



FANTASTIC POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA EVI DC R32 TRIFASE 28KW INVERTER

Reference: FEIHCD080S3

FANTASTIC POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA EVI DC R32 TRIFASE 28KW INVERTER

La pompa di calore FANTASTIC EVI DC R32, perfetta per il riscaldamento e il raffreddamento di aria e acqua, dotata di Inverter 4 core, che permette un incredibile risparmio energetico e silenziosità.

La corrente di spunto all'inverter/riscaldatore viene utilizzata per fornire la temperatura desiderata e controllare il consumo energetico delle apparecchiature meccaniche. Può sostituire i tradizionali sistemi di raffreddamento a liquido, stufe o caldaie. La pompa di calore FANTASTIC EVI DC R32 può essere utilizzato per fornire servizi di refrigerazione in settori come quello alimentare, farmaceutico, chimico, farmaceutico, delle pulizie e altri servizi.

Con la classificazione energetica più alta sul mercato (A+++), la pompa FANTASTIC è estremamente efficiente dal punto di vista energetico e può ridurre significativamente le bollette elettriche. La pompa di calore a frequenza variabile CC ad alta efficienza consente di risparmiare più del 30% di energia rispetto ad altre.

Il controller intelligente RS485 viene utilizzato per il controllo del collegamento tra l'unità pompa di calore FANTASTIC EVI DC R32 e l'applicazione per migliorare l'efficienza operativa. Attraverso l'APP è possibile controllare lo stato della macchina in qualsiasi momento ne abbiate la necessità. Scaricando l'App dedicata, con una interfaccia semplice e accessibile, è possibile controllare tutte le funzioni principali tramite il vostro smartphone.

CARATTERISTICHE TECNICHE FANTASTIC EVI DC R32:

Condizioni di riscaldamento: aria DB20?/WB 15?, acqua da 15? a 55?
Capacità di riscaldamento: 28 KW
Potenza in ingresso: 6.11 KW
Corrente di ingresso: 27.79 A
COP: 4.58 W/W
Condizioni di raffreddamento: aria DB 35 ?/--, ingresso acqua: 12 ?, uscita acqua: 7 ?
Capacità di raffreddamento: 20 KW
Potenza in ingresso: 7.90 KW
Corrente di ingresso: 14.60 A
Corrente massima: 19 A
Alimentazione: 380 / 3 / 50 (V / PH / Hz)
Regolatore: Inverter
Compressore: Compressore DC
Motore ventilatore: DC
Controllo del flusso refrigerante: Valvola di espansione elettrica
Scambiatore di calore: Tubolare ad alta efficienza
Liquido di raffreddamento: R32/R410a
Ingresso/Uscita acqua: 1-1/4"
Portata acqua: 3.44 m³/h

Lunghezza: 1380 mm
Larghezza: 515 mm
Altezza: 1585 mm
Peso netto: 185 Kg

Cerchi una pompa di calore con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata alle pompe di calore per piscina di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	380
Temperatura operativa (°C)	-15~43
Potenza di raffreddamento	20 KW
Potenza di riscaldamento	28 KW
Pressione acustica	55 dB(A)
Lunghezza (mm)	1380
Larghezza (mm)	515
Altezza (mm)	1585
Peso a secco (Kg)	185
Refrigerante	R32/R410a