

TERRA SW Complete POMPA DI CALORE GEOTERMICA



POMPE DI CALORE DALL'AUSTRIA

www.idm-energie.at

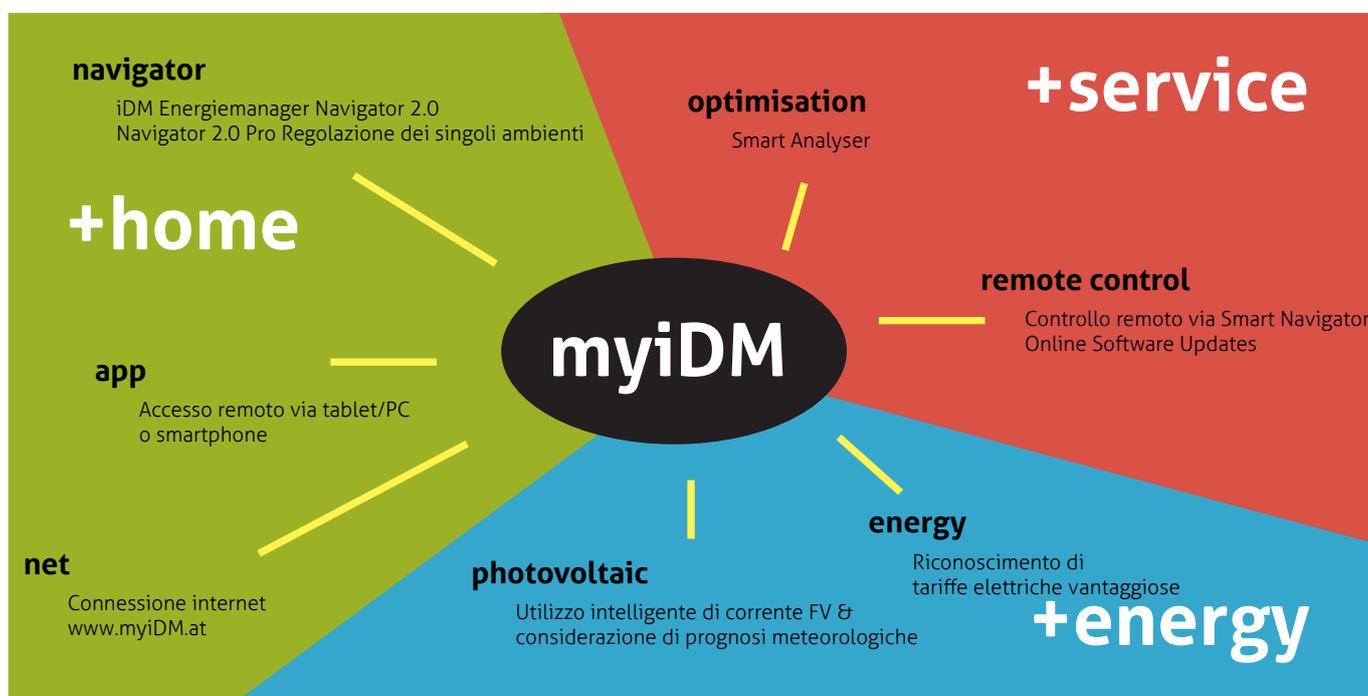
POMPA DI CALORE **TERRA SW Complete**

8/10/13/17 kW

- ◉ Alto COP fino 6,3 per basso consumo energetico
- ◉ Sound Reduction System per funzionamento silenzioso
- ◉ Regolazione Navigator 2.0 per ottimizzare il consumo energetico e il comfort
- ◉ Ricerca, sviluppo e produzione in Austria



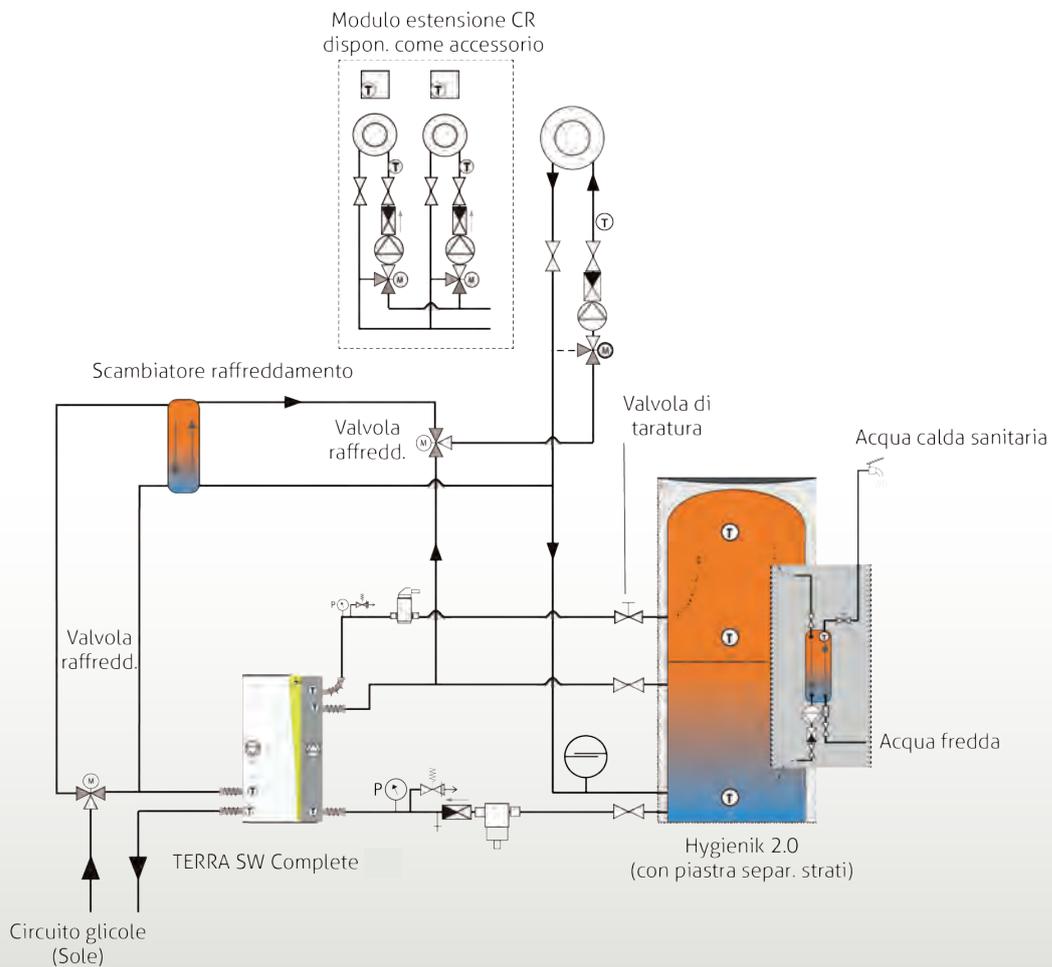
LA POMPA DI CALORE **iNTELLIGENTE**





RAFFRESCAMENTO PASSIVO

La pompa di calore geotermica TERRA SW Complete offre optionalmente la possibilità del raffreddamento passivo a risparmio energetico ed economico. Per questo raffreddamento si utilizza il flusso di ritorno della produzione di acqua calda e le basse temperature del terreno. Così è possibile produrre contemporaneamente acqua calda sanitaria e persino riscaldare in un altro circuito riscaldamento.



DATI TECNICI

TERRA SW Complete: Pompa di calore geotermica

Tipo TERRA SW		Einheit	8	10	13	17
Versioni			Complete	Complete	Complete	Complete
Classe efficienza energetica Sole ¹⁾		-	A++/A+	A+++/A+	A+++/A++	A++/A++
Regolazione		-	Navigator 2.0			
TERRA SW	Potenza termica ²⁾	kW	7,56 kW	10,58 kW	13,36 kW	17,18 kW
Impianto geotermico Sole con R410A ²⁾ a S0/W35	Assorbim. elettrico ²⁾	kW	1,66 kW	2,20 kW	2,78 kW	3,64 kW
	COP ²⁾	-	4,55	4,80	4,80	4,71
Classe efficienza energ. Acqua freata ¹⁾		-	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
TERRA SW	Potenza termica ²⁾	kW	9,63 kW	12,71 kW	17,52 kW	22,34 kW
Impianto con acqua freatica con R410A ³⁾ a W10/W35	Assorbim. elettrico ²⁾	kW	1,63 kW	2,09 kW	2,78 kW	3,79 kW
	COP ²⁾	-	5,89	6,08	6,29	5,88
Misure (AxLxP)		mm	1250x62x764			
Peso		kg	190	200	205	210

¹⁾ Classe di efficienza energetica conforme al regolamento UE n. 811/2013 per riscaldamento, con temperatura di mandata 35°C/55°C.

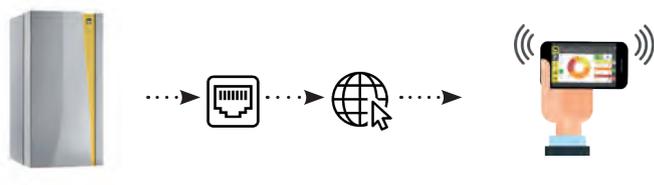
²⁾ In conformità alla EN14511 con deltaT 5 K tra mandata e ritorno.

³⁾ L'impianto contiene F-Gas R410A ed è quindi soggetto alle disposizioni del regolamento sui gas fluorurati EU/517/2014.

Semplice - in soli 3 passi su „myiDM.at“

1. Collegare la pompa di calore a internet.
2. Registrarsi su www.myiDM.at.
3. Registrare la pompa di calore nel sistema.

Quindi potete accedere alla pompa di calore tramite PC o smartphone e regolarla quando e da dove volete!



© Jacob Lund - fotolia.com

© **iDM ENERGIESYSTEME GMBH**
 Seblas 16-18 | A-9971 Matrei in Osttirol
www.idm-energie.at | team@idm-energie.at

07.2022/8183812 • iDM Produktblatt TERRA SW Complete
 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

