

RDCD25SK RDCD25SKC



**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:

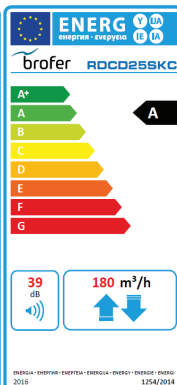
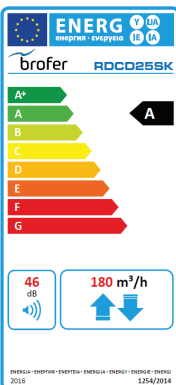
Il recuperatore di calore del tipo in controcorrente interamente realizzato in materiale plastico. In corrispondenza dello stesso è prevista una vasca per l'iridrenaggio della condensa.

Ventilatori:

Plug Fan con motore EC Brushless.

Filtri:

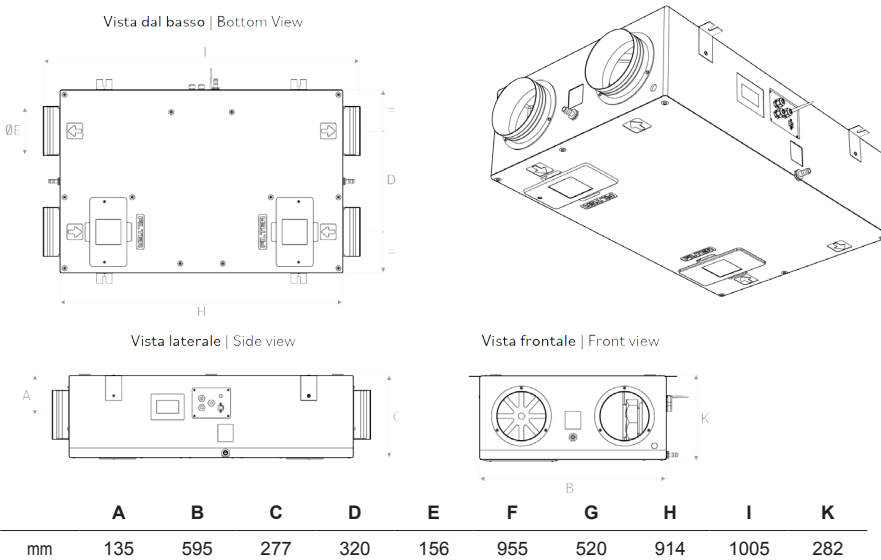
Le unità sono provviste di serie con celle filtranti in fibra sintetica classe G4, in opzione filtro efficienza F7 su aria esterna.



Codice	Modello	Listino €
RDCD25SK	Recuperatore di calore con struttura in PPE	
RDCD25SKBE	Recuperatore di calore con struttura in PPE con batteria elettrica integrata	
RDCD25SKC	Recuperatore di calore con involucro in lamiera	
RDCD25SKCBE	Recuperatore di calore 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



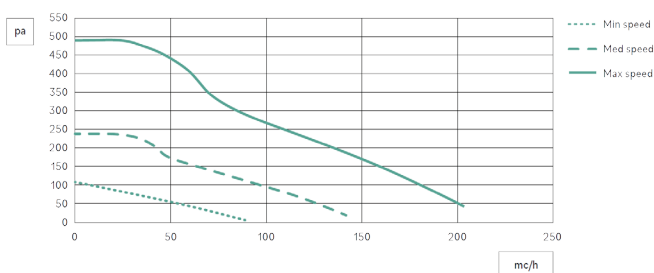
Dati tecnici

DESCRIZIONE PARAMETRI	VALORI
PORTATA [m³/h]	180
PRESSIONE STATICA UTILE [Pa]	100
POTENZA NOMINALE [W]	27
GIRI [/min]	3700
ASSORBIMENTO [I]	0,27
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)

RDCD25SK RDCD25SKC

Diagrammi

Pressione statica utile* *Dati con filtri G4 standard



Potenza specifica ventilatori SPF

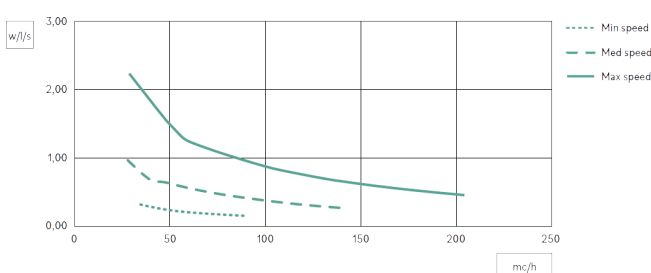


Diagramma efficienza estiva
Aria esterna 32°C U.R. 50% Aria ambiente 26°C U.R. 50%

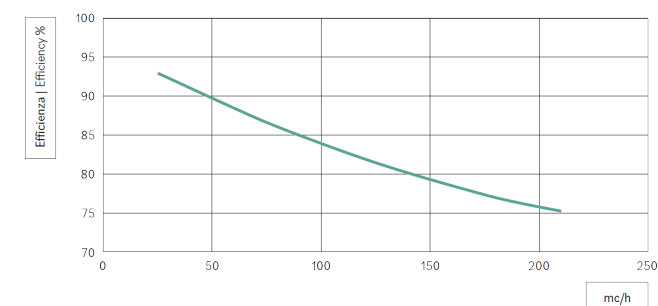
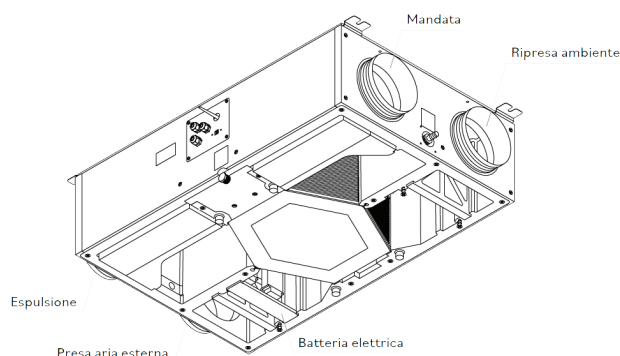
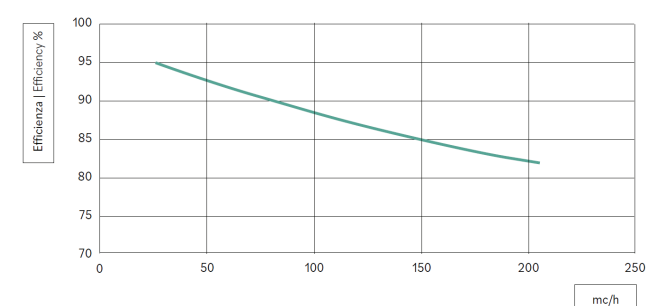


Diagramma efficienza invernale
Aria esterna -5°C U.R. 80% Aria ambiente 20°C U.R. 50%

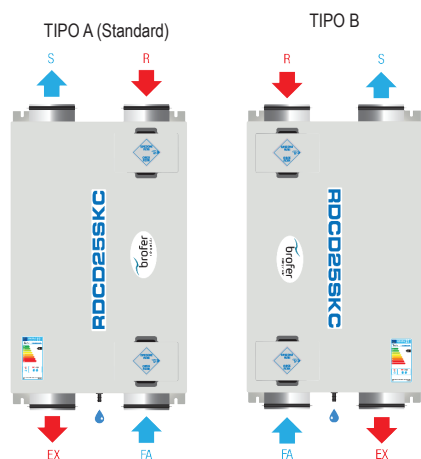


Batteria elettrica 1 kW - 230V - 50 Hz integrata nell'unità, controllata dalla PCB.

SISTEMA NON FORNIBILE DOPO LA CONSEGNA DELL'UNITÀ

Configurazioni

INSTALLAZIONE VERTICALE A PARETE



INSTALLAZIONE ORIZZONTALE A SOFFITTO

