



GHOST RECUPERATORE DI CALORE DECENTRALIZZATO A FLUSSI ALTERNATI (Ø160/100)



- 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;
- Dotato di frontale basculante per evitare rientri d'aria indesiderati quando il prodotto è spento;
- Griglia esterna in ABS progettata per ridurre al minimo il rumore proveniente dall'esterno;
- Lunghezza standard del tubo 500mm. Disponibile come accessorio tubo da 700 mm. Profondità minima del muro 250mm per Ø160mm e 220mm per Ø100mm - profondità massima 3mt (2,5mt se presente 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 crepuscolare (versioni active e wireless);
- L'ultima funzione impostata viene memorizzata e ripristinata automaticamente in caso di sospensione dell'alimentazione;
- Tappi per la chiusura dei tubi in fase di predisposizione inclusi nella confezione;
- Non necessità di scarico condensati;
- Disponibile nelle versioni: BASE - ACTIVE (connessione filare tra le unità) - WIRELESS (connessione senza fili) - APP;
- POSIZIONAMENTO: a muro

Tavole dimensionali pag. 28.



CE IPX4

DATI TECNICI

Modello	Codice	Ø foro (mm)	Tensione (Vn)	Frequenza (Hz)	Portata "IN" (m³/h)	Portata "OUT" (m³/h)	Press. max (mm H2O)	Press. max (Pa)	Potenza (W)	Rumorosità (dBA) _{1m}	Peso (kg)
GHOST 100 BASE	0010500	100	220-240	50	50	30	7,3	12	6,9	37	3,5
GHOST 100 ACTIVE	0010510	100	220-240	50	50	30	7,3	12	6,9	37	3,5
GHOST 100 WIRELESS	0010520	100	220-240	50	50	30	7,3	12	6,9	37	3,5
GHOST 160 APP	0010700	160	220-240	50	60	60	5,5	54	6,7	30	5
GHOST 160 ACTIVE	0010540	160	220-240	50	60	60	5,5	54	6,7	30	5
GHOST 160 WIRELESS	0010550	160	220-240	50	60	60	5,5	54	6,7	30	5
GHOST 160 APP	0010700	160	220-240	50	60	60	5,5	54	6,7	30	5

VALORI DI PORTATA E POTENZA

Modello	VEL NOTTE			VEL 1			VEL 2			VEL 3		
	portata/flow rate m³/h	potenza/Power W	rumorosità/ noise dBA _{1m}	portata/flow rate m³/h	potenza/Power W	rumorosità/ noise dBA _{1m}	portata/flow rate m³/h	potenza/Power W	rumorosità/ noise dBA _{1m}	portata/flow rate m³/h	potenza/Power W	rumorosità/ noise dBA _{1m}
GHOST 100 BASE	-	-	-	10	4,7	18	20	5,6	28	30	6,9	37
GHOST 100 ACTIVE	5	4,0	13	10	4,7	18	20	5,6	28	30	6,9	37
GHOST 100 WIRELESS	5	4,0	13	10	4,7	18	20	5,6	28	30	6,9	37
GHOST 160 BASE	-	-	-	20	4,2	9	40	5,5	21	60	6,7	30
GHOST 160 ACTIVE	10	3,9	4	20	4,2	9	40	5,5	21	60	6,7	30
GHOST 160 WIRELESS	10	3,9	4	20	4,2	9	40	5,5	21	60	6,7	30

PER APPROFONDIRE

La versione **BASE** è dotata di:

- Accensione/spegnimento;
- Velocità 1, 2 e 3;
- Telecomando base incluso.

La versione **ACTIVE** è dotata di:

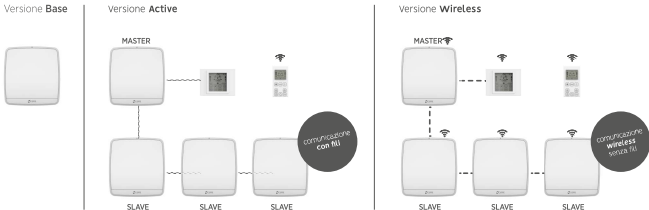
- Comunicazione via cavo tra le unità;
- Telecomando con display (accessorio venduto separatamente);
- Sensore di umidità e crepuscolare integrati, che consentono varie modalità di funzionamento automatiche;
- Possibilità di gestire fino a 16 unità all'interno di un sistema in modalità master/slave, con semplice configurazione tramite dip switches;
- 3 velocità impostabili (più funzione notte)

La versione **WIRELESS** è dotata di:

- Comunicazione Wireless tra le unità;
- Telecomando con display (accessorio venduto separatamente);
- Sensore di umidità e crepuscolare integrati, che consentono varie modalità di funzionamento automatiche;
- Possibilità di gestire fino a 16 unità all'interno di un sistema in modalità master/slave, con semplice configurazione tramite dip switches;
- 3 velocità impostabili (più funzione notte).



SCHEMI DI FUNZIONAMENTO



STRUMENTI DI CONTROLLO (indispensabili per versioni active e wireless, una unità per impianto)



Il telecomando consente il controllo della velocità, dell'umidità e dei flussi d'aria nelle versioni Active e Wireless.

Tavole dimensionali pag. 28.

Modello	Codice	Adatto per serie
TC BASE	0010562	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
TC VISUAL Q1	0010662	Icon/Ghost
PR VISUAL ACTIVE	0010570	Icon/Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
PR VISUAL WIRELESS	0010572	Icon/Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
PR VISUAL ACTIVE CO ₂	0010580	Icon/Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
PR VISUAL WIRELESS CO ₂	0010582	Icon/Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0

ACCESSORI

Tubo



Filtro



Riduzione rumore



Modello	Codice	Adatto per serie
TUBO 100-700 mm	0010391	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
TUBO 160 - 500 mm	0010372	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
TUBO 160-700 mm	0010371	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0

Modello	Codice	Adatto per serie
FILTRI CERAM 100 (4 pz)	0010351	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
FILTRI CERAM 160 (4 pz)	0010350	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
FILTRI ISO COARSE 160 30% (2 pz)	0010593	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
FILTRI ISO COARSE 160 45% (2 pz)	0010590	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
FILTRI ISO COARSE 160 60% (2 pz)	0010594	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
FILTRI ePM10 50%	0010595	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0

Modello	Codice	Adatto per serie
PONDASSORBENTE GRIGLIA ESTERNA	0010592	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0
SMORZATORE ACUSTICO	0010596	Ghost/Tempero Eco Ceram 2.0