parkair
invisible comfort

SCHEDA TECNICA

FCF-EC

VENTILCONVETTORE DA PAVIMENTO SLIM A 2 TUBI

SISTEMI IDRONICI ACQUA/ACQUA E ARIA/ACQUA

L'ARTE DEL CLIMA INVISIBILE

Scheda tecnica – FCF-EC – Rev. 01 – [date]

Tutti i diritti di pubblicazione riservati da Parkair Srl.

La presente opera è protetta da copyright. Qualsiasi utilizzo oltre i limiti consentiti dalla legge sul copyright, senza il consenso di Parkair Srl, è illegale e punibile per legge. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.

Sebbene sia stata prestata la massima attenzione a tutte le immagini e descrizioni al fine di garantirne la precisione, Parkair Srl si riserva il diritto di correggere gli errori e di modificare i dati tecnici e le immagini senza preavviso. I dati si basano sulle ultime informazioni disponibili sul prodotto al momento della redazione e della stampa della presente scheda tecnica. Ci riserviamo il diritto di interrompere la vendita di ciascun prodotto o dell'intero programma di vendita senza obbligo di preavviso.

Le immagini hanno scopo esclusivamente illustrativo. Nonostante i nostri sforzi, non possiamo garantire che, sulle stampe o sui display elettronici, i colori, le proporzioni o altri elementi grafici siano visualizzati correttamente. I prodotti possono differire dall'immagine. Per qualsiasi informazione contattarci all'indirizzo: info@parkair.it

INDICE

DESCRIZIONE 4
DATI TECNICI 5

DESCRIZIONE

VENTILCONVETTORE DA PAVIMENTO SLIM A 2 TUBI FCF-EC

Il Ventilconvettore da Pavimento Slim unisce design compatto ed efficienza per ambienti domestici e professionali. Progettato per sistemi idronici a 2 tubi, è compatibile con le pompe di calore WHP3, AHP3, HPAW e HPAF.

Dotato di motore brushless a commutazione elettronica, riduce i consumi elettrici garantendo alte prestazioni e bassa rumorosità. Con uno spessore di soli 13 cm, si integra facilmente in ogni spazio, offrendo una presenza discreta senza compromessi sul comfort. Il controllo è semplice e intuitivo, con comando a filo a parete o a bordo macchina opzionali.

L'unità è abbinabile con:

- Gamma WHP3
- Gamma AHP3
- Gamma HPAW
- Gamma HPAF

Funzionalità

Raffrescamento, Riscaldamento, Ventilazione e Deumidificazione

Caratteristiche principali

- Installazione a pavimento
- Modello Slim: solo 13 cm di spessore
- Motore DC
- Filtro dell'aria
- Mobile di copertura
- Design moderno ed essenziale
- Funzionamento silenzioso
- Bassa rumorosità
- Ingombri ridotti
- Compatibile con qualsiasi tipo di pompa di calore idronica

Principali accessori:

- Supporto Piedini h=10 cm per mod. FCF - FB-FCF-1EC
- Termostato con display touch screen per motori EC con funzione wi-fi per modelli a 2 tubi - WC-2EC
- Termostato touch screen montato a bordo macchina per motori EC (da abbinare con sonda aria mod. SA) - TWC-1EC
- Sonda aria per abbinamento a termostato montato a bordo macchina - AP-FCF-1EC
- Termostato consenso acqua calda (35°C) non installata nell'unità - TER-FCF-1EC
- Valvola 3 vie + by-pass 1/2" montata (da abbinare con attuatore) - V3V-FCF-1EC
- Attuatore elettrotermico ON-OFF 230V - ATT-EC

DATI TECNICI

Descrizione	Unità	PRK-FCF-40EC	PRK-FCF-60EC
CAPACITÀ E PRESTAZIONI			
Modello	-	PRK-FCF-40EC	PRK-FCF-60EC
Codice	-	163001	163005
Capacità frigorifera totale	kW	1,99	3,32
Capacità frigorifera sensibile	kW	1,34	2,14
Capacità termica (50°C)	kW	2,55	4,08
Alimentazione elettrica	V/Hz/ph	220~240 / 50 / 1	220~240 / 50 / 1
VENTILAZIONE			
Portata d'aria	m^3/h	360	580
IDRAULICA			
Portata acqua in Raffrescamento	l/h	342	571
Perdite di carico in Raffrescamento	kPa	7,6	22,8
Portata acqua in Riscaldamento	l/h	342	570
Perdite di carico in Riscaldamento	kPa	6,8	21,0
Attacchi idraulici	pollici	1/2" F	1/2" F
ACUSTICA			
Pressione sonora	dB(A)	43	46
DIMENSIONI E PESO			
Dimensioni unità (LxPxA)	mm	880x130x580	1080x130x580
Peso unità	kg	18	21
INSTALLAZIONE E COMANDO			
Installazione	-	A Pavimento	A Pavimento
Comando	-	Opzionale	Opzionale