



PIU' SPAZIO
DISPONIBILE

Pompa di calore geotermica
Centrale termica
alterra **WZS/WZSV**

LA RISPARMIA SPAZIO

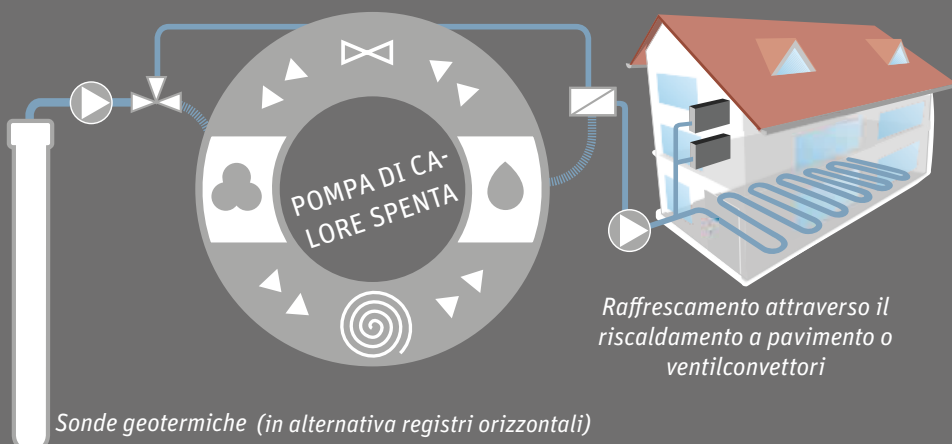
Con la centrale termica geotermica WZS / WZSV potere riscaldare e raffrescare in modo confortevole e con il bollitore integrato da 180 litri produrre anche acqua calda per la doccia e il bagno per tutta la famiglia. Nonostante i molti componenti integrati, l'apparecchio occupa uno spazio di solo mezzo metro quadrato – con questo è pertanto ottimale per la collocazione nelle nicchie e nei sottoscala. La WZS / WZSV può essere posizionata anche nella abitazione dato che con il suo moderno Design si adatta a qualsiasi ambiente. La centrale termica della alpha innotec offre la soluzione perfetta per le massime esigenze in poco spazio. Le varianti modulanti si adeguano in modo ottimale alle necessità attuali della casa e di chi ci abita lavorando in modo particolarmente efficiente e silenzioso.

Tutti i vantaggi in un colpo d'occhio

- + Energeticamente efficiente, bassi costi di esercizio
- + Poco ingombrante, possibile posizionamento flessibile
- + Riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda tutto in un sistema
- + Apparecchio completo di bollitore da 180 litri
- + Con alpha app e alpha web regolazione confortevole – mediante Smartphone da tutto il mondo
- + Moderno Design – Made in Germany
- + Possibile combinazione con impianti fotovoltaici

COMPRESO IL RAFFRESCAMENTO

RAFFRESCAMENTO NATURALE



Questo non è in grado di farlo nessun altro sistema: riscaldare in inverno, raffrescare in estate. Il raffrescamento naturale è un modo economico di utilizzare le basse temperature del terreno per raffrescare confortevolmente e economicamente le stanze in estate dato che durante la fase del raffrescamento la pompa di calore rimane spenta. La temperatura viene ridotta attraverso le tubazioni posate del riscaldamento a pavimento, rispettivamente ventilconvettori. Secondo l'allestimento la funzione del raffrescamento è già integrata oppure è disponibile come accessorio opzionale.

Raffrescamento attraverso il riscaldamento a pavimento o ventilconvettori

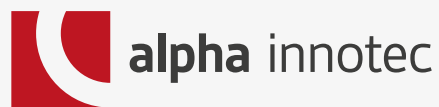
Centrale termica geotermica
alterra **WZS/WZSV**



DATI TECNICI

Tipo	Nr. Art.	Dati del rendimento				Apparecchio					Classe efficienza energetica	
		Resa termica BO/W35 min./max. [kW]	Resa frigorifera B15/W25 max. [kW]	COP pieno regime BO/W35	Equivalente CO ₂ [t CO ₂]	Ermetica- mente chiusa	Gas refrigerante quantità [kg]	Dimensioni B x T x H [mm]	Peso		In collegamento con la regolazione (A+++ fino a G)	In collega- mento con la produzione dell'acqua calda (A+++ fino a G)
WZSV 62H3M	10072041	1,3 – 6,0	–	4,86 ²⁾	2,1	✓	1,16	598 x 730 x 1850	Totale 240	Senza Modul- box 160	A+++	A
WZSV 92H3M	10076341	1,8 – 8,7	–	4,76 ²⁾	2,2	✓	1,25	598 x 730 x 1850	244	160	A+++	A
WZSV 122H3M	10073641	2,5 – 13,6	–	4,87 ²⁾	3,5	✓	2,00	598 x 730 x 1850	263	160	A+++	A
WZSV 62K3M ¹⁾	10072241	1,3 – 6,0	5,8	4,86 ²⁾	2,1	✓	1,16	598 x 730 x 1850	248	160	A+++	A
WZSV 92K3M ¹⁾	10076441	1,8 – 8,7	7,8	4,76 ²⁾	2,2	✓	1,25	598 x 730 x 1850	252	160	A+++	A
WZSV 122K3M ¹⁾	10073741	2,5 – 13,6	12,3	4,87 ²⁾	3,5	✓	2,00	598 x 730 x 1850	271	160	A+++	A
WZS 42H3M	10066041	4,7	–	4,70	2,2	✓	1,05	598 x 730 x 1850	250	160	A++	A
WZS 82H3M	10066241	7,7	–	4,90	3,6	✓	1,72	598 x 730 x 1850	270	160	A++	A
WZS 102H3M	10066342	9,3	–	5,05	4,1	✓	1,98	598 x 730 x 1850	275	160	A++	A
WZS 42K3M ¹⁾	10066541	4,7	4,3	4,70	2,2	✓	1,05	598 x 730 x 1850	258	160	A++	A
WZS 82K3M ¹⁾	10066741	7,7	7,0	4,90	3,6	✓	1,72	598 x 730 x 1850	278	160	A++	A
WZS 102K3M ¹⁾	10066842	9,3	8,6	5,05	4,1	✓	1,98	598 x 730 x 1850	283	160	A++	A

1) Con riscaldamento integrato 2) Tutti i dati a pieno regime



Forti Consult Sas
Zona Artigianale Nord, 12
39040 Ora - BZ
ITALIA

T +39 335 202045
F +39 335 6380511
E forticonsult@gmail.com

www.alpha-innotec.it