



FANTASTIC POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA EVI DC R32 12,3 KW INVERTER

Product price:

2.868,85 € tax excluded

Product description:

FANTASTIC POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA EVI DC R32 12,3KW 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.

Una volta accesa, l'unità FANTASTIC può rapidamente selezionare e scegliere le migliori frequenze di funzionamento, l'EEV si apre automaticamente in base alla richiesta di riscaldamento o raffreddamento. Grazie alla tecnologia di controllo intelligente dell'inverter l'ambiente potrà essere riscaldato nella metà del tempo rispetto alle pompe di calore tradizionali.

La tecnologia EVI + DC è in grado di ottimizzare la frequenza e l'EEV della pompa di calore 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.

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE FANTASTIC EVI DC R32:

Condizioni di riscaldamento: aria DB20°/WB 15°, acqua da 15° a 55°

Capacità di riscaldamento: 12:25 KW

Potenza in ingresso: 2.67 KW





Corrente di ingresso: 12.16 A
COP: 4.58 W/W
Condizioni di raffreddamento: aria DB 35 ?/--, ingresso acqua: 12 ?, uscita acqua: 7 ?
Capacità di raffreddamento: 8.00 KW
Potenza in ingresso: 3.00 KW
Corrente di ingresso: 13.64 A
Corrente massima: 20.45 A
Alimentazione: 220 / 1 / 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: 1"
Portata: 1.38 m³/h
Lunghezza: 1050 mm
Larghezza: 420 mm
Altezza: 850 mm
Peso netto: 135 Kg

Cerchi un prodotto 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: Monofase
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Temperatura operativa (°C): -15~43
Potenza di raffreddamento: 10.5 KW
Potenza di riscaldamento: 12.25 KW
Pressione acustica: 55
Lunghezza (mm): 1050
Larghezza (mm): 420
Altezza (mm): 850
Peso a secco (Kg): 135
Refrigerante: R32/R410a

