

Flotide Warmtepomp Inverter 50 mm 6.8A 230VAC zwart type horizontaal Inver 7/32 (7042933)



FLOTIDE



bosta
bringing water to life

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kleur zwart

Type horizontaal Inver

Materiaal ABS

Condensator titanium

Ventilator richting Horizontaal

Max. temperatuur 40 °C

Min. mediumtemperatuur
(continu) 9 °C

Herz 50 Hz

Max. omgevingstemperatuur 43 °C

Min. omgevingstemperatuur -7 °C

Koelmiddel R32

Compressor merk Gree

Energy label A

Nominaal debiet 3 m³/u

Brutogewicht 40 kg

Maat 50 mm

Type	7/32
Spanning	230VAC
Gewicht	53 kg
Ampère	6.8 A
Geluidsniveau	47 dB
Fase	1
Volume zwembad	25 ~ 40 m ³
Max. vol. zwembad	40 m ³
COP bij A15/W25	6.0 ~ 4.0
Verw. cap. bij A15/W25	5.0 ~ 1.1 kW
Fan power	0.04 kW
Ventilatorsnelheid	600 ~ 800 Rpm
Geluidsniveau	27 dB
CO2 equivalent	0.22 ton
Ventilatoren (aantal)	1
COP bij A27/W27	10.2 ~ 5.8
Verw. cap. bij A27/W27	7.0 ~ 2.0 kW
Vermogen	1.570 ~ 0.180 kW

AFMETINGEN

H 618 mm

L 888 mm

W 360 mm

PRODUCTINFORMATIE

De Inverter warmtepomp biedt de mogelijkheid om de verwarmingscapaciteit aan te passen aan de weersomstandigheden. Met behulp van de nieuwe automatische standen worden de compressor- en ventilatorsnelheden gevarieerd om het geluidsniveau en het energieverbruik tot 50% te verlagen. Met de SmartGrid-technologie worden de warmtepompen aangestuurd op basis van de vereiste warmtevraag, en kunnen ze niet aangestuurd worden op basis van de beschikbare elektriciteit. Wanneer 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 aansturing waarmee externe signalen het elektriciteitsverbruik van de warmtepompen kunnen beïnvloeden.

Kenmerken:

- Energielabel A
- De omvormer van de warmtepomp biedt de mogelijkheid om de verwarmingscapaciteit automatisch aan te passen aan de weersomstandigheden
- "All seasons" model werkt tot -7°C
- Stille werking met geluidsarme roterende compressor en geluidsarme ventilatormotor met variabele snelheid
- Automatische verwarming en koeling
- Automatische ontdooiing
- Eenvoudige temperatuurregeling met glazen touchscreen
- Hoog rendement, COP tot 10,3
- Kast gemaakt van ABS
- R32-gas, dat een 3x lager GWP (Global Warming Potential) heeft dan R410A

- 2 jaar garantie voor warmtepomp, 5 jaar garantie voor compressor en warmtewisselaar
- Inclusief winterhoes
- Wi-Fi-module inbegrepen
- SmartGrid-technologie
- Maximaal zwembadvolume afhankelijk van omgevingsfactoren

Gegenerereerd op datum: 25-02-2026

<http://www.bosta.com>