

Norsup Warmtepomp Inverter 50 mm 23A 230VAC zwart CE type verticaal SG P 31V/32 (7036138)



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	12.5 m ³ /u
-----------------	------------------------

Brutogewicht	154 kg
--------------	--------

Maat	50 mm
------	-------

Type	31V/32
------	--------

Spanning	230VAC
----------	--------

Gewicht	116 kg
---------	--------

Ampère	23 A
--------	------

Geluidsniveau	50 dB
---------------	-------

Fase	1
------	---

Volume zwembad	90-160 m ³
----------------	-----------------------

Max. vol. zwembad	160 m ³
-------------------	--------------------

COP bij A15/W25	7.8 - 5
-----------------	---------

Verw. cap. bij A15/W25	23.8 - 6.4 kW
------------------------	---------------

Ventilatorsnelheid	500-700 Rpm
--------------------	-------------

Geluidsniveau	33 dB
---------------	-------

CO2 equivalent	1,22 ton
----------------	----------

Compressor merk	Mitsubishi
-----------------	------------

COP bij A27/W27	14.3 - 6.3
-----------------	------------

Verw. cap. bij A27/W27	30.6 - 8.5 kW
------------------------	---------------

Vermogen

7.00 - 0.53 kW

AFMETINGEN

H 1020 mm

L 920 mm

W 910 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 ontdooiing

- 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

Gegenereerd op datum: 24-02-2026

<http://www.bosta.com>