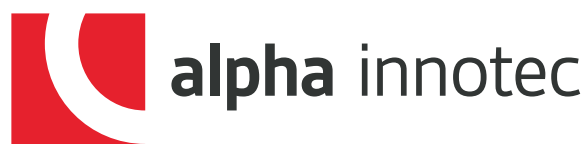


the better way to heat



alterra | SWC



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

SWC – PIIRAMATUD VÕIMALUSED

Komplekteeri just selline küttesüsteem nagu soovid



Alterra SWC on uue generatsiooni maasoojuspump, mille tehnilised näitajad on tõestuseks sellele, et järjekordselt on Alpha-Innotec teinud suure innovatiivse sammu arendamaks turu efektiivsemaid soojuspumpasid.

Alterra SWC on saadaval võimsuse vahemikus 4-19 kw (on/off) ning 2-16 kw (inverter).

Alterra SWC puhul on võimalik valida vastavalt vajadusele sobilik akumulatsioonipaak ja boiler.

Mahub ka madalamatesse ruumidesse, kuhu kompaktseade pikkuselt reeglina ei sobiks.

Lõpptarbijale:

- Kõrge efektiivsus (COP)
- Ülimalt vaikne
- Internetist juhitav ja jälgitav (tasuta)
- Toodetud Saksamaal
- Kõik ühest keskusest:
 - küte/soe vesi + jahutus
 - päikeseenergia (nii kütte- kui PV-paneelid)
 - ventilatsiooni juhtimine
 - basseini küte



Paigaldajale:

- Integreeritud maakontuuripump (A-klass)
- Integreeritud küttingipump (A-klass/sagedusmuundur)
- Integreeritud 6-9 kW lisaküttekeha
- Integreeritud ülerõhuklapp küttingile
- Elektrooniline paisventiil
- Eemaldatav kompressormoodul – mugavam transportida
- Integreeritud AB-klapp
- Integreeritud soojusmõõtja
- Integreeritud by-pass liin+ülevoolu ventiil

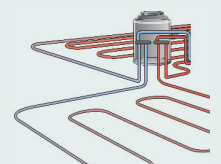
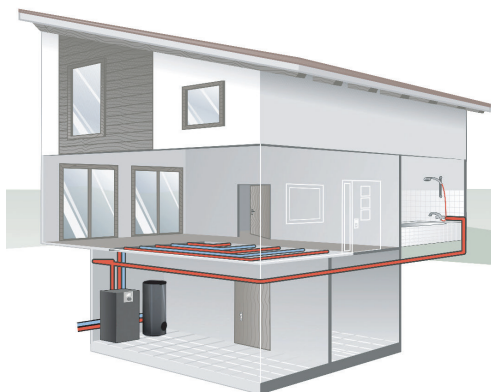


Tehnilised andmed

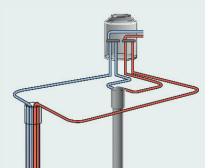
Tüüp	Müratase dB	Jõudlusandmed	Seade
		Sooja- tootlikkus [kW]	Mõõdud [mm] L×S×K
		COP	Kaal [kg]
			Ilma kompressor- moodulita
SWC 42H3	31	4,7	4,70
SWC 62H3	31	6,0	4,80
SWC 82H3	31	7,7	4,90
SWC 102H3	31	9,5	5,09
SWC 122H3	31	12,2	5,00
SWC 142H3	35	13,5	5,08
SWC 172H3	35	16,6	4,95
SWC 192H3	37	18,6	4,87
SWC 42K3*	31	4,7	4,70
SWC 62K3*	31	6,0	4,80
SWC 82K3*	31	7,7	4,90
SWC 102K3*	31	9,5	5,09
SWC 122K3*	31	12,2	5,00
SWC 142K3*	35	13,5	5,08
SWC 172K3*	35	16,6	4,95
SWC 192K3*	37	18,6	4,87
SWC-V 62HK3**	29-36	2 - 6,3	4,72
SWC-V 162HK3**	29-36	4,2 - 17,2	4,85

Müratase 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 kuluvat elektrienergiat.
 ** Inverter-kompressoriga maasoojuspump

* Koos jahutusega



Horisontaalkollektor



Energiakaev