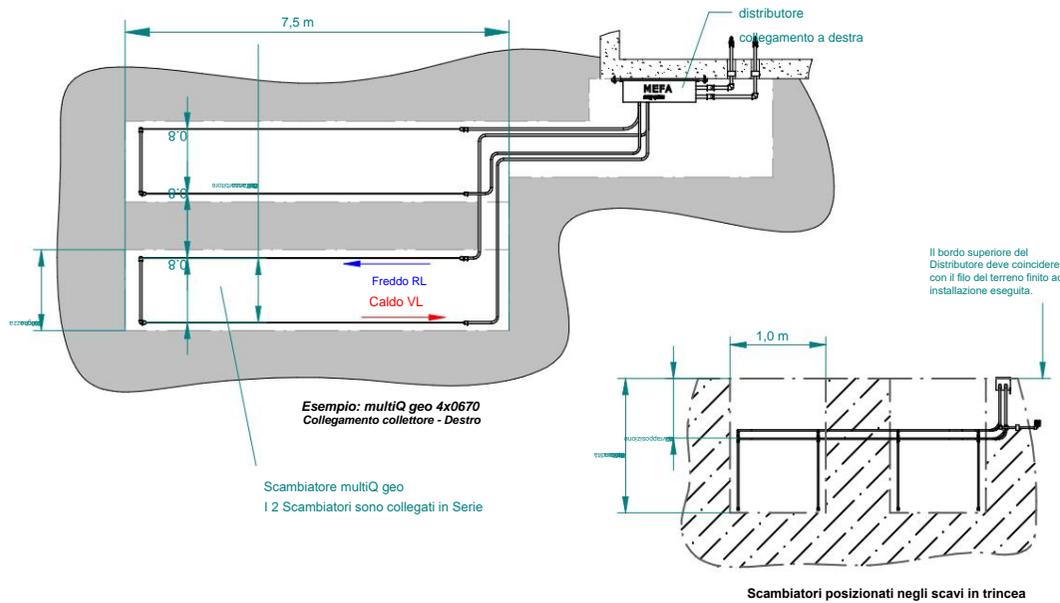


multiQ geo 0670										
Descrizione	Articolo no.	Pompa di Calore B0/W35	Massimo fabbisogno di energia	Superficie di occupazione	Quantitativo di sabbia circa	Conessioni	portata consigliata		peso vuoto	Contenuto di liquido (circa)
multiQ geo 6x0670	E301999959	3,5 kW	7.000 kWh/a	33 mq	18 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/4" F	0,72-1,44 m <sup>3</sup> /h	12-24 l/min	189 kg	130 l
multiQ geo 8x0670	E301999960	4,6 kW	9.200 kWh/a	44 mq	24 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/4" F	0,96-1,92 m <sup>3</sup> /h	16-32 l/min	236 kg	160 l
multiQ geo 10x0670	E301999961	5,8 kW	11.600 kWh/a	55 mq	30 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/4" F	1,20-2,40 m <sup>3</sup> /h	20-40 l/min	289 kg	200 l
multiQ geo 12x0670	E301999962	6,9 kW	13.800 kWh/a	66 mq	36 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/4" F	1,44-2,88 m <sup>3</sup> /h	24-48 l/min	333 kg	225 l
multiQ geo 14x0670	E301999963	8,1 kW	16.200 kWh/a	77 mq	42 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/4" F	1,68-3,36 m <sup>3</sup> /h	28-56 l/min	386 kg	260 l
multiQ geo 16x0670	E301999964	9,3 kW	18.500 kWh/a	88 mq	48 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/2" F	1,92-3,84 m <sup>3</sup> /h	32-64 l/min	429 kg	290 l
multiQ geo 18x0670	E301999965	10,4 kW	20.800 kWh/a	99 mq	54 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/2" F	2,16-4,32 m <sup>3</sup> /h	36-72 l/min	457 kg	320 l
multiQ geo 20x0670	E301999966	11,6 kW	23.200 kWh/a	110 m <sup>2</sup>	60 m <sup>3</sup>	2 x 1 1/2" F	2,40-4,80 m <sup>3</sup> /h	40-80 l/min	527 kg	350 l

Altre versioni sono disponibili 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 At t e n e r s i a l l e 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 1,50 m.
- 5 Tutti i lavori di installazione devono essere eseguiti in modo professionale e accurato

## SCHEDA TECNICA

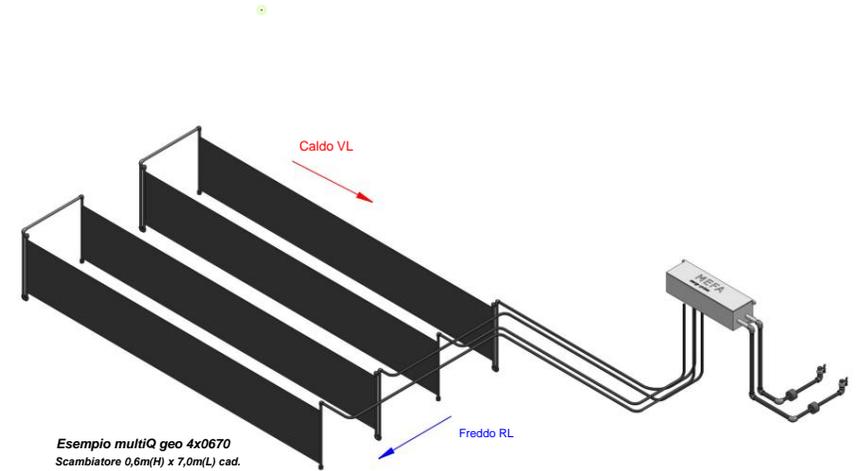
multiQ geo 0670

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 (acquaglicolata/acqua)
- 5 adatto per il riscaldamento e la climatizzazione di edifici civili e industriali
- 5 un Sistema di captazione de l l ' energia geotermica a profondità limitata



Proprietà e caratteristiche:

- 5 Energia geotermica ricavata dalla parte superficiale del terreno  
Non necessita l'impiego di un impianto di perforazione
- 5 Installazione semplificata (si rimanda alle Norme attuative locali).
- 5 P o m p a d i c a l o r e silenziosa e a bassa manutenzione

**multiQ**  
Wir sind die Quelle!

www.multiQ.energy  
Foglio: E-50-0119-20

Stato: 15/08/2022