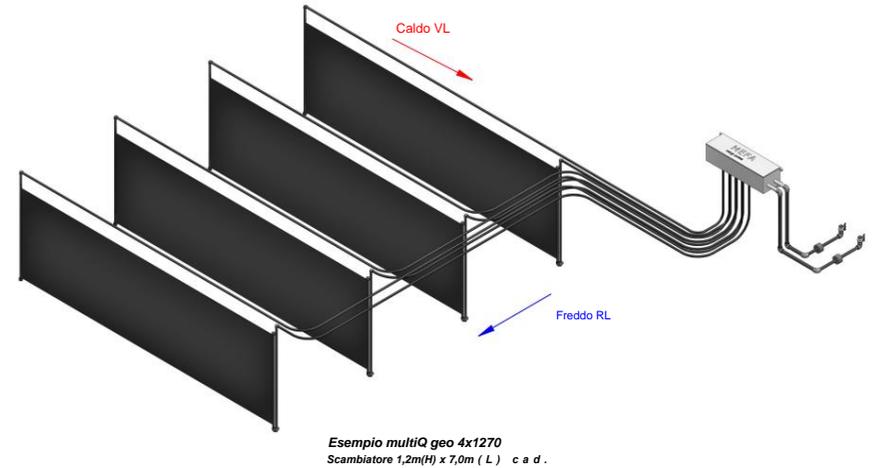
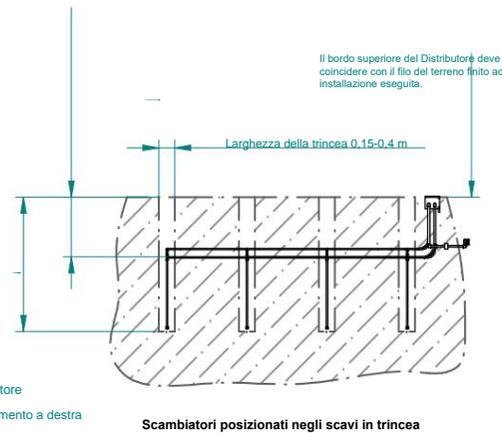
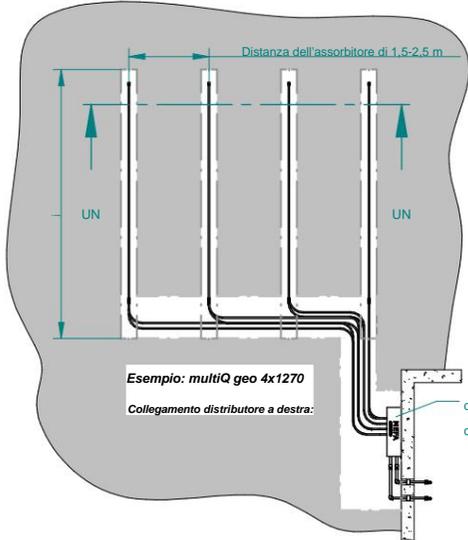


| multiQ geo 1270        |              |                        |                               |   |                            |               |  |            |                              |
|------------------------|--------------|------------------------|-------------------------------|---|----------------------------|---------------|--|------------|------------------------------|
| 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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/4" F  | 0,72-1,44 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/4" F  | 0,96-1,92 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/4" F  | 1,20-2,40 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/4" F  | 1,44-2,88 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/4" IT | 1,68-3,36 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/2" IT | 1,92-3,84 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/2" F  | 2,16-4,32 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/2" F  | 2,40-4,80 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/2" F  | 2,64-5,28 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/2" F  | 2,88-5,76 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/2" F  | 3,12-6,24 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 1 1/2" F  | 3,36-6,72 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 2" F      | 3,84-7,68 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 2" F      | 4,32-8,64 m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>          | 2 x 2" F      | 4,80-9,60 m <sup>3</sup> /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

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



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

Stato: 15/08/2022