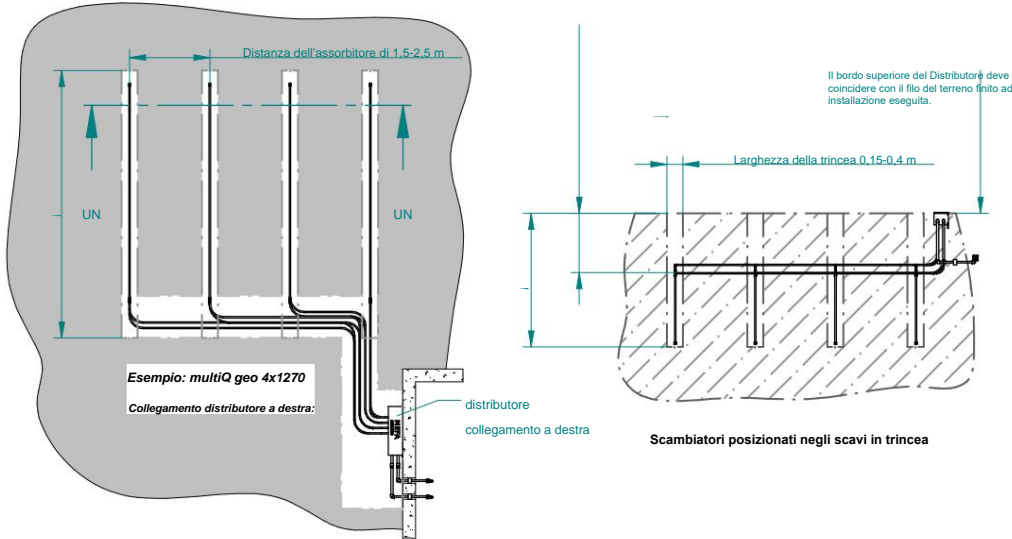


multiQ geo 1270									
Descrizione	Articolo no.	Pompa di Calore B0/W35	Massimo fabbisogno di energia	Superficie di occupazione a 1,5 m di distanza	Quantitativo di sabbia ca.	connessioni	portata consigliata	peso vuoto	Contenuto di liquido (circa)
multiQ geo 3x1270 E30	999999-01	3,50 kW	7.000 kWh/a	33 mq	17 m ³	2 x 1 1/4" F	0,72-1,44 m ³ /h 12-24 l/min	184 kg	130 l
multiQ geo 4x1270 E30	999998-01	4,60 kW	9.200 kWh/a	44 mq	22 m ³	2 x 1 1/4" F	0,96-1,92 m ³ /h 16-32 l/min	228 kg	160 l
multiQ geo 5x1270 E30	999997-01	5,80 kW	11.600 kWh/a	55 mq	26 m ³	2 x 1 1/4" F	1,20-2,40 m ³ /h 20-40 l/min	281 kg	200 l
multiQ geo 6x1270 E30	999996-01	6,90 kW	13.800 kWh/a	66 mq	31 m ³	2 x 1 1/4" F	1,44-2,88 m ³ /h 24-48 l/min	325 kg	225 l
multiQ geo 7x1270 E30	999995-01	8,10 kW	16.200 kWh/a	77 mq	35 m ³	2 x 1 1/4" IT	1,68-3,36 m ³ /h 28-56 l/min	378 kg	260 l
multiQ geo 8x1270 E30	999994-01	9,30 kW	18.500 kWh/a	88 mq	40 m ³	2 x 1 1/2" IT	1,92-3,84 m ³ /h 32-64 l/min	421 kg	290 l
multiQ geo 9x1270 E30	999993-01	10,40 kW	20.800 kWh/a	99 mq	44 m ³	2 x 1 1/2" F	2,16-4,32 m ³ /h 36-72 l/min	449 kg	320 l
multiQ geo 10x1270 E30	199992-01	11,60 kW	23.200 kWh/a	110 mq	49 m ³	2 x 1 1/2" F	2,40-4,80 m ³ /h 40-80 l/min	519 kg	350 l
multiQ geo 11x1270 E30	1999975-01	12,70 kW	25.500 kWh/a	121 mq	53 m ³	2 x 1 1/2" F	2,64-5,28 m ³ /h 44-88 l/min	616 kg	385 l
multiQ geo 12x1270 E30	1999974-01	13,90 kW	27.800 kWh/a	132 mq	57 m ³	2 x 1 1/2" F	2,88-5,76 m ³ /h 48-96 l/min	661 kg	415 l
multiQ geo 13x1270 E30	1999973-01	15,00 kW	30.000 kWh/a	143 mq	62 m ³	2 x 1 1/2" F	3,12-6,24 m ³ /h 52-104 l/min	714 kg	445 l
multiQ geo 14x1270 E30	1999971-01	16,20 kW	32.400 kWh/a	154 mq	67 m ³	2 x 1 1/2" F	3,36-6,72 m ³ /h 56-112 l/min	758 kg	480 l
multiQ geo 16x1270 E30	1999970-01	18,50 kW	37.000 kWh/a	176 mq	76 m ³	2 x 2" F	3,84-7,68 m ³ /h 64-128 l/min	853 kg	540 l
multiQ geo 18x1270 E30	1999969-01	20,80 kW	41.500 kWh/a	198 mq	85 m ³	2 x 2" F	4,32-8,64 m ³ /h 72-144 l/min	951 kg	600 l
multiQ geo 20x1270 E30	1999972-01	23,10 kW	46.500 kWh/a	220 mq	95 m ³	2 x 2" F	4,80-9,60 m ³ /h 80-160 l/min	1.050 kg	670 l

Altre versioni su richiesta. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche e modifiche alla gamma di prodotti. È esclusa la responsabilità per errori e difetti di stampa.



Devono essere osservati i seguenti punti:

- 5 Attendersi alle istruzioni per l'installazione e l'uso del Sistema multiQ Geo.
- 5 La progettazione dipende dalle condizioni locali, dalla natura del terreno e dalla situazione installativa. Potrebbe essere necessario formare la Ditta installatrice
- 5 Occorre garantire la permeabilità all'acqua del suolo dove sono installati gli Scambiatori.
- 5 Pressione di esercizio consigliata 1,5 bar; differenza di temperatura consigliata nel circuito dell'acqua glicolata pari a 3K
- 5 Occorre mantenere una distanza minima degli Scambiatori e delle Tubazioni da edifici, Tubazioni di adduzione acqua, Tubazioni di scarico fognario e altri sottoservizi.
- 5 Tubazioni di alimentazione degli Scambiatori devono essere installate ad una profondità minima di 1,50m.
- 5 Tutti i lavori di installazione devono essere eseguiti in modo professionale e accurato

SCHEDA TECNICA

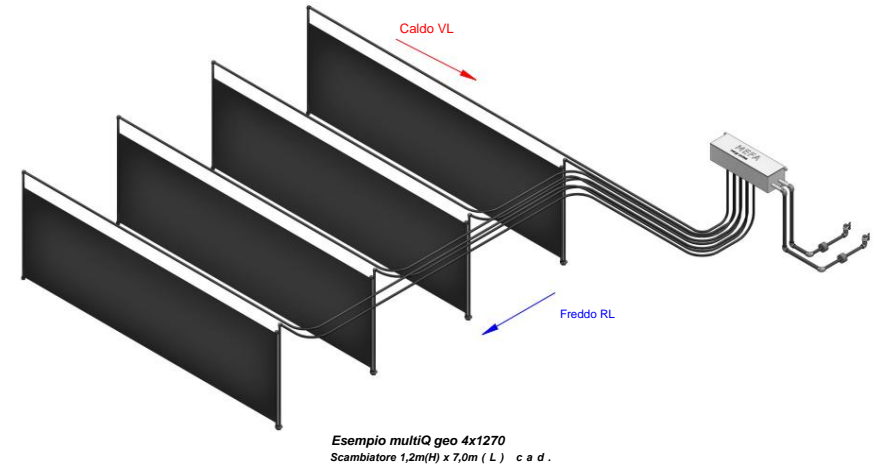
multiQ geo 1270

Il Sistema energetico "multiQ geo" è composto da:

Scambiatori di calore, Distributore, Tubazioni di collegamento e Tubazioni principali, Accessori di connessione, Valvole a sfera, Guarnizioni per fori circolari e Glicole concentrato.

Il Sistema multiQ geo è:

- 5 utilizzabile con Pompe di calore terra/acqua (acqua glicolata / acqua)
- 5 adatto per il riscaldamento e la climatizzazione di edifici civili e industriali
- 5 un Sistema di captazione dell'energia geotermica a profondità limitata



Proprietà e caratteristiche:

- 5 Energia geotermica ricavata dalla parte superficiale del terreno
- 5 Non necessita l'impiego di un impianto di perforazione
- 5 Installazione semplificata (si rimanda alle Norme attuative locali).
- 5 Pompa di calore silenziosa e a bassa manutenzione

multiQ
Wir sind die Quelle!

www.multiQ.energy
Foglio: E-50-0118-20

Stato: 15/08/2022