



# FANTASTIC POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA EVI DC R32 TRIFASE 35KW INVERTER

**Product price:**

**5.737,70 € tax excluded**

## **Product description:**

FANTASTIC POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA EVI DC R32 TRIFASE 35KW 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 tecnologia EVI + DC è in grado di ottimizzare la frequenza e l'EEV della pompa FANTASTIC EVI DC R32 in base alla temperatura ambiente, alla temperatura dell'acqua e al volume del refrigerante del circuito principale del sistema refrigerante. Anche quando la temperatura ambiente è inferiore a -15 °C, la pompa di calore può ancora mantenere la stessa buona potenza termica nominale senza alcun unità supplementare ausiliaria.

La pompa 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.

Il controller intelligente RS485 viene utilizzato per il controllo del collegamento tra l'unità a 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°C/WB 15°C, acqua da 15°C a 55°C

Capacità di riscaldamento: 35 KW

Potenza in ingresso: 7.64 KW

Corrente di ingresso: 11.61 A





COP: 4.58 W/W

Condizioni di raffreddamento: aria DB 35 ?/--, ingresso acqua: 12 ?, uscita acqua: 7 ?

Capacità di raffreddamento: 25 KW

Potenza in ingresso: 9.96 KW

Corrente di ingresso: 18.45 A

Corrente massima: 24 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: 4.3 m<sup>3</sup>/h

Lunghezza: 1380 mm

Larghezza: 515 mm

Altezza: 1585 mm

Peso netto: 190 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: 25 KW

Potenza di riscaldamento: 35 KW

Pressione acustica: 55 dB(A)

Lunghezza (mm): 1380

Larghezza (mm): 515

Altezza (mm): 1585

Peso a secco (Kg): 190

Refrigerante: R32/R410a

