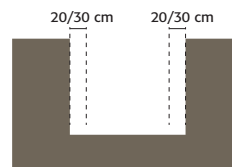


Sfaturi pentru instalarea dispozitivelor ingropate

Aceste puncte generale sunt completate de sfaturi detaliate de instalare. in instructiunile noastre de instalare.

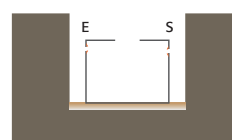
1 Sapati o gaura suficient de mare pentru a gazdui dispozitivul fara a permite contactul sau cu peretii sapaturii. Furnizati 20-30 cm de umplutura laterala.



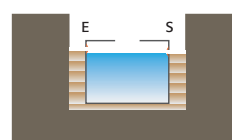
2 Stabilizati fundul sapaturii. Asezati in partea de jos un pat de nisip de 10 cm gros, dupa ce ati eliminat anterior orice element de perforare sau faceti un picior de beton daca pamantul nu este suficient de puternic sau stabil.



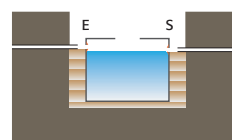
3 Instalati dispozitivul in partea de jos a gropii si la nivel perfect. Centreaza-l raportat la sapatura. Acordati atentie directiei de instalare, respectati directia de miscare. Intrarea si iesirea sunt marcate respectiv cu un E sau un S sau o sageata care indica directia de curgere.



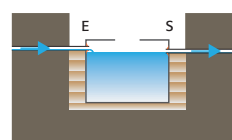
4 Umpleti din nou unitatea cu nisip sau material nisipos, dupa care umpleti cu apa limpede pentru echilibrare. Acest terasament lateral trebuie sa fie efectuate simetric in straturi succesive, ambalate de udare.



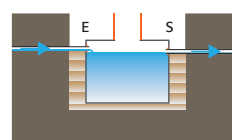
5 Pozitionati conductele intre dispozitive. Respectati o panta intre 2 si 4% pentru apa bruta si intre 0,5 si 1% pentru apa pretratata.



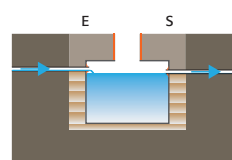
6 Conectati intrarea si iesirea dispozitivului strans la circuit. Dispozitivele sunt prevazute cu o garnitura pentru a asigura o imbinare perfecta si etansare a racordului conductelor de intrare si iesire din PVC Ø 100 mm. Lubrifiatii capetele si conectati-le.



7 Ridicati tamponul (tampanele) de acces la suprafata solului. Folositi extensiile de polietilena sau beton cilindric interbloctat sau insurubabil. Inaltimea lor totala nu trebuie sa depaseasca inaltimea de umplere autorizata (in functie de tipul de dispozitiv)



8 Finalizati umplutura cu sol vegetal, eliminand toate elementele pietroase sau ascutite.



Orice trecere a vehiculului sau depozitarea de sarcini grele pe dispozitivele noastre este interzisa, cu exceptia dispozitiilor specifice de instalare. In cazul solurilor dificile (exemplu: impermeabil, argilos etc.) sau a unei panze freatice, patul de asezare trebuie facut cu nisip stabilizat pe un grosime de 0,2 m si umplere pe o latime de 0,2 m in jurul fiecarui dispozitiv (nisip stabilizat = nisip amestecat uscat cu ciment dozat la 200 kg pentru 1 m³).

In cazurile in care este necesara o placa de distributie, un zid de sustinere sau un picior de beton, un studiu specific tinand cont de factori externi, cum ar fi greutatea sarcinii, frecventa sarcinii de rulare, fortele laterale, inaltimea stratului freatic, trebuie sa fie efectuat. Este necesar sa apelati la un birou de proiectare specializata.