



alpha innotec

the better way to heat

Inverteri  
teknologia!

## PWZSV Nordic Inverter-sarjan maalämpöpumput (1,5-17kW)

Huippuunsa hiottu laatu, todella hyvä energiatehokkuus, invertteriohjaus, äärettömän hiljainen, kompakti koko, iso käyttövesi-varaaja ja vakiona kattava etähallinta! Mitä muuta saisi olla?

Saksalaisia, alpha innotecin PWZS Nordic Inverter-sarjan pumppuja on saatavilla 1,25-5,95kW:nen, 1,77-8,65kW:nen, 2,48-13,56kW:nen ja 3,2-17,20kW:nen malli. Lämpöpumpussa on sisäänrakennettu vaihtoventtiili, ohivirtausventtiili, 9kW läpivirtausvastus ja automaattisesti säätävät liuos- ja latauspumput. Lisäksi siinä on 186l ruostumattomasta teräksestä valmistettu käyttövesi-varaaja joka takaa käyttöveden riittävyyden. Lämpöpumppu on todella kompaktin kokoinen, 598 x 626 x 1850 ja siinä on irrotettava kylmämoduuli. Lämpöpumppua ohjaa Luxtronik 2.1 ja se on aina vakiona etähallittavissa internetin yli. Invertteriohjattu maalämpöpumppu mukautuu muuttuviin energian tarpeisiin, joka takaa maksimaalisen kausihyötysuhteen (SCOP) ja tasaisen lämmityksen ja riittoisan käyttöveden.

### ETUJA



- + Todella energiatehokas, invertteri ohjattu kompressor
- + Pieni tilantarve
- + Kattava etähallinta aina vakiona, AlphaApp ja AlphaWeb
- + Todella hiljainen, vain 29dB(A)
- + Helppokäyttöinen ohjaus
- + Ohjain asennettavissa myös toiseen huoneeseen
- + Antoenergianmittaus
- + Tuottaa jopa 65°C vettä
- + Energialuokitus A+++
- + Smart Grid- ja PV-ready
- + Valmistettu Saksassa

### ETUJA



- + Helppo ja nopea asentaa
- + Kattavat lisävarusteet
- + Kylmämoduuli irrotettavissa kuljetuksen ajaksi
- + Sähkön syöttö valmiiksi asennettuna, yksi kaapeli
- + Helppokäyttöinen ohjaus
- + Säätöjalat
- + Kaikki kytkennät laitteen päältä
- + Keruupiirin kytkentä otettavissa myös sivuilta
- + Automaattisesti säätävät liuos- ja latauspumput
- + Sähkövastuksen teho muutettavissa, 18 porrasta



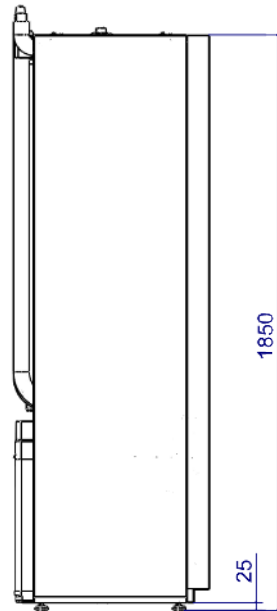
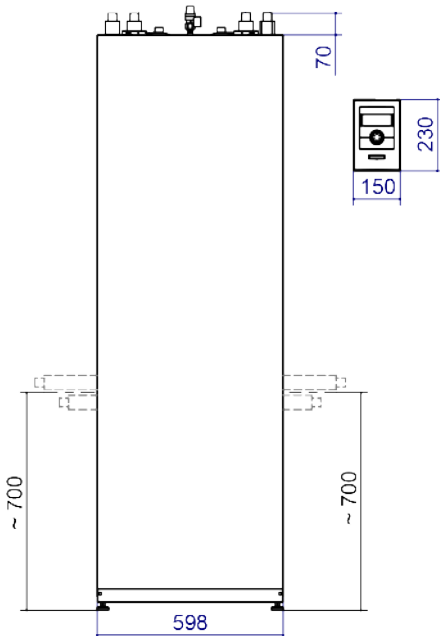


Alpha Innotecin maahantuojana Suomessa toimii Scanvarm Oy Ab. Scanvarm Oy Ab kuuluu Scanoffice Groupiin, Pohjoismaiden suurimpaan lämpöpumppujen maahantuonti- ja valmistuttaja yritysryhmään. Suomalainen Scanoffice Group on toiminut vuodesta 1984 ja sen liikevaihto ylittää 30 miljoonaa euroa. Scanoffice Groupiin kuuluvat Suomessa Scanoffice Oy sekä Scanvarm Oy Ab ja Ruotsissa ScanMont AB.

Yritysryhmän logistiikkakeskuksessa Espoon Juvanmalmilla varastoimme keskimäärin noin 6 000 laitteistoa taataksemme nopeat toimitukset jälleenmyyjäverkostollemme.

## Tekniset tiedot

MALLI	PWZSV 6 Nordic Inverter	PWZSV 9 Nordic Inverter	PWZSV 12 Nordic Inverter	PWZSV 16 Nordic Inverter
Energialuokka (55°C + ohjain)	A+++	A+++	A+++	A+++
Lämmitysteho, B0/W35 - EN14511	1,25 - 5,95 kW	1,77 - 8,65 kW	2,48 - 13,56	3,2 - 17,20 kW
Maksimi antolämpötila, °C	65°C	65 °C	65 °C	65°C
COP, B0/W35 - EN14511	4,86	4,86	4,87	4,92
Käyttövesisvaraaja	186 l, rosteri	186 l, rosteri	186 l, rosteri	186 l, rosteri
Sähkövastus	9 kW, säädettävä	9 kW, säädettävä	9 kW, säädettävä	9 kW, säädettävä
Kylmäaine / määrä	R407C, 1,16kg	R407C, 1,25kg	R407C, 2,0kg	R407C, 2,20kg
Laitteen paino, kg	205	209	228	240
Kylmämodulin paino, kg	80	84	103	115
Kompressorin ottoteho, EN14511	0,67 kW	0,82 kW	1,04 kW	1,91 kW
Sähkönsyöttö valmiiksi asennettu	3-N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-35A	3-N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-35A	3-N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-35A	3-N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-35A



Virallinen maahantuojaja:

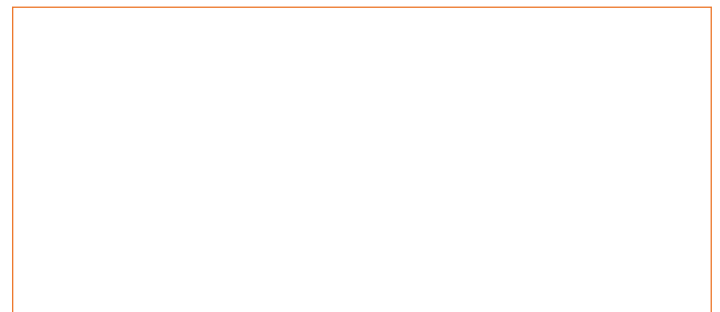
# SCANVARM

Juvanmalmintie 11  
02970 Espoo  
Puhelin (09) 290 2240

**SoG**  
SCANOFFICE GROUP

[www.scanvarm.fi](http://www.scanvarm.fi)

Jälleenmyyjä:



Oikeus muutoksiin pidätetään

