



FANTASTIC R32 COP16 POMPA DI CALORE PER PISCINA 30 KW DC INVERTER

Prezzo:

3.278,61 € iva esclusa

Product description:

FANTASTIC R32 COP16 POMPA DI CALORE PER PISCINA 30KW DC INVERTER

La pompa di calore per piscine FANTASTIC R32 COP16 è dotata di doppio compressore rotativo inverter, capace di erogare una potenza di riscaldamento massima di 30 KW.

Grazie alla tecnologia di controllo inverter intelligente, 1 kW di ingresso porta fino a 15 kW di potenza. Mantenendo la temperatura della piscina durante la maggior parte delle stagioni, la pompa di calore della piscina con inverter funziona a bassa velocità.

La pompa FANTASTIC R32 COP16 ha la possibilità di essere regolata a 3 livelli di intensità di funzionamento, regolabili in base alle esigenze: Potente-Smart-Silenzioso, grazie alla possibilità di selezionare la funzione più appropriata si riesce ad ottenere un grande risparmio economico.

Lo scambiatore di calore della pompa FANTASTIC R32 COP16 adotta tubi filettati ad alta efficienza con un design compatto, con efficienza di trasferimento del calore è due volte migliore rispetto ad uno scambiatore tradizionale, indipendentemente dal riscaldamento o dal raffreddamento. La pompa di calore per piscine FANTASTIC R32 COP16 può funzionare a soli -15°C e può fornire il riscaldamento della piscina. Questo si traduce in un minor riscaldamento nei mesi più freddi e massimizza la vostra stagione balneare.

Rispetto alla tradizionale pompa di calore a frequenza fissa, la pompa R32 COP16 con inverter può regolare la potenza di funzionamento per evitare il funzionamento a una potenza fissa per tutto il tempo in modo da avere un sostanziale risparmio energetico. La pompa di calore FANTASTIC R32 COP16 riscalda la piscina con qualsiasi stato ambientale. Inoltre, la pompa FANTASTIC è dotata di scambiatore di calore a spirale in titanio, alloggiato in un guscio protettivo in plastica ABS, equipaggiato con una valvola di espansione elettronica (EEV) e da un sistema di soft start, tutti i componenti sono meticolosamente selezionati per assicurare una

lunga vita dell'impianto.

La pompa è dotata di telecomando Wi-Fi con cui puoi controllare e conoscere la situazione di lavoro della macchina sempre e ovunque sul tuo smartphone, anche se sei lontano da casa.

CARATTERISTICHE TECNICHE FANTASTIC R32 COP16:

Capacità di riscaldamento: aria 26°C, umidità 80%, acqua interna 26°C ed esterna 28°C

Potenza di riscaldamento (kW): 30.05~6.83

Consumo di energia (kW): 4.30~0.42

COP: 16.26~6.99

Capacità di riscaldamento: aria 15°C, umidità 70%, acqua interna 26°C ed esterna 28°C

Potenza di riscaldamento (kW): 22.05~5.00

Consumo di energia (kW): 4.42~0.65

COP: 7.69~4.99

Capacità di raffreddamento: aria 35°C, acqua interna 29°C ed esterna 27°C

Potenza frigorifera (kW): 15.88~3.92

Consumo di energia (kW): 4.19~0.56

EER: 6.99~3.79

Alimentazione elettrica: 220~240V/1/50Hz

Consumo di energia nominale: 4.4 kW

Corrente nominale (A): 20.1

Refrigerante: R32

Compressore: inverter

Motore ventola: A CORRENTE CONTINUA

Controllore: inverter

Controllo wifi: sì

Scambiatore di calore: titanio

Direzione del flusso d'aria: Orizzontale

Portata d'acqua: 9

Tipo di sbrinamento: tramite 4 valvole

Intervallo di temperatura di lavoro (°C): -15~43

Rumorosità (dBa): da 10m 24?33

Materiale Scocca: Plastica ABS

Impermeabilità: IPX4

Larghezza: 1150 mm

Lunghezza: 430 mm

Altezza: 1100 mm

Peso netto: 93 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
Grado di protezione: IPX4
Materiale principale scocca: Plastica ABS
Temperatura operativa (°C): -15~43
Potenza di raffreddamento: 30 KW
Potenza di riscaldamento: 15.8 KW
Pressione acustica: 24 dB(A) da 10m
Lunghezza (mm): 1150
Larghezza (mm): 430
Altezza (mm): 1100
Peso a secco (Kg): 93
Refrigerante: R32