


the better way to heat



 **alpha innotec**

alterra | SW



Seeria WZS
4-12 kw | on/off |
2-16 kw | inverter |



Seeria SWC
4-19 kw | on/off |
2-16 kw | inverter |



Seeria SW
4-19 kw

Uue generatsiooni maasoojuspumbad

SW – VÄIKE, KUID ASJALIK

Alterra seeria baasmudel



Alterra SW seeria maasoojuspumbad on saadaval võimsuse vahemikus 4-19 kW.

Ülimalt kompaktsed mõõdud võimaldavad seadet paigaldada tingimustesse, kuhu tavaline seade ei mahuks.

Alterra SW seeria võimaldab paigaldajale loominguulist lähenemist. Vaid elutähtsad detailid on soojuspumpa integreeritud tehase poolt. Lisanduvad detailid saab paigaldaja valida iseseisvalt!

Lõpptarbijale:



- Kõrge efektiivsus (COP)
- Eriti vaikne
- Ülimalt kompaktne disain
- Internetist juhitud ja jälgitav (tasuta)
- Toodetud Saksamaal
- Võimekas juhtautomaatika:
 - kütte/soe vesi + jahutus
 - päikeseenergia (nii kütte- kui PV-paneelid)
 - ventilatsiooni juhtimine
 - basseinküte

Paigaldajale:



- Integreeritud maakontuuri ringluspump (A-klass)
- Elektrooniline paisventiil
- Eemaldatav kompressormoodul – mugavam transportida
- Integreeritud soojusmõõtja

Tehnilised andmed

Tüüp	Müra tase dB	Jõudlusandmed		Möödud [mm] L x S x K	Seade	
		Sooja- tootlikkus [kW]	COP		Kaal [kg]	Ilma kompressor- moodulita
SW 42H3	31	4,7	4,70	598 × 665 × 920	135	45
SW 62H3	31	6,0	4,80	598 × 665 × 920	140	45
SW 82H3	31	7,7	4,90	598 × 665 × 920	155	45
SW 102H3	31	9,5	5,09	598 × 665 × 920	160	45
SW 122H3	31	12,2	5,00	598 × 665 × 920	165	45
SW 142H3	31	13,5	5,08	598 × 665 × 920	175	45
SW 172H3	31	16,6	4,95	598 × 665 × 920	180	45
SW 192H3	31	18,6	4,87	598 × 665 × 920	185	45

Müra tase mõõdetud seadmest 1m kauguselt. COP mõõdetud vastavalt standardile EN14511-B0/W35. EN14511 standardi kohaselt on külmakandja sisenev temperatuur 0° ja väljuv 35 °C. Vastav tingimus arvestab lisaks kompressorile ka tsirkulatsioonipumpadele ning automaatikale kuuluvat elektrienergiat.

