



## FANTASTIC R32 COP16 POMPA DI CALORE PER PISCINA 17 KW DC INVERTER

Reference: FIP17S

### FANTASTIC R32 COP16 POMPA DI CALORE PER PISCINA 17KW 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 17 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, garantendo le migliori prestazioni di risparmio energetico e ambiente più silenzioso.

La pompa FANTASTIC R32 COP16 regola in modo intelligente la velocità del compressore, la velocità del motore del ventilatore e la pressione del sistema, non solo può fornire un incredibile effetto di risparmio energetico, ma anche fornire un silenziosissimo, 12dB(A) in meno rispetto alla tradizionale pompa di calore on/off.

La pompa 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.

#### 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): 17.16~3.91

Consumo di energia (kW): 2.48~0.245

COP: 15.96~6.99

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

Potenza di riscaldamento (kW): 12.8~3.91

Consumo di energia (kW): 2.56~0.38

COP: 7.65~5.00

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

Potenza frigorifera (kW): 9.49~2.38

Consumo di energia (kW): 2.51~0.345

EER: 6.90~3.78

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

Consumo di energia nominale: 2.6 kW

Corrente nominale (A): 11.7

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: 5.5  
Tipo di sbrinamento: tramite 4 valvole  
Intervallo di temperatura di lavoro (°C): -15~43  
Rumorosità (dBa): da 10m < 21? < 30  
Materiale Scocca: Plastica ABS  
Impermeabilità: IPX4  
Larghezza: 1020 mm  
Lunghezza: 430 mm  
Altezza: 930 mm  
Peso netto: 80 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	Monofase
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Grado di protezione	IPX4
Materiale principale scocca	Plastica ABS
Temperatura operativa (°C)	-15~43
Potenza di raffreddamento	17 KW
Potenza di riscaldamento	9.5 KW
Pressione acustica	21 dB(A) da 10m
Lunghezza (mm)	1020
Larghezza (mm)	430
Altezza (mm)	930
Peso a secco (Kg)	80
Refrigerante	R32