

Norsup Warmtepomp Inverter 50 mm 8.7A 400VAC zwart CE type verticaal SG P 21TV/32 (7036115)



NORSUP 5 YEARS WARRANTY
10 YEARS COMPRESSOR
10 YEARS HEAT EXCHANGER

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kleur zwart

Type verticaal SG P

Materiaal ABS

Keurmerk CE

Condensator titanium

Ventilator richting Verticaal

Connectiviteit wifi & 4G

Max. temperatuur 40 °C

Min. mediumtemperatuur
(continu) 9 °C

Herz 50 Hz

Max. omgevingstemperatuur 43 °C

Min. omgevingstemperatuur -15 °C

Koelmiddel R32

Compressor type Rotary

Ventilatoren (aantal) 1

Energy label A

Nominaal debiet 7.1 m³/u

Brutogewicht 126 kg

Maat 50 mm

Type 21TV/32

Spanning 400VAC

Gewicht 102 kg

Ampère 8.7 A

Geluidsniveau 48 dB

Fase 3

Volume zwembad 60-110 m³

Max. vol. zwembad 110 m³

COP bij A15/W25 7.4 - 5.6

Verw. cap. bij A15/W25 16.3 - 4.5 kW

Ventilatorsnelheid 500-700 Rpm

Geluidsniveau 28 dB

CO2 equivalent 0,91 ton

Compressor merk Panasonic

COP bij A27/W27 14.8 - 7.6

Verw. cap. bij A27/W27 21.1 - 6.3 kW

Vermogen

5.20 - 0.43 kW

AFMETINGEN

H 965 mm

L 777 mm

W 826 mm

PRODUCTINFORMATIE

De inverter-warmtepomp biedt de mogelijkheid om de verwarmingscapaciteit aan te passen aan de weersomstandigheden. Met behulp van de nieuwe automatische modi worden de compressor- en ventilatorsnelheden gevarieerd om het geluidsniveau en het energieverbruik tot 50% te verlagen. De verticale ventilator van deze unit is ideaal voor installatie in kleine ruimtes. Er wordt ook een Wi-Fi-module meegeleverd. Met de SmartGrid-technologie worden de warmtepompen geregeld op basis van de vereiste warmtevraag, en de overcapaciteit van de zonnepanelen. Als de hoeveelheid zelf geproduceerde elektriciteit onder de waarde komt die de warmtepomp en alle andere verbruikers samen nodig hebben, is er externe elektriciteit nodig. SmartGrid is een digitale besturingsingang waarmee externe signalen het elektriciteitsverbruik van de warmtepompen kunnen beïnvloeden.

Kenmerken:

- Energielabel A
- Kleuren touchscreen
- Past automatisch de verwarmingscapaciteit aan de weersomstandigheden aan
- Het "All season" model werkt tot -15°C
- Stille werking met geluidsarme roterende compressor en geluidsarme ventilatormotor met variabele snelheid
- Verminder het energieverbruik door de modi power/smart/silent te gebruiken
- Automatisch verwarmen en koelen
- Automatische ontthooing

- Efficiënte COP tot 16
- Kast gemaakt van ABS
- Titanium gedraaide warmtewisselaar bestand tegen zout en chloor
- Zachte start, geen spanningspieken
- R32-gas, dat een 3x lager GWP (Global Warming Potential) heeft dan R410A
- Inclusief winterhoes
- Maximaal zwembadvolume afhankelijk van omgevingsfactoren
- 5 jaar garantie

Gegenererd op datum: 27-05-2026

<http://www.bosta.com>