

RDCD25SKHE RDCD25SKHCE



4BRF



4BRF

**REGOLAZIONE PLUG AND PLAY WIRELESS INCLUSA
BY-PASS AUTOMATICO INCLUSO**

Struttura:

Struttura autoportante in PPE a tenuta completa.

Casing esterno in lamiera preverniciata con isolamento fono assorbente.

Recuperatore di calore:

Il recuperatore di calore del tipo in controcorrente interamente realizzato in materiale plastico versione entalpica.

Ventilatori:

Plug Fan con motore EC Brushless.

Filtri:

Le unità sono provviste di serie con celle filtranti in fibra sintetica classe G4, in opzione filtro efficienza F7 su aria esterna.

Sanificazione:

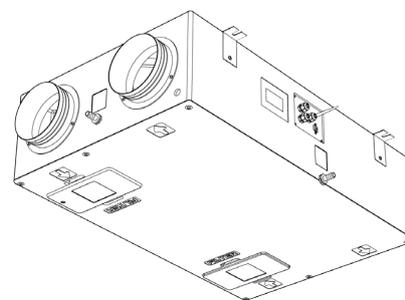
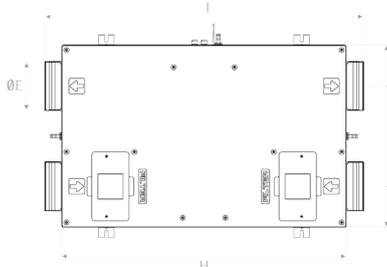
Sanificatore attivo antibatterico con ionizzazione negativa senza emissioni di ozono.

Codice	Modello	Listino €
RDCD25SKH	Recuperatore di calore entalpico con struttura in PPE	
RDCD25SKHBE	Recuperatore di calore entalpico con struttura in PPE con batteria elettrica integrata	
RDCD25SKHC	Recuperatore di calore entalpico con involucro in lamiera	
RDCD25SKHCE	Recuperatore di calore entalpico con involucro in lamiera con batteria elettrica integrata	

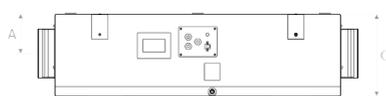
Modello	Immagine	Controllo velocità	By-pass	Antigelo	Intasamento filtri	Controllo umidità	Controllo CO2	Funzione booster	Trasmissione modbus	ON/OFF	Allarmi puntuali	Listino €
4B-RF		•	•	•	•			•			•	incluso
RH-RF		•	•	•	•	•					•	
CO2-RF		•	•	•	•		•				•	
MODBUS-RF									•			
DSPRF		•	•	•	•			•		•	•	
APPRF									•			

Dimensioni

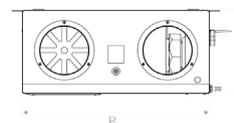
Vista dal basso | Bottom View



Vista laterale | Side view



Vista frontale | Front view



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K
mm	135	595	277	320	156	955	520	914	1005	282

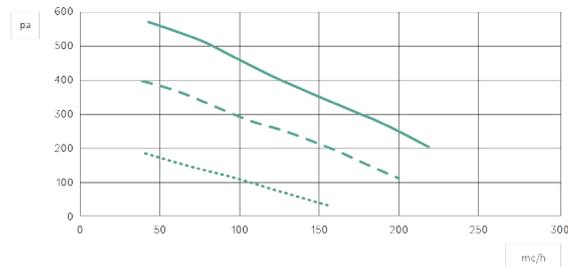
Dati tecnici

DESCRIZIONE PARAMETRI	VALORI
PORTATA [m³/h]	220
PRESSIONE STATICA UTILE [Pa]	100
POTENZA NOMINALE [W]	50
GIRI [/min]	4320
ASSORBIMENTO [l]	0.46
TENSIONE [V]	230
FREQUENZA [Hz]	50
CLASSE DI FILTRAZIONE STANDARD ISO 16890	ISO Coarse 65% (G4)
CLASSE DI FILTRAZIONE A RICHIESTA ISO 16890	ISO ePM1 > 50% (F7)

RDCD25SKHE RDCD25SKHCE

Pressione statica utile*

*Dati con filtri G4 standard



Potenza specifica ventilatori SPF

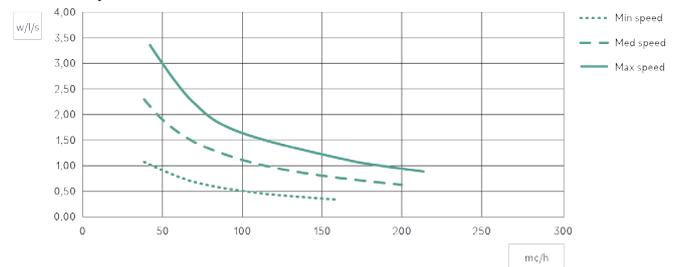


Diagramma efficienza latente invernale

Aria esterna 5°C U.R. 79% Aria ambiente 25°C - 50% U.R.

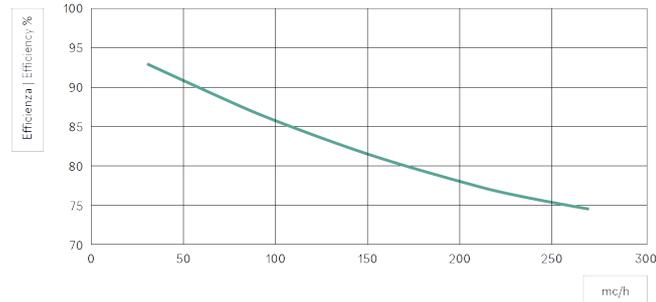


Diagramma efficienza sensibile invernale

Aria esterna 5°C U.R. 79% Aria ambiente 25°C - 50% U.R.

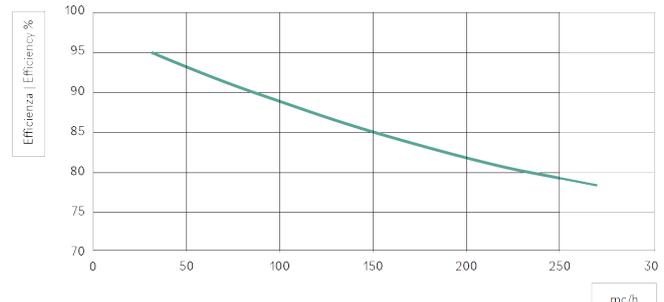


Diagramma efficienza latente estiva

Aria esterna 35°C U.R. 57% Aria ambiente 25°C U.R. 50%

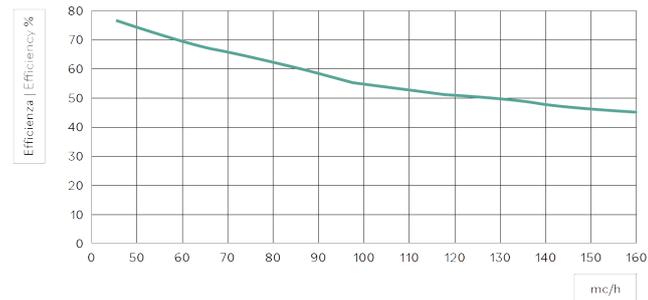
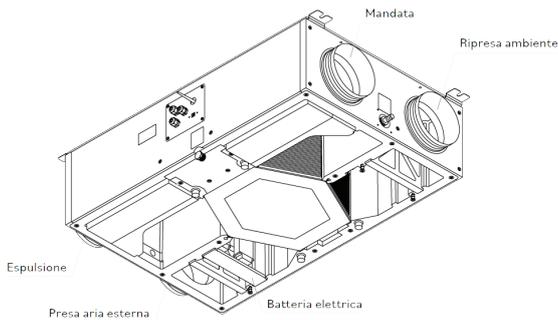
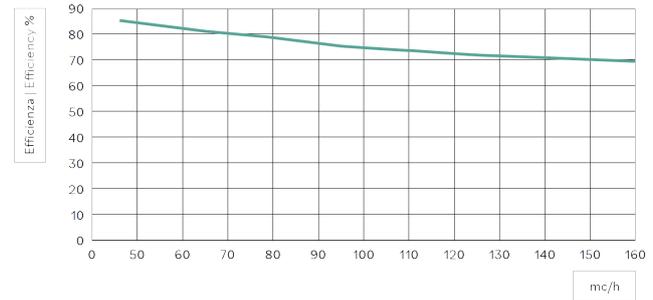


Diagramma efficienza sensibile estiva

Aria esterna 35°C U.R. 57% Aria ambiente 25°C U.R. 50%



Batteria elettrica 1,5 kW - 230V - 50 Hz integrata nell'unità, controllata dalla PCB.

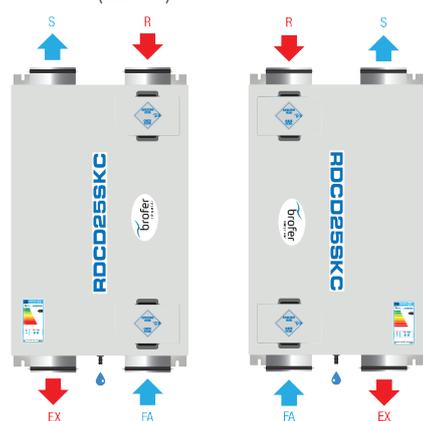
SISTEMA NON FORNIBILE DOPO LA CONSEGNA DELL'UNITA'

Configurazioni

INSTALLAZIONE VERTICALE A PARETE

TIPO A (Standard)

TIPO B



INSTALLAZIONE ORIZZONTALE A SOFFITTO

TIPO A (Standard)

TIPO A1 (Standard)

TIPO B1

