



alpha innotec

the better way to heat

alpha innotec

AlphaWeb-yhteensopiva  
Ohjaa lämpöpumppua  
Internetissä!



## PWZS NORDIC-sarjan maalämpöpumput (4,7-12kW)

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

Saksalaisia, alpha innotecin PWZS NORDIC-sarjan pumppuja on saatavilla 4,7kW:sta aina 12kW asti. Lämpöpumpussa on sisäänrakennettu vaihtventtiili, ohivirtausventtiili, 18-portainen säädettävä 9kW läpivirtausvastus ja säädettävät liuos- ja latauspumput. Lisäksi siinä on 186l ruostumattomasta teräksestä valmistettu käyttövesivaraaja 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.

### ETUJA LOPPUKÄYTTÄJÄLLE



- + Todella energiatehokas, COP jopa 5,0 (EN 14511)
- + Pieni tilantarve
- + Kattava etähallinta aina vakiona, AlphaApp ja AlphaWeb
- + Todella hiljainen, vain 31dB(A)
- + Helppokäyttöinen ohjaus
- + Ohjain asennettavissa myös toiseen huoneeseen
- + Antoenergianmittaus
- + Tuottaa jopa 65°C vettä
- + Energialuokitus A++ / A+++
- + Smart Grid- ja PV-ready
- + Valmistettu Saksassa

### ETUJA ASENTAJALLE



- + 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
- + Säädettävät liuos- ja latauspumput
- + Sähkövastuksen teho muutettavissa, 18 porrasta



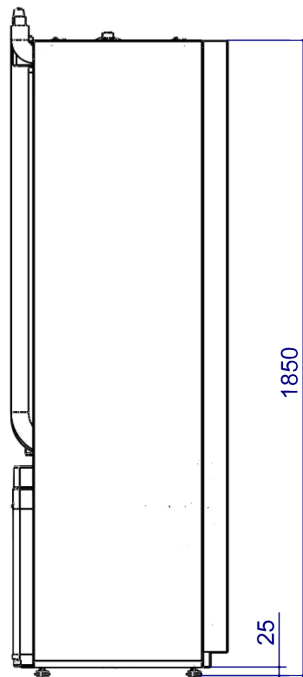
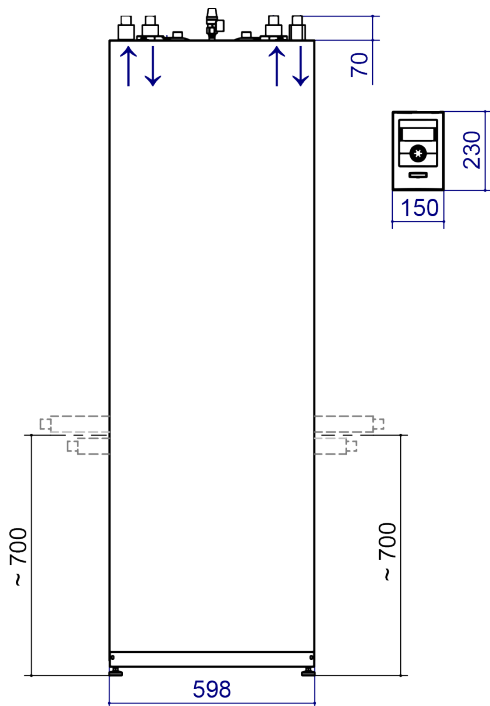
Alpha Innotecin maahantuojana Suomessa toimii Scanvarm Oy Ab. Scanvarm Oy Ab kuuluu Scanoffice Groupiin, Pohjoismaiden suurimpaan lämpöpumppujen maahan- tuonti- ja valmistuttaja yritysryhmään. Suomalainen Scanoffice Group on toiminut vuodesta 1984 ja sen liikevaihto ylittää 30 miljoonaa euroa. Scanoffice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

Yritysryhmän logistiikkakeskuksessa Espoon Juvanmalmilla varastomme keskimäärin noin 6 000 laitteistoa taataksamme nopeat toimitukset jälleenmyyjäverkostollemme.



## Tekniset tiedot

MALLI	PWZS 4 NORDIC	PWZS 6 NORDIC	PWZS 8 NORDIC	PWZS 10 NORDIC	PWZS 12 NORDIC
Energialuokka (55°C + ohjain)	A++	A++	A++	A+++	A+++
Lämmitysteho, B0/W35 - EN14511	4,7 kW	6,11 kW	7,7 kW	9,34 kW	12,18 kW
Maksimi antolämpötila, °C	65°C	65°C	65°C	65°C	65°C
COP, B0/W35 - EN14511	4,7	4,68	4,9	5,05	5,0
Käyttövesivaraaja	186 l, rosteri	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	9 kW, säädettävä
Kylmäaine / määrä	R410A, 1,05kg	R410A, 1,42kg	R410A, 1,72kg	R410A, 1,98kg	R410A, 2,25kg
Laitteen paino, kg	215	220	235	240	245
Kylmämodulin paino, kg	90	95	110	115	120
Kompressorin ottoteho, EN14511	1,00 kW	1,25 kW	1,57 kW	1,90 kW	2,45 kW
Sähkönsyöttö, valmiiksi asennettu	3~N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-25A	3~N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-25A	3~N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-25A	3~N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-25A	3~N/PE/400V/50Hz sulakekoko 10-25A



Virallinen maahantuojaja:

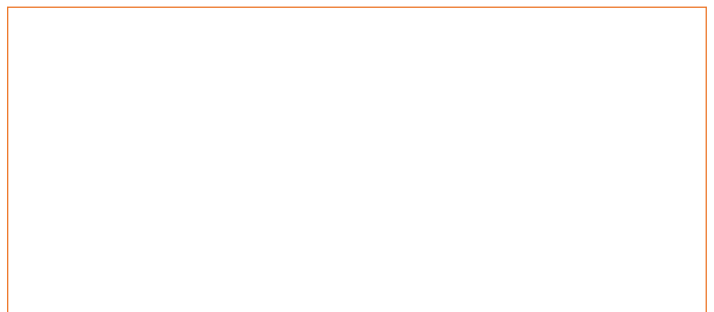
# SCANVARM

Juvanmalmintie 11  
02970 Espoo  
Puhelin (09) 290 2240

**SOG**  
SCANOFFICE GROUP

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

Jälleenmyyjä:



Oikeus muutoksiin pidätetään

