

RD40SK
RD40SKC

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:

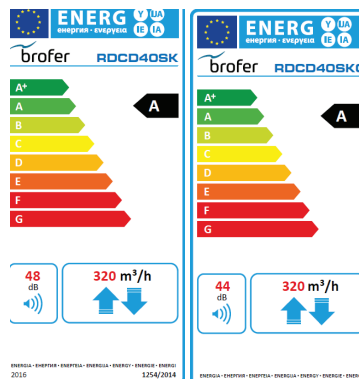
Il recuperatore di calore del tipo in contro-corrente interamente realizzato in materiale plastico. In corrispondenza dello stesso è prevista una vasca per il drenaggio della condensa.

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.

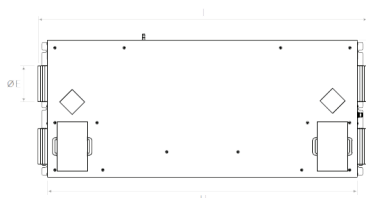


Codice	Modello	Listino €
RD40SK	Recuperatore di calore con struttura in PPE	
RD40SKC	Recuperatore di calore con involucro in lamiera	
RD40SKCBE	Recuperatore di calore con involucro in lamiera con batteria elettrica integrata	

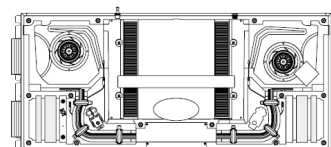
Modello	Immagine	Controllo velocità	By-pass	Antigelo	Intasamento filtri	Controllo umidità	Controllo CO2	Funzione booster	Trasmissione modbus	ON/OFF	Allarmi puntuali	Listino €
4B-RF		•	•	•	•			•			•	incluso
RH-RF		•	•	•	•	•					•	
CO2-RF		•	•	•	•		•				•	
MODBUS-RF									•			
DSPRF		•	•	•	•			•		•	•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

Dimensioni

Vista dal basso | Bottom View



Vista interna | Internal view



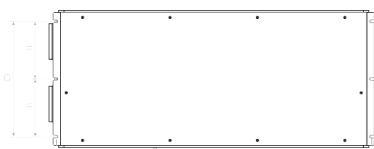
Vista laterale | Side view



Vista frontale | Front view



Vista in pianta | Plan view



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	P
mm	129	596	298	271	156	1367	500	1348	1431	298	189

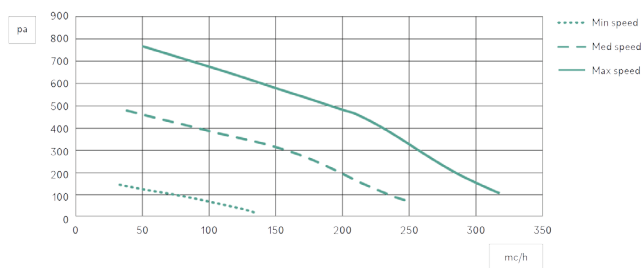
Dati tecnici

DESCRIZIONE PARAMETRI	VALORI
PORTATA [m³/h]	320
PRESSIONE STATICA UTILE [Pa]	100
POTENZA NOMINALE SINGOLO VENTILATORE [W]	83
GIRI [/min]	3200
ASSORBIMENTO [I]	0,75
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)

RDCD40SK RDCD40SKC

Diagrammi

Pressione statica utile* *Dati con filtri G4 standard



Potenza specifica ventilatori SPF

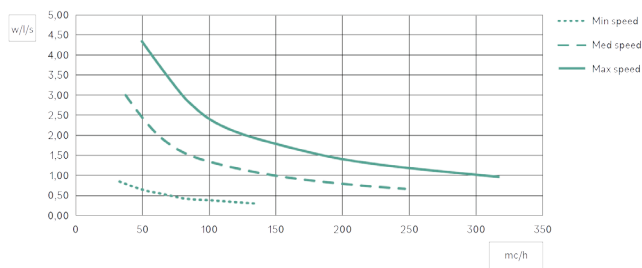


Diagramma efficienza estiva

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

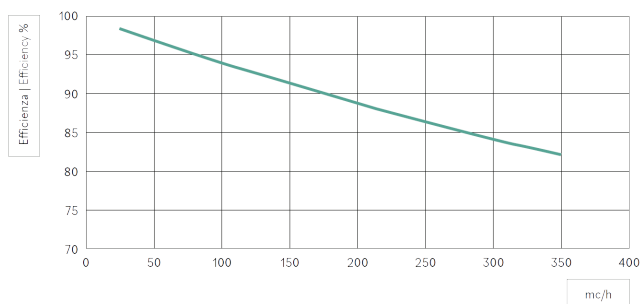
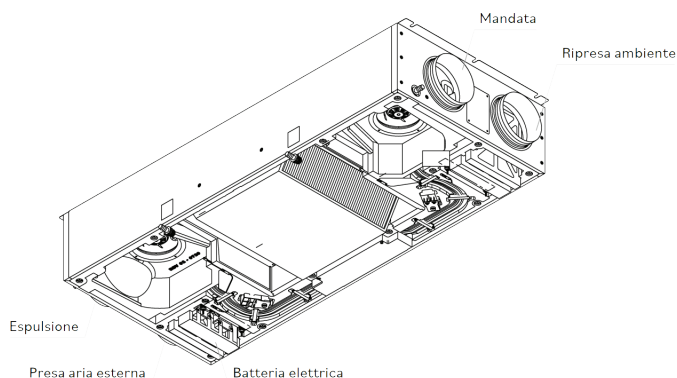
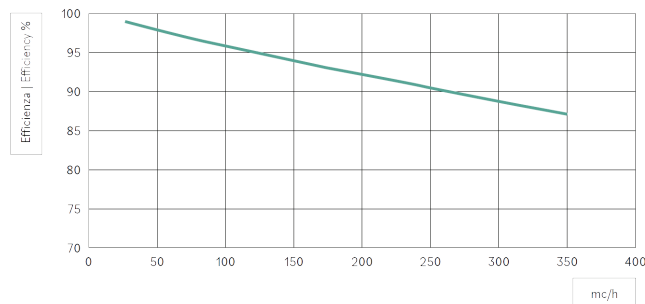


Diagramma efficienza invernale

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



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

SISTEMA NON FORNIBILE DOPO LA CONSEGNA DELL'UNITÀ'

Configurazioni

INSTALLAZIONE ORIZZONTALE A SOFFITTO

INSTALLAZIONE VERTICALE A PARETE

TIPO A (Standard)

TIPO A1 (Standard)

