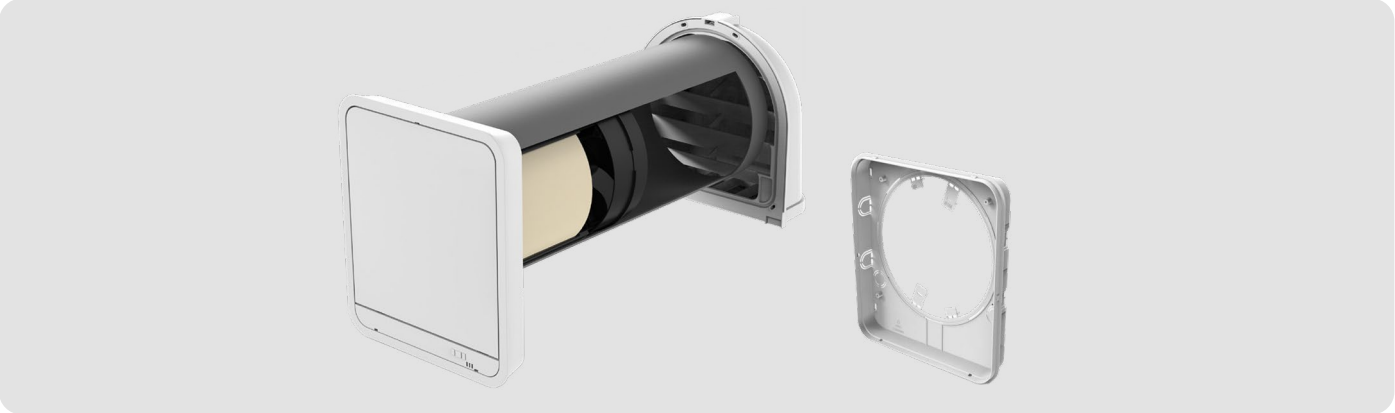
recuperatori fitt agix panel 100

RECUPERATORE DI CALORE DECENTRALIZZATO A FLUSSI ALTERNATI



CARATTERISTICHE

- Motoventola posizionata dopo lo scambiatore, all'interno del muro, per rendere il prodotto altamente silenzioso;
- Scambiatore di calore ad alta efficienza (fino al 93%) realizzato in materiale ceramico;
- Costruito con materiali resistenti, di alta qualità ed esteticamente di pregio;
- Cover frontale in ABS e griglia esterna in ASA, materiale nobile che resiste ai raggi UV, calore, urti e invecchiamento, e quindi si adatta perfettamente ad un uso esterno;
- Dotato di frontale basculante ad alta tenuta per evitare rientri d'aria indesiderati quando il prodotto è spento;
- Possibilità d'incassare il prodotto con il KIT incasso compreso nella confezione;
- Griglia esterna progettata per ridurre al minimo il rumore proveniente dall'esterno;
- Profondità minima del muro 250 mm per la versione esterno muro e 300 mm per la versione ad incasso - profondità massima consigliata 3 mt (2,5 mt se presente una curva a 90°);
- Motoventola DC su cuscinetti a sfera con consumi ridotti e lunga durata;
- Semplicità di manutenzione e pulizia;
- Doppio filtro antipolvere lavabile e facilmente accessibile per la manutenzione;
- Grado di protezione IPX4;
- Segnalatori visivi a led per ricezione comandi e pulizia filtri;
- Sensore umidità e sensore crepuscolare;
- Telecomando incluso nella fornitura;
- Non necessita di scarico condensa;
- Temperatura di esercizio: - 30°C + 50°C;
- Possibilità di sostituire il filtro standard con i filtri opzionali;
- Disponibile nelle versioni:- WIRELESS (connessione senza fili) - APP (connessione tramite APPLICAZIONE per smartphone);

Posizionamento:
Panel è studiato per essere installato in qualsiasi stanza della casa. Grazie alla tecnologia di sincronizzazione i prodotti comunicheranno tra loro in modo da ottenere la massima efficenza.

NB: Tubo Ø 200 mm escluso dalla fornitura

SPECIFICHE TECNICHE

	FITT AGIX PANEL 100 WIRELESS	FITT AGIX PANEL 100 APP
Condotto Ø [mm] escluso	200	200
Tensione [Volt]	220-240	220-240
Frequenza [Hz]	50	50
Portata "IN" max [m³/h]	100	100
Portata "OUT" max [m³/h]	100	100
Comando	Telecomando	APP
Collegamento Master Slave	Wireless	APP per Smartphone
Potenza [W]	11,9	11,9
Rumorosità [dB(A)3m]	32	32
Peso [kg]	6,4	6,4

FITT AGIX PANEL 100

Codice	Descrizione
VMPANEL100-W	FITT AGIX PANEL100 WIRELESS
VMPANEL100-APP	FITT AGIX PANEL100 CON APP PER SMARTPHONE

ACCESSORI

Codice	Descrizione
VMA36-FLAT-WP	Pannello remoto “Master” per Wireless
VMA36-FLAT-WPCO	Pannello remoto “Master” per Wireless + sensore CO2

LA VERSIONE WIRELESS È DOTATA DI:

- Comunicazione Wireless tra le unità;
- Telecomando con display incluso;
- Sensore di umidità e crepuscolare integrati, che consentono varie modalità di funzionamento automatiche (vedi telecomando);
- Possibilità di gestire fino a 16 unità all’interno di un sistema in modalità master/slave, con semplice configurazione tramite dip switches;
- 4 velocità impostabili (di cui 1 velocita’ notte).

LA VERSIONE APP È DOTATA DI:

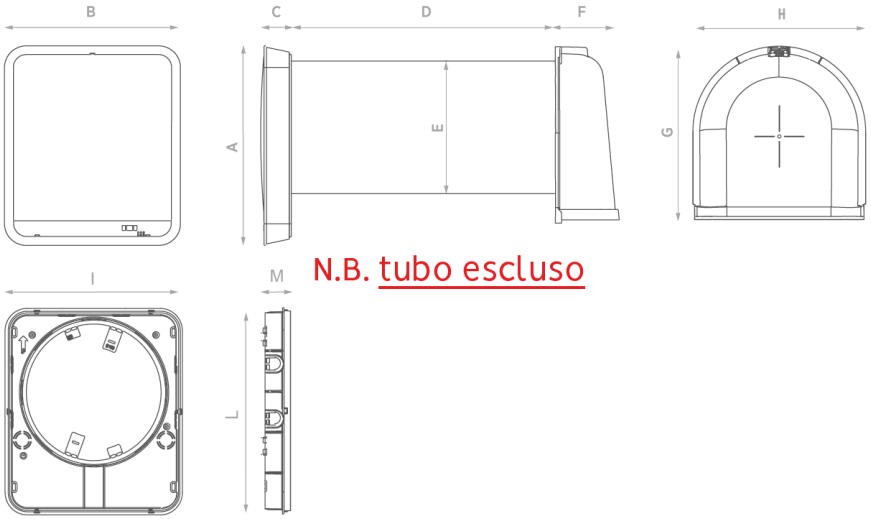
- Comunicazione tramite WiFi tra le unità;
- Possibiltà di controllare le unità da smartphone grazie all’AIR.app anche da remoto;
- Sensore di umidità, crepuscolare, temperatura e VOC integrati che consentono varie modalità di funzionamento automatiche;
- Modalità SMART che consente il confronto dei dati di qualità dell’aria interni ed esterni collegandosi alla più vicina stazione meteorologica grazie ai quali il prodotto si regolerà automaticamente;
- Possibilità di configurare fino a 16 unità all’ interno del sistema tramiteAPP;
- 4 velocità impostabili (di cui 1 velocità notte).

POSSIBILITÀ D’INSTALLAZIONE SIA ESTERNO A PARETE A VISTA CHE AD INCASSO CON L’APPOSITO KIT INCASSO COMPRESO NELLA CONFEZIONE

ACCESSORI

Codice	Descrizione	Adatto per
VMAPAN100TI500	Tubo di predisposizione Ø200 L=500 mm	FITT AGIX PANEL100
VMAPAN100TI700	Tubo di predisposizione Ø200 L=700 mm	FITT AGIX PANEL100

DIMENSIONI | FITT AGIX PANEL 100

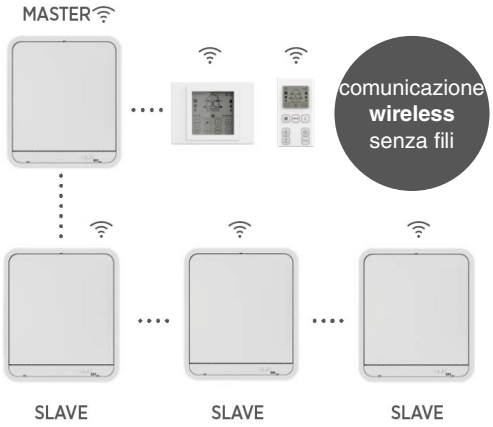


N.B. tubo escluso

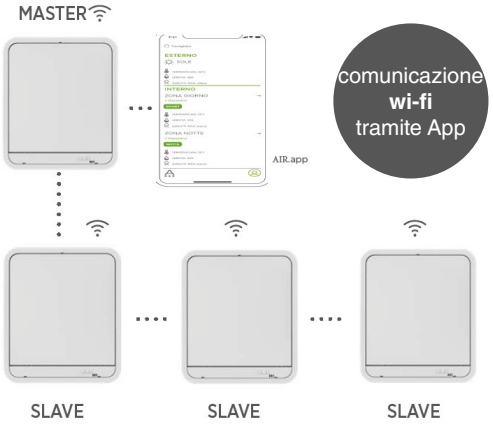
MODELLO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
PANEL100	300	261	44,5	500	Ø200	93,5	265	260	264,5	304	38

SCHEMI DI FUNZIONAMENTO

Versione **Wireless**



Versione **APP**



REV 07/2024

fitt agix®

Airplast srl società con unico socio - società del Gruppo FITT
Sede legale: Via Piave 8, 36066 Sandrigo (VI) - Italy
Unità produttiva: Via Aldo Moro 10, 36060 Pianezze (VI) - Italy
Tel: +39 0424 17 54 519 / info@airplast.it
airplast.it

Partita IVA 03157090238, Codice Fiscale 02493560243
Registro Imprese VI 02493560243 REA VI 379338
Capitale sociale €10.500,00 i.v.
Airplast srl - Società soggetta a direzione
e coordinamento di FITT S.p.A. – Codice Fiscale n. 00162620249