



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

**Product price:**

**4.918,03 € tax excluded**

## **Product description:**

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 m<sup>3</sup>/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.

### Product features:

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

