Zoccolo di base LAN 33TPR

Installazione delle condotte a distanza

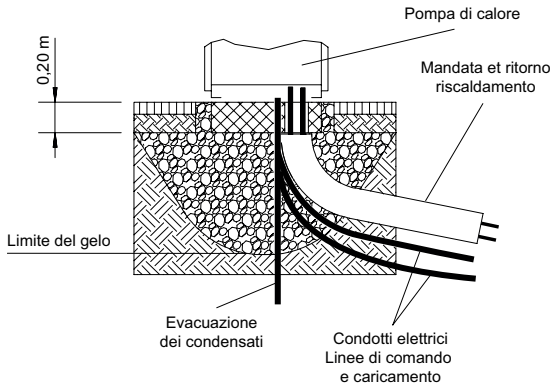
Prima della realizzazione della base, è necessario installare e procedere a:
- una condotta a distanza tra la pompa di calore e l'edificio,
- un tubo per i collegamenti elettrici tra la pompa di calore e il quadro elettrico all'interno dell'edificio,
- un tubo in PE per l'evacuazione dei condensati della pompa di calore, attraverso un pozzo perdente o mediante collegamento alla canalizzazione,
- chiusura e finitura dello scavo.

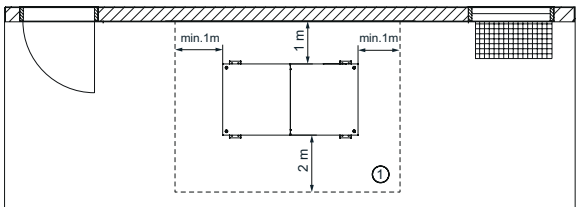
Se la condotta a distanza dovesse essere posata dopo la creazione dello zoccolo di base, un incavo dovrebbe essere lasciato in quest'ultimo, vicino ai collegamenti della pompa di calore.

La lunghezza massima della condotta a distanza é limitata a 30 metri

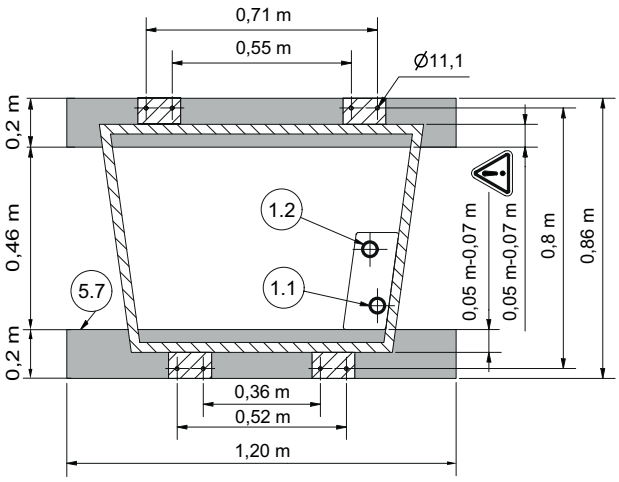
Lo scarico dei condensati deve essere protetto dal gelo. La pompa di calore deve essere installata a livello, per garantire un'evacuazione ottimale.
Il tubo di drenaggio deve avere un diametro minimo di 50 mm e l'acqua deve essere eliminata, priva di gelo, mediante un pozzo perdente o mediante collegamento alla canalizzazione (sifonato).

ATTENZIONE:
Per le pompe di calore con propano (R290) come refrigerante, è necessario osservare le specifiche allo stoccaggio, all'installazione e al concetto di sicurezza.





1 Distanze di sicurezza e manutenzione



1.1 Mandata riscaldamento 1 ½" m
1.2 Ritorno riscaldamento 1 ½" m
5.7 Base in cemento

Altezza della base consigliata: almeno 20 cm

meiertobler.ch
eshop.meiertobler.ch
0800 800 805