

AlphaWeb-yhteensopiva
Ohjaa lämpöpumppua
Internetissä!



SW alterra-sarjan maalämpöpumput (4,7-18,6kW)

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

Saksalaisia, alpha innotecin SW alterra-sarjan pumppuja on saatavilla 4,7kW:sta aina 18,6kW asti. Lämpöpumppu koostuu kylmämoduulista jossa on säädettävä liuospumppu ja ohjauselektronikasta. Lämpöpumppu on siten todella kompakti, vain 598 x 665 x 850. Kylmämoduulin voi irrottaa lämpöpumpusta. Lämpöpumppua ohjaa Luxtronik 2.1, jolla voidaan hallita jopa aurinkokeräimiä ja se on aina vakiona etähallittavissa Internetin yli.

SW-sarjan pumput voidaan varustaa uusilla tai olemassa olevilla varaajilla. Kaikki mallit ovat alle 3kg kylmäainetäytöllä. Neljän laitteen monipumppukytkenällä saavutetaan 74,4kW yhteisteho.

ETUJA LOPPUKÄYTTÄJÄLLE



- + Todella energiatehokas, COP jopa 5,09 (EN 14511)
- + Todella pieni tilantarve
- + Kattava etähallinta aina vakiona, AlphaApp ja AlphaWeb
- + Todella hiljainen
- + 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
- + Pieni sulakekoko
- + Helppokäyttöinen ohjaus
- + Säätöjalat
- + Mahdollisuus monipumppukytkeihin, jopa 74,4kW yhteisteho
- + Voidaan varustaa uusilla tai olemassa olevilla varaajilla
- + Voidaan liittää kiinteistöautomaatioon, Modbus tai BACnet





Alpha Innotecin maahantuojana Suomessa toimii Scanvarm Oy Ab. Scanvarm Oy Ab kuuluu Scanoffice Groupiin, Pohjoismaiden suurimpaan lämpöpumppujen maahan- tuonti- ja valmistuttaja yritysyhmään. 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.

Yritysyhmän logistiikkakeskuksessa Vantaan Petikossa varastoimme keskimäärin noin 6 000 laitteistoa taataksemme nopeat toimitukset jälleenmyyjäverkostollemme.

Tekniset tiedot

MALLI	SW 4 ALTERRA	SW 6 ALTERRA	SW 8 ALTERRA	SW 10 ALTERRA
Energialuokka (55°C + ohjain)	A++	A++	A++	A+++
Lämmitysteho, kW	4,70	6,11	7,70	9,34
Kompressoreita, kpl	1	1	1	1
Maksimi antolämpötila, °C	65	65	65	65
COP (B0/W35) EN14511	4,7	4,68	4,9	5,05
Käyttövesivaraaja, l	-	-	-	-
Sähkövastus, kW	-	-	-	-
Passiivinen viilennys	-	-	-	-
Kylmäaine	R410A	R410A	R410A	R410A
Kylmäaineen määrä, kg	1,05	1,42	1,72	1,98
Laitteen paino	135	140	155	160
Kompressorin ottoteho, kW	1,00	1,25	1,57	1,87
Sähkönsyöttö, ohjaus	1 x 10A	1 x 10A	1 x 10A	1 x 10A
Sähkönsyöttö, kompressori	3 x 10A C-tyyppi	3 x 10A C-tyyppi	3 x 10A C-tyyppi	3 x 10A C-tyyppi
Sähkönsyöttö, vastus	-	-	-	-
MALLI	SW 12 ALTERRA	SW 14 ALTERRA	SW 17 ALTERRA	SW 19 ALTERRA
Energialuokka (55°C + ohjain)	A+++	A+++	A+++	A++
Lämmitysteho, kW	12,18	13,50	16,86	18,60
Kompressoreita, kpl	1	1	1	1
Maksimi antolämpötila, °C	65	65	65	65
COP (B0/W35) EN14511	5,00	5,08	4,93	4,87
Käyttövesivaraaja, l	-	-	-	-
Sähkövastus, kW	-	-	-	-
Passiivinen viilennys	-	-	-	-
Kylmäaine	R410A	R410A	R410A	R410A
Kylmäaineen määrä, kg	2,25	2,38	2,65	2,78
Laitteen paino	165	175	180	185
Kompressorin ottoteho, kW	2,44	2,66	3,35	3,85
Sähkönsyöttö, ohjaus	1 x 10A	1 x 10A	1 x 10A	1 x 10A
Sähkönsyöttö, kompressori	3 x 10A C-tyyppi	3 x 10A C-tyyppi	3 x 16A C-tyyppi	3 x 16A C-tyyppi
Sähkönsyöttö, vastus	-	-	-	-

Virallinen maahantuojaja:

SCANVARM

Tiilenlyöjänkuja 9 A
01720 Vantaa
Puhelin (09) 290 2240

www.scanvarm.fi

Jälleenmyyjä:

