parkair
invisible comfort

SCHEDA TECNICA

FCK-EC

VENTILCONVETTORE A CASSETTA 4 VIE A 2 TUBI

SISTEMI IDRONICI ACQUA/ACQUA E ARIA/ACQUA

L'ARTE DEL CLIMA INVISIBILE

Scheda tecnica – FCK-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 A CASSETTA 4 VIE A 2 TUBI FCK-EC

Il Ventilconvettore Cassetta 4 Vie è perfetto per grandi aree ed unisce efficienza e discrezione. Installato nel controsoffitto, funziona con sistemi idronici e pompe di calore, da 5 kW a 15,2 kW. Garantisce riscaldamento, raffrescamento, deumidificazione e ventilazione di qualità, per comfort superiore.

Silenzioso con il suo motore brushless e distribuzione d'aria a 360°, è quasi invisibile. Controllabile via comando a filo o infrarossi, è ideale per chi cerca prestazioni senza rinunciare all'estetica. Comprensivo di pannello di copertura e filtro dell'aria.

L'unità è abbinabile con:

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

Funzionalità

Raffrescamento, Riscaldamento, Ventilazione e Deumidificazione

Caratteristiche principali

- Installazione incassata a soffitto
- Motore DC
- Distribuzione aria a 360°
- Pompa di rilancio condensa e galleggiante
- Pannello di copertura
- Filtro dell'aria
- Struttura portante
- Ingombri ridotti
- Design moderno ed essenziale
- Massima silenziosità

Principali accessori:

- Comando a parete con termostato mod. CR26 - WC-1EC
- Kit per telecomando completo di Scheda madre + Sonda aria + Sonda acqua + Ricevitore I.R. + Telecomando - KIT-FCK-1EC

DATI TECNICI

Descrizione	Unità	PRK-FCK-50EC	PRK-FCK-60EC	PRK-FCK-80EC	PRK-FCK-120EC	PRK-FCK-150EC
CAPACITÀ E PRESTAZIONI						
Modello	-	PRK-FCK-50EC	PRK-FCK-60EC	PRK-FCK-80EC	PRK-FCK-120EC	PRK-FCK-150EC
Codice	-	162501	162505	162510	162515	162520
Capacità frigorifera totale	kW	5,00	6,50	8,00	12,30	15,20
Capacità frigorifera sensibile	kW	4,42	5,13	5,88	9,74	11,17
Capacità termica (70°C)	kW	12,35	14,78	16,17	28,10	30,70
Alimentazione elettrica	V/Hz/ph	220~240 / 50 / 1	220~240 / 50 / 1	220~240 / 50 / 1	220~240 / 50 / 1	220~240 / 50 / 1
VENTILAZIONE						
Portata d'aria	m^3/h	1250	1230	1200	2340	2280
IDRAULICA						
Portata acqua in Raffrescamento	l/h	863	1111	1378	2109	2613
Perdite di carico in Raffrescamento	kPa	20,2	20,8	26,7	25,5	30,7
Portata acqua in Riscaldamento	l/h	1062	1271	1391	2413	2639
Perdite di carico in Riscaldamento	kPa	23,8	21,2	21,2	26,1	24,4
Attacchi idraulici	pollici	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F	3/4" F
ACUSTICA						
Pressione sonora	dB(A)	43	43	42	46	45
DIMENSIONI E PESO						
Dimensioni unità (LxPxA)	mm	570x250x570	570x250x570	570x250x570	570x250x1160	570x250x1160
Dimensioni pannello (LxPxA)	mm	630x30x630	630x30x630	630x30x630	630x30x1225	630x30x1225
Peso unità + pannello	kg	19,4	20,2	21,1	39,3	41,1
INSTALLAZIONE E COMANDO						
Installazione	-	A plafone a Controsoffitto	A plafone a Controsoffitto	A plafone a Controsoffitto	A plafone a Controsoffitto	A plafone a Controsoffitto
Comando	-	Opzionale	Opzionale	Opzionale	Opzionale	Opzionale