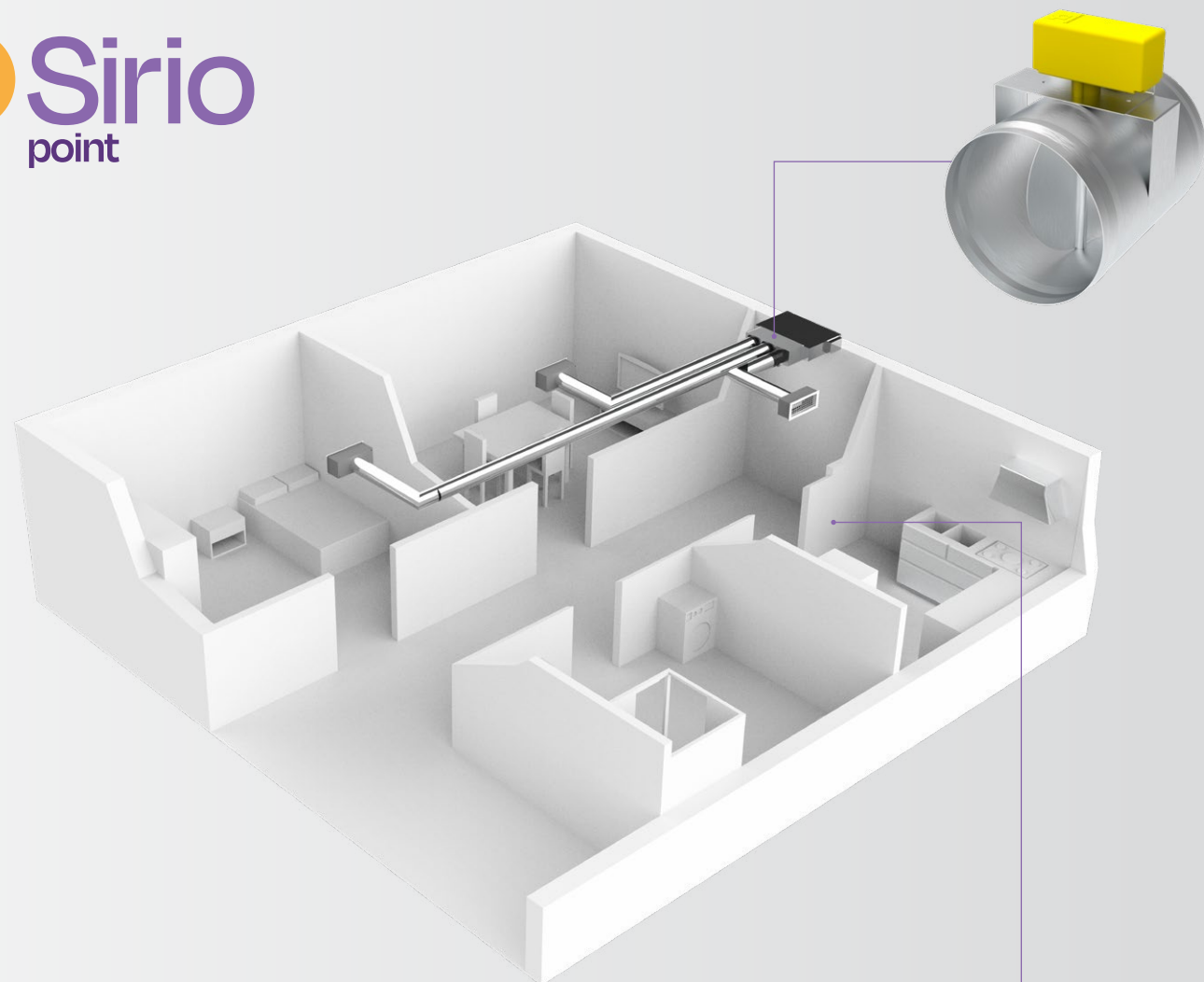
NOTE.

- La serie di Derivazioni Sirio Devio 3.0, fornisce di serie l'alimentatore.
- LED di segnalazione:
 - colore Verde, stato ok
 - colore Rosso, stato avaria
- La farfalla della Derivazione Sirio Devio 3.0, compie i seguenti movimenti:
 - contatto «IN» chiuso, flusso su OUT 2
 - contatto «IN» aperto, flusso su OUT 1

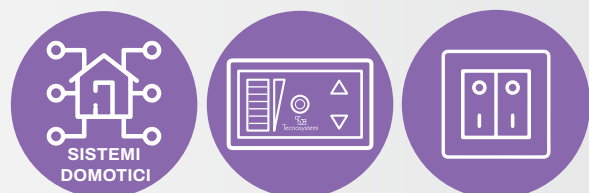
CHIUDE CON FARFALLA SU OUT 2.
APRE CON FARFALLA SU OUT 1.

CONTATTO CHIUSO, FARFALLA SU OUT 1
CONTATTO APERTO, FARFALLA SU OUT 2

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|--|------|------------------------|
| GAD600001 | DEVIATORE DI FLUSSO A "T" CON SERRANDA MOTORIZZATA SIRIO DEVIO 3.0 POINT | PZ | 1 |



FUNZIONANTE CON



SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA PER SISTEMA PUNTUALE

La serranda circolare motorizzata a farfalla Sirio Point si alimenta a 230 Vac - 50/60 Hz e permette la gestione della temperatura o della portata dell'aria per singola stanza senza l'ausilio di alcuna centralina o di un particolare comando.

La serranda si integra perfettamente negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti in cui si intende gestire solo una parte del sistema canalizzato: questa soluzione non richiede l'installazione di alcun sistema che gestisca l'accensione / spegnimento dell'unità interna o il movimento del by pass motorizzato.

Esempio installazione con interruttore ON/OFF:



Nr. 1 Serranda motorizzata a farfalla Sirio Point



Nr. 1 Interruttore ON/OFF

La serranda Sirio Point può essere gestita mediante:

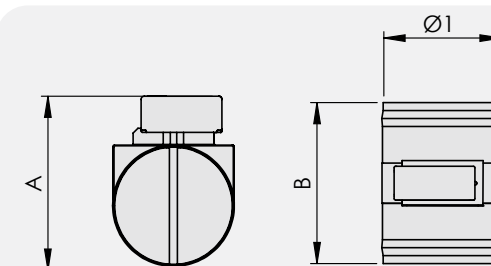
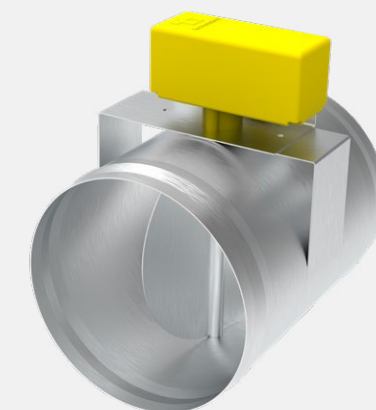
- regolatore ad incasso o a parete (ideale per la regolazione della portata d'aria)
- da un qualsiasi cronotermostato ambiente disponibile in commercio (ideale per la regolazione della temperatura ambiente)
- da semplice interruttore tipo alza / abbassa tapparelle (ideale per la regolazione della portata d'aria)

SIRIO POINT SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA

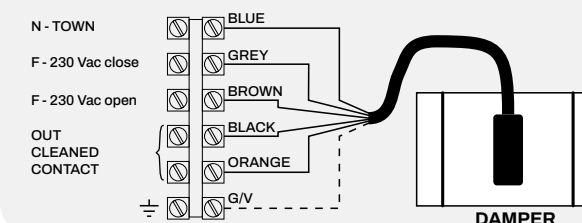
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Realizzata in metallo zincato
- Farfalla ad apertura da 0 a 90°
- Temperatura di utilizzo da 0°C a +70°C
- Completa di motore (alimentazione 230 V)
- Possibilità di gestione mediante: regolatore parete / incasso, con deviatore, con termostati.

Disponibile a richiesta il sistema Sirio Pack installato su plenum



SCHEMA ELETTRICO DI COLLEGAMENTO



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONI [mm] | | | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|---|-----------------|-----|-----|------|------------------------|
| | | A | B | Ø1 | | |
| 11161854 | SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA PER SISTEMA PUNTUALE SIRIO POINT - Ø120 | 190 | 154 | 120 | PZ | 1 |
| 11161855 | SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA PER SISTEMA PUNTUALE SIRIO POINT - Ø150 | 220 | 154 | 150 | PZ | 1 |
| 11161856 | SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA PER SISTEMA PUNTUALE SIRIO POINT - Ø200 | 270 | 154 | 200 | PZ | 1 |
| 11161857 | SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA PER SISTEMA PUNTUALE SIRIO POINT - Ø250 | 320 | 154 | 250 | PZ | 1 |

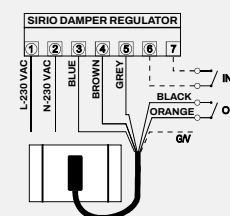
REGOLATORE AD INCASSO O A PARETE PUNTUALE PER SERRANDA SIRIO POINT MOTORIZZATA A FARFALLA 230 V

CARATTERISTICHE TECNICHE

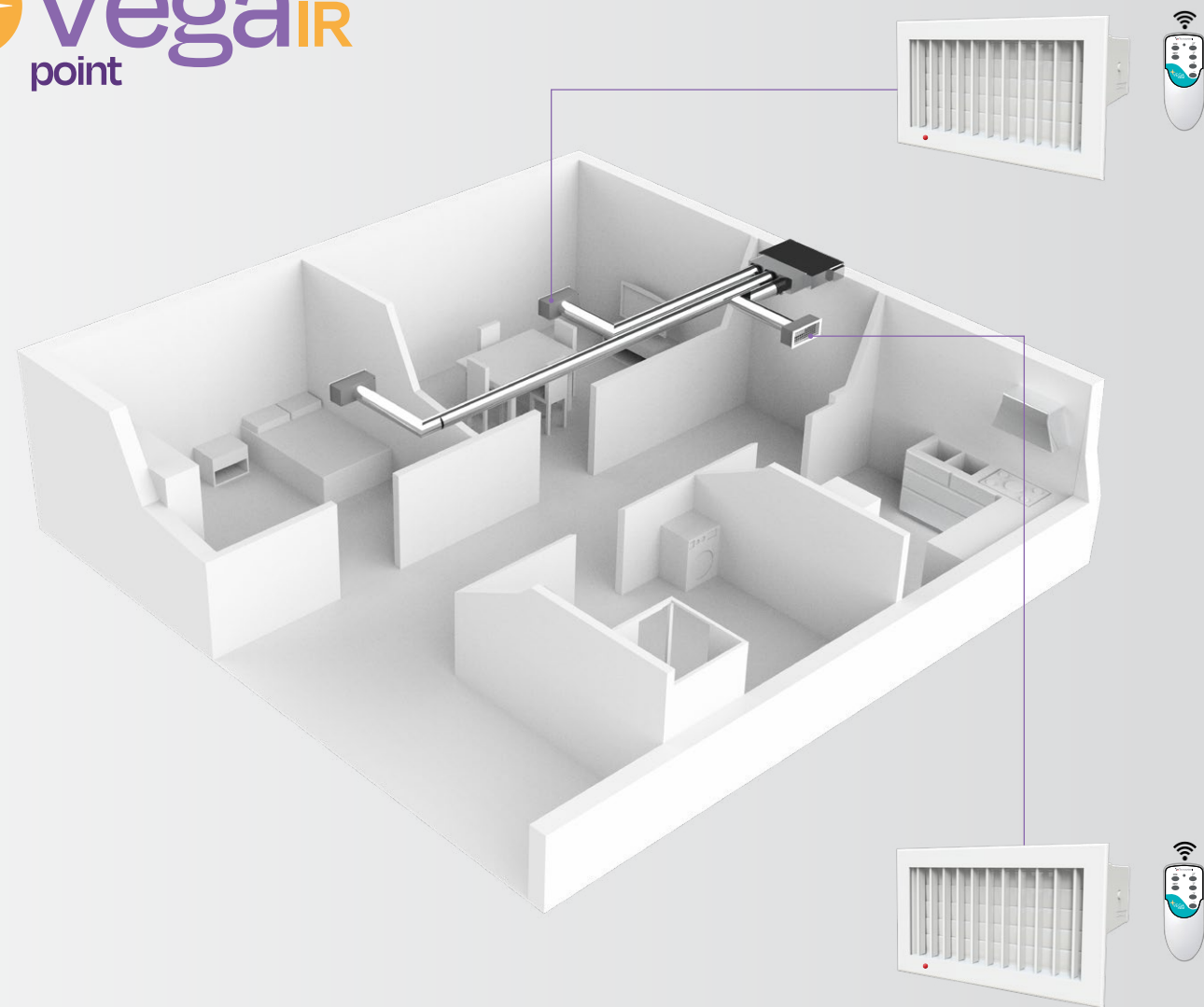
- Alimentazione 230 V - 50/60 Hz
- Regolatore modulante
- Scala graduata a LED

Agendo manualmente sul regolatore è possibile parzializzare la farfalla della serranda da 0° a 90°. I LED luminosi sul regolatore indicano la posizione della serranda.

SCHEMA ELETTRICO DI COLLEGAMENTO



| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|----------|---|------|------------------------|
| 11161874 | REGOLATORE AD INCASSO PER SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA | PZ | 1 |
| 11161875 | REGOLATORE A PARETE PER SERRANDA MOTORIZZATA A FARFALLA | PZ | 1 |



VEGA POINT IR

BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON TELECOMANDO IR

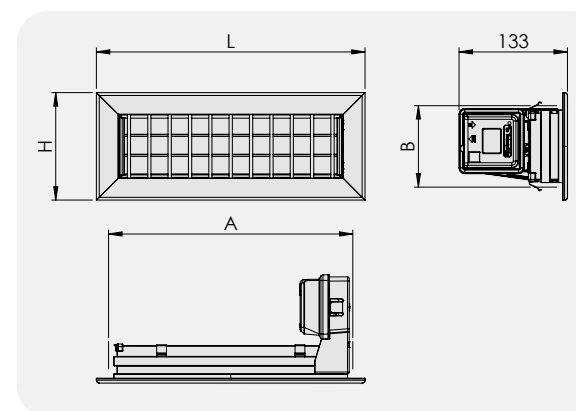
MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alluminio verniciato bianco
- Installazione tramite clips in acciaio
- Telecomando e alimentatore inclusi (versione "master")
- Versione "Slave" priva di telecomando e alimentatore
- Contatto ausiliario OUT
- Alimentazione 230 V
- Lunghezza max catenaria 25 m
- Nella catenaria è possibile installare max 8 bocchette



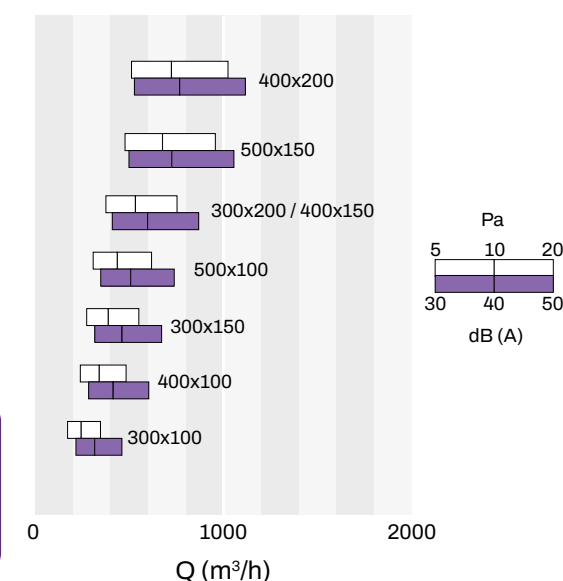
ALIMENTATORE AD INCASSO



PER CAVI DI COLLEGAMENTO TRA BOCCHETTA "MASTER" E "SLAVE" VEDI PAG. 24



GRAFICO PORTATE D'ARIA



SCARICA IL LISTINO 2026

BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON TELECOMANDO IR

La bocchetta motorizzata può essere utilizzata negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti. **Il funzionamento della bocchetta avviene tramite telecomando IR in dotazione.** Le alette dotate di guarnizione in gomma, garantiscono tenuta al passaggio dell'aria a bocchetta chiusa ed evitano rumorosità.

LA BOCCHETTA SI REGOLA IN QUATTRO POSIZIONI:

| | |
|-----------------------------|---|
| 25% → 1/4 | ↖ |
| 50% → 2/4 | ↗ |
| 75% → 3/4 | ↘ |
| 100% → 4/4 Apertura Massima | ↙ |

Video



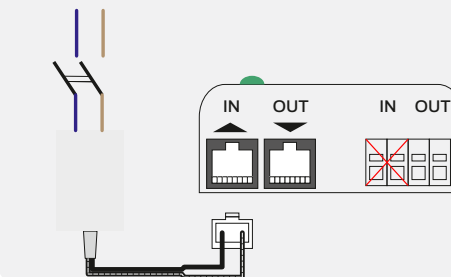
ESEMPIO INSTALLAZIONE



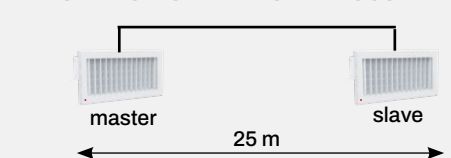
Nr. 2 Bocchette di mandata motorizzata bianca con telecomando IR Vega Point

| CODICE | DIMENSIONI [mm] | | | | U.M. |  Multiplo d'ordine U.M. |
|------------------|-----------------|-----|-----|-----|------|--|
| | L | H | A | B | | |
| BOCCHETTA MASTER | | | | | | |
| GAD200001 | 332 | 132 | 300 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200002 | 332 | 182 | 300 | 150 | PZ | 1 |
| GAD200003 | 332 | 232 | 300 | 200 | PZ | 1 |
| GAD200004 | 432 | 132 | 400 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200005 | 432 | 182 | 400 | 150 | PZ | 1 |
| GAD200006 | 432 | 232 | 400 | 200 | PZ | 1 |
| GAD200007 | 532 | 132 | 500 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200008 | 532 | 182 | 500 | 150 | PZ | 1 |
| BOCCHETTA SLAVE | | | | | | |
| GAD200013 | 332 | 132 | 300 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200014 | 332 | 182 | 300 | 150 | PZ | 1 |
| GAD200015 | 332 | 232 | 300 | 200 | PZ | 1 |
| GAD200016 | 432 | 132 | 400 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200017 | 432 | 182 | 400 | 150 | PZ | 1 |
| GAD200018 | 432 | 232 | 400 | 200 | PZ | 1 |
| GAD200019 | 532 | 132 | 500 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200020 | 532 | 182 | 500 | 150 | PZ | 1 |

SCHEMA ELETTRONICO DI COLLEGAMENTO



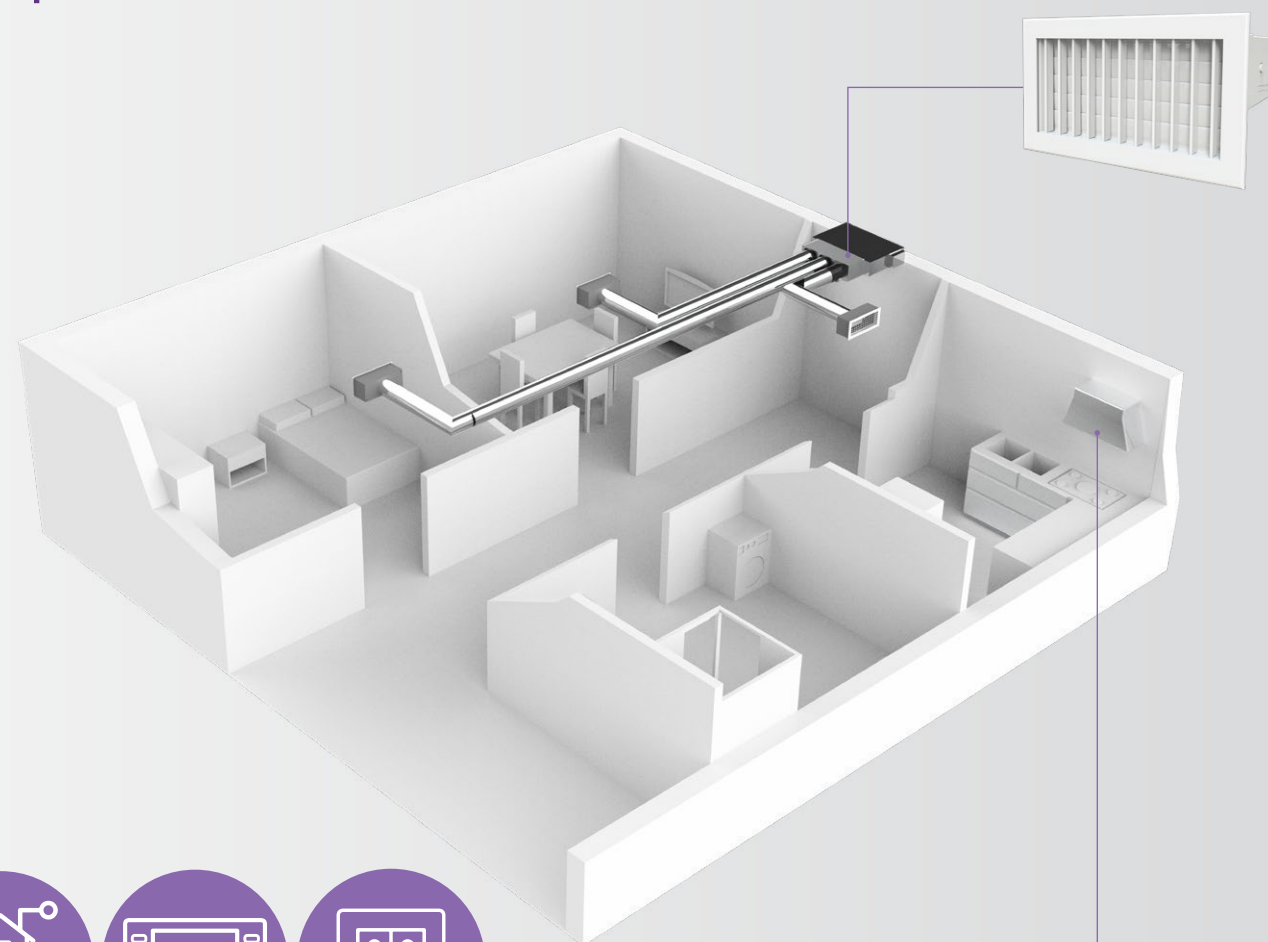
ESEMPIO INSTALLAZIONE 2 BOCCHETTE



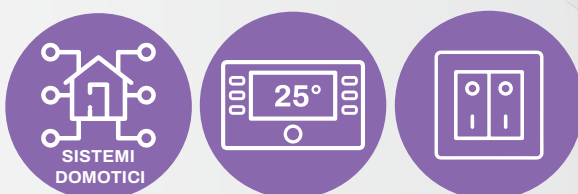
ESEMPIO INSTALLAZIONE 4 BOCCHETTE



25m (MAX 8 BOCCHETTE)



FUNZIONANTE CON



BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA PER SISTEMI PUNTUALI

La bocchetta motorizzata può essere utilizzata negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti. **Il funzionamento della bocchetta avviene senza l'ausilio di alcuna centralina o di un particolare comando. Si integra perfettamente negli impianti canalizzati nuovi ed esistenti** nei quali si desidera gestire solo una parte del sistema canalizzato: questa soluzione non richiede l'installazione di alcun sistema che gestisca l'accensione / spegnimento dell'unità interna o il movimento del by pass motorizzato. **Permette quindi la gestione della portata dell'aria nei singoli locali senza l'ausilio di centralina elettronica per il funzionamento.** Le alette dotate di guarnizione in gomma, garantiscono tenuta al passaggio dell'aria a bocchetta chiusa ed evitano rumorosità.

Esempio installazione con interruttore ON/OFF:



Nr. 1 Bocchette di mandata motorizzata bianca Vega Point

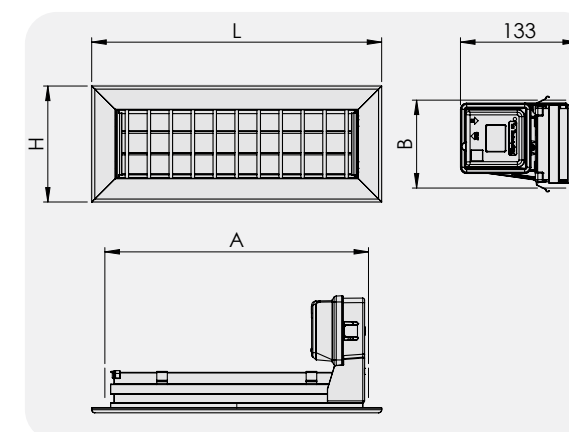


Nr. 1 Interruttore ON/OFF

VEGA POINT BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA PER SISTEMI PUNTUALI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alluminio verniciato bianco
- Installazione tramite clips in acciaio
- Telecomando e alimentatore inclusi (versione "master")
- Versione "Slave" priva di telecomando e alimentatore
- Contatto ausiliario OUT
- Alimentazione 230 V
- Lunghezza max catenaria 25 m
- Nella catenaria è possibile installare max 8 bocchette



SCHEMA ELETTRICO DI COLLEGAMENTO

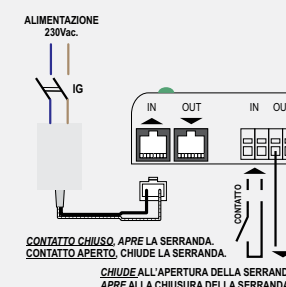
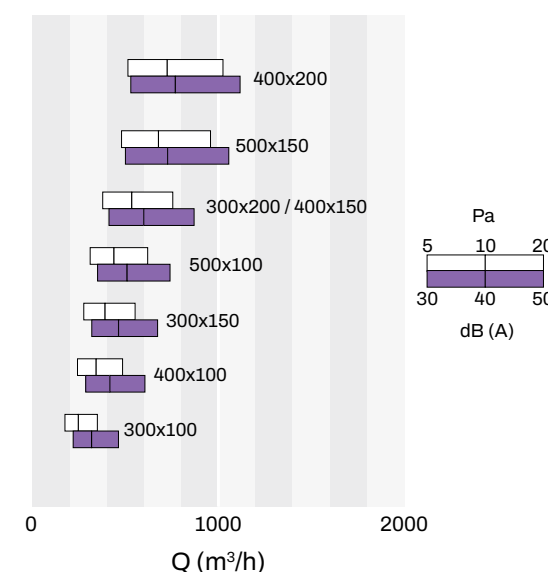


GRAFICO PORTATE D'ARIA

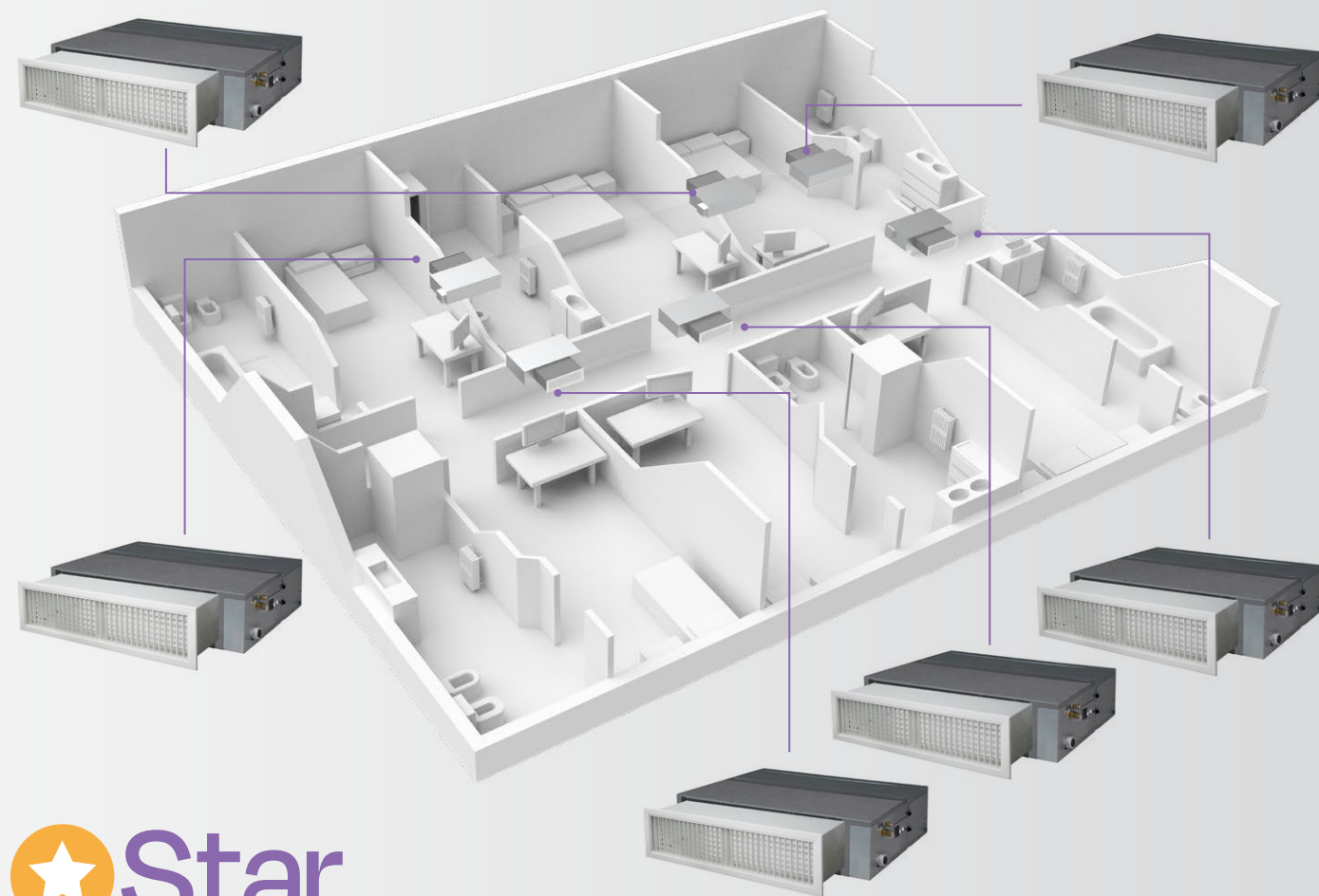


ALIMENTATORE AD INCASSO



Per cavi di collegamento tra bocchetta "Master" e "Slave" vedi pag. 24

| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONI [mm] | | | | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|---|-----------------|-----|-----|-----|------|------------------------|
| | | L | H | A | B | | |
| GAD200028 | BOCCHETTA 300x100 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 332 | 132 | 300 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200027 | BOCCHETTA 300x150 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 332 | 182 | 300 | 150 | PZ | 1 |
| GAD200029 | BOCCHETTA 300x200 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 332 | 232 | 300 | 200 | PZ | 1 |
| GAD200030 | BOCCHETTA 400x100 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 432 | 132 | 400 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200031 | BOCCHETTA 400x150 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 432 | 182 | 400 | 150 | PZ | 1 |
| GAD200032 | BOCCHETTA 400x200 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 432 | 232 | 400 | 200 | PZ | 1 |
| GAD200033 | BOCCHETTA 500x100 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 532 | 132 | 500 | 100 | PZ | 1 |
| GAD200034 | BOCCHETTA 500x150 DI MANDATA MOTORIZZATA BIANCA CON ALIMENTATORE - VEGA ON-OFF-MASTER | 532 | 182 | 500 | 150 | PZ | 1 |



BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA VERNICIATA BIANCA CON O SENZA PLENUM TELESCOPICO PER UNITÀ CANALIZZATA A BASSA PREVALENZA

La bocchetta di mandata "Star Point" è progettata per soddisfare le necessità funzionali ed estetiche nelle installazioni di unità interne a bassa prevalenza.

La bocchetta di mandata "Star Point" si apre all'accensione della macchina e si chiude al suo spegnimento, senza dover realizzare collegamenti elettrici tra la macchina e la bocchetta stessa.

Le bocchette star sono ideali per alberghi, hotel, ristoranti etc..



Durante il funzionamento la bocchetta rimane aperta



Allo spegnimento la bocchetta si chiude



Da oggi basta vedere il vostro condizionatore con le alette aperte.



Grazie a Star Point il tuo impianto di condizionamento diventa più bello. Infatti da ora con il sistema Star Point la bocchetta in automatico si chiuderà sempre quando il climatizzatore sarà spento.



Si apriranno in automatico quando tu accenderai il climatizzatore.

BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA COMPLETA DI PLENUM TELESCOPICO PER UNITÀ CANALIZZATA A BASSA PREVALENZA

MADE IN ITALY

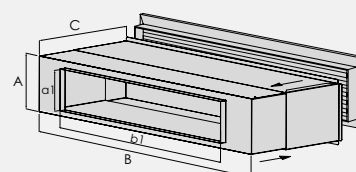
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alluminio verniciato bianco
- Apertura automatica in presenza di flusso d'aria, chiusura automatica in assenza di flusso d'aria
- Dotazioni: plenum per collegamento a unità canalizzata a bassa prevalenza
- Alimentazione 230 V
- Alimentatore ad incasso incluso
- Plenum telescopico in lamiera elettrozincata sp. 0,8 mm rivestito esternamente e internamente con isolante alluminato sp. 10 mm per collegamento a unità canalizzata a bassa prevalenza.
- Scatola ad incasso tre moduli non inclusa



Esempio d'installazione con macchina canalizzata

In fase d'ordine: fornire quote bocca di mandata dell'u.l. (A1 x b1 mm).



ALIMENTATORE AD INCASSO



SCARICA IL LISTINO 2026

| CODICE | BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA | | PLENUM TELESCOPICO | | | | | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
|-----------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|------|------------------------|
| | ESTERNO CORNICE [mm] | FORO MURO INSTALLAZIONE [mm] | ALTEZZA PLENUM A [mm] | LARGH. PLENUM B [mm] | PROF. MIN-MAX C [mm] | ALTEZZA INN. BOCCA MACCHINA a1 [mm] | LARGHEZZA INN. BOCCA MACCHINA b1 [mm] | | |
| GAD200021 | 732 x 182 | 700 x 150 | 140 | 690 | 285 - 430 | SU RICHIESTA MAX 135 | SU RICHIESTA MAX 685 | PZ | 1 |
| GAD200022 | 932 x 182 | 900 x 150 | 140 | 890 | 285 - 430 | SU RICHIESTA MAX 135 | SU RICHIESTA MAX 885 | PZ | 1 |
| GAD200023 | 932 x 232 | 900 x 200 | 190 | 890 | 285 - 430 | SU RICHIESTA MAX 185 | SU RICHIESTA MAX 885 | PZ | 1 |

BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA VERNICIATA BIANCA PER UNITÀ CANALIZZATA A BASSA PREVALENZA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alluminio verniciato bianco
- Apertura automatica in presenza di flusso d'aria, chiusura automatica in assenza di flusso d'aria
- Alimentazione 220 V
- Alimentatore ad incasso incluso



SCARICA IL LISTINO 2026



Esempio d'installazione con macchina canalizzata

Scatola ad incasso tre moduli non inclusa



ALIMENTATORE AD INCASSO

| CODICE | DESCRIZIONE | BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA | | | |
|-----------|---|----------------------------------|------------------------------|------|------------------------|
| | | ESTERNO CORNICE [mm] | FORO MURO INSTALLAZIONE [mm] | U.M. | Multiplo d'ordine U.M. |
| GAD200024 | BOCCHETTA DI MANDATA IN ALLUMINIO MOTORIZZATA VERNICIATA BIANCA PER UNITÀ CANALIZZATA A BASSA PREVALENZA "STAR POINT" 700x150 | 732x182 | 700x150 | PZ | 1 |
| GAD200025 | BOCCHETTA DI MANDATA IN ALLUMINIO MOTORIZZATA VERNICIATA BIANCA PER UNITÀ CANALIZZATA A BASSA PREVALENZA "STAR POINT" 900x150 | 932x182 | 900x150 | PZ | 1 |
| GAD200026 | BOCCHETTA DI MANDATA IN ALLUMINIO MOTORIZZATA VERNICIATA BIANCA PER UNITÀ CANALIZZATA A BASSA PREVALENZA "STAR POINT" 900x200 | 932x232 | 900x200 | PZ | 1 |

| CODICE | PAG. |
|----------|------|
| 11132600 | 25 |
| 11161295 | 26 |
| 11161296 | 26 |
| 11161297 | 26 |
| 11161298 | 26 |
| 11161854 | 81 |
| 11161855 | 81 |
| 11161856 | 81 |
| 11161857 | 81 |
| 11161874 | 81 |
| 11161875 | 81 |
| 11171722 | 57 |
| 11171723 | 57 |
| 11171724 | 57 |
| 11171725 | 58 |
| 11171726 | 58 |
| 11171732 | 59 |
| 11171733 | 59 |
| 11171734 | 59 |
| 11171735 | 60 |
| 11171736 | 60 |
| 11181407 | 22 |
| 11181454 | 67 |
| 11181530 | 20 |
| 11181540 | 20 |
| 11181551 | 68 |
| 11181566 | 68 |
| 11181571 | 68 |
| 11181610 | 21 |
| 11181620 | 21 |
| 11181630 | 21 |
| 11181640 | 21 |
| 11181650 | 21 |
| 11181660 | 21 |
| 11181670 | 21 |
| 11181680 | 21 |
| 11181683 | 69 |
| 11181685 | 69 |
| 11181687 | 69 |
| 11181689 | 69 |
| 11181691 | 69 |
| 11181693 | 69 |
| 11181695 | 69 |

| CODICE | PAG. |
|-----------|------|
| 11181697 | 69 |
| 11181710 | 24 |
| 11181720 | 24 |
| 11181730 | 24 |
| 11181740 | 24 |
| 11181750 | 24 |
| 11181760 | 24 |
| 11181764 | 25 |
| 11181770 | 25 |
| C20000808 | 20 |
| C20000809 | 20 |
| GAC500001 | 56 |
| GAC500002 | 56 |
| GAC500003 | 56 |
| GAC500004 | 61 |
| GAC500005 | 61 |
| GAC500006 | 61 |
| GAC500007 | 62 |
| GAC500008 | 62 |
| GAC500014 | 51 |
| GAC500015 | 51 |
| GAC500016 | 51 |
| GAC500017 | 52 |
| GAC500018 | 52 |
| GAC500019 | 52 |
| GAC500020 | 53 |
| GAC500021 | 53 |
| GAC500022 | 54 |
| GAC500023 | 54 |
| GAC500024 | 54 |
| GAC500025 | 55 |
| GAC500026 | 55 |
| GAD100005 | 14 |
| GAD100011 | 17 |
| GAD100012 | 10 |
| GAD100014 | 22 |
| GAD100015 | 18 |
| GAD100016 | 15 |
| GAD200001 | 83 |
| GAD200002 | 83 |
| GAD200003 | 83 |
| GAD200004 | 83 |
| GAD200005 | 83 |

| CODICE | PAG. |
|-----------|------|
| GAD200006 | 83 |
| GAD200007 | 83 |
| GAD200008 | 83 |
| GAD200013 | 83 |
| GAD200014 | 83 |
| GAD200015 | 83 |
| GAD200016 | 83 |
| GAD200017 | 83 |
| GAD200018 | 83 |
| GAD200019 | 83 |
| GAD200020 | 83 |
| GAD200021 | 87 |
| GAD200022 | 87 |
| GAD200023 | 87 |
| GAD200024 | 87 |
| GAD200025 | 87 |
| GAD200026 | 87 |
| GAD200027 | 85 |
| GAD200028 | 85 |
| GAD200029 | 85 |
| GAD200030 | 85 |
| GAD200031 | 85 |
| GAD200032 | 85 |
| GAD200033 | 85 |
| GAD200034 | 85 |
| GAD300001 | 71 |
| GAD300002 | 71 |
| GAD300003 | 71 |
| GAD300004 | 71 |
| GAD300005 | 71 |
| GAD300006 | 26 |
| GAD300007 | 71 |
| GAD300008 | 71 |
| GAD300009 | 71 |
| GAD300010 | 71 |
| GAD300011 | 71 |
| GAD300014 | 73 |
| GAD300015 | 73 |
| GAD300016 | 73 |
| GAD300017 | 73 |
| GAD300018 | 73 |
| GAD300019 | 68 |
| GAD300019 | 19 |

| CODICE | PAG. |
|-----------|------|
| GAD300020 | 68 |
| GAD300020 | 19 |
| GAD300021 | 19 |
| GAD300022 | 19 |
| GAD400201 | 26 |
| GAD400254 | 23 |
| GAD400359 | 31 |
| GAD400361 | 33 |
| GAD400362 | 33 |
| GAD400365 | 35 |
| GAD400366 | 35 |
| GAD400369 | 37 |
| GAD400371 | 39 |
| GAD400373 | 43 |
| GAD400374 | 43 |
| GAD400375 | 43 |
| GAD400376 | 45 |
| GAD400377 | 45 |
| GAD400378 | 45 |
| GAD400379 | 32 |
| GAD400380 | 32 |
| GAD400381 | 34 |
| GAD400382 | 34 |
| GAD400383 | 36 |
| GAD400384 | 36 |
| GAD400391 | 38 |
| GAD400392 | 38 |
| GAD400395 | 40 |
| GAD400396 | 40 |
| GAD400399 | 44 |
| GAD400400 | 44 |
| GAD400401 | 44 |
| GAD400402 | 44 |
| GAD400403 | 46 |
| GAD400404 | 46 |
| GAD400405 | 46 |
| GAD400406 | 46 |
| GAD400407 | 47 |
| GAD400408 | 47 |
| GAD400409 | 31 |
| GAD400410 | 33 |
| GAD400411 | 33 |
| GAD400412 | 35 |

| CODICE | PAG. |
|-----------|------|
| GAD400413 | 35 |
| GAD400414 | 37 |
| GAD400415 | 39 |
| GAD400416 | 32 |
| GAD400417 | 32 |
| GAD400418 | 34 |
| GAD400419 | 34 |
| GAD400420 | 36 |
| GAD400421 | 36 |
| GAD400422 | 38 |
| GAD400423 | 38 |
| GAD400424 | 40 |
| GAD400425 | 40 |
| GAD400493 | 31 |
| GAD400495 | 32 |
| GAD400496 | 32 |
| GAD400499 | 33 |
| GAD400500 | 33 |
| GAD400503 | 34 |
| GAD400504 | 34 |
| GAD400507 | 35 |
| GAD400508 | 35 |
| GAD400511 | 36 |
| GAD400512 | 36 |
| GAD400515 | 37 |
| GAD400517 | 38 |
| GAD400518 | 38 |
| GAD400521 | 39 |
| GAD400523 | 40 |
| GAD400524 | 40 |
| GAD500001 | 63 |
| GAD500002 | 63 |
| GAD500003 | 64 |
| GAD500004 | 64 |
| GAD500005 | 65 |
| GAD600001 | 79 |
| GAD600003 | 75 |
| GAD600004 | 75 |
| GAD600005 | 75 |
| GAD600006 | 75 |
| GAD600007 | 75 |
| GAD600008 | 75 |
| GAD600009 | 75 |
| GAD600010 | 75 |
| GAD600011 | 75 |
| GAD600012 | 75 |
| GAD600013 | 75 |
| GAD600014 | 75 |
| GAD600015 | 75 |

| CODICE | PAG. |
|-----------|------|
| GAD600016 | 75 |
| GAD600017 | 75 |
| GAD600018 | 75 |
| GAD600019 | 75 |
| GAD600020 | 75 |
| GAD600021 | 75 |
| GAD600022 | 75 |
| GAD600023 | 75 |
| GAD600024 | 75 |
| GAD600025 | 75 |
| GAD600026 | 75 |
| GAD600027 | 75 |
| GAD600028 | 75 |
| GAD600029 | 75 |
| GAD600030 | 75 |
| GAD600031 | 75 |
| GAD600032 | 75 |
| GAD600033 | 75 |
| GAD600034 | 75 |
| GAD600035 | 77 |
| GAD600036 | 77 |
| GAD600037 | 77 |
| GAD600038 | 77 |
| GAD600039 | 77 |
| GAD600040 | 77 |
| GAD600041 | 77 |
| GAD600042 | 77 |
| GAD600043 | 77 |
| GAD600044 | 77 |
| GAD600045 | 77 |
| GAD600046 | 77 |
| GAD600047 | 77 |
| GAD600048 | 77 |
| GAD600049 | 77 |
| GAD600050 | 77 |

Prodotti Nuovi