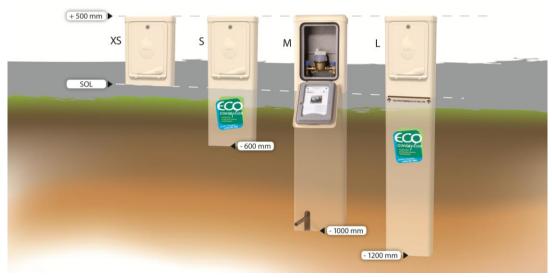


Borne de comptage e-cub

Pour compteurs 110 (DN15-20) et 170 mm (DN15)







QSE
Qualité Sécurité
Environnement

Tél.: 33 (0)2 54 04 04 04

Fax: 33 (0)2 54 04 06 40



Borne de comptage e-cub



Clé de la borne e-cub





Clé à molette



Une jonction égale : en laiton ou en matériaux synthétiques





1-Terrassement du sol de 60 à 120 cm en fonction du modèle choisi

2-Damer le fond de la fouille





1. Préparation du terrain



Ne pas obstruer le puits de chaleur (à l'intérieur de l'enveloppe et au pied de la borne). Le fond de la fouille ne doit en aucun cas être bétonné.

<u>Pieds réversibles</u> Les pieds vous aideront à stabiliser la borne

- Installés vers l'extérieur : assise maxi
- Installés vers l'intérieur : conditionnement pour le transport



2. Raccordement de la borne

en entrée et en sortie des cannes PE

1-Raccordement amont



2-Raccordement



4-Préparation de la borne











6-Alignement à la hauteur du sol fini

Le sens de circulation de l'eau est repéré sur les cannes par des flèches de couleurs différentes. Il est recommandé d'effectuer une purge avant l'installation de la robinetterie

Pour faciliter votre raccordement, orientez librement la canne PE en fonction des conditions du terrain





Tél.: 33 (0)2 54 04 04 04 Fax: 33 (0)2 54 04 06 40



3. Installation de la robinetterie

Borne livrée sans cannes PE

1-Insérer les tuyaux dans les ensembles bagues/coulisseaux 2-Tourner la bague de serrage en l'enfonçant dans le coulisseau pour serrer l'ensemble

3- Engager la robinetterie complète avec compteur



Borne livrée avec cannes PE et robinetterie

Pour la borne équipée de robinetterie mettre en place le compteur entre les écrous tournants Amont/Aval







4. Positionnement final de la borne

Contrôle du niveau





5. Remblaiement

Disposer un second lit de sable en fond de terrassement avant le remblai afin de stabiliser l'ensemble (protéger et recouvrir les tuyaux)





Si vous posez un enrobé à chaud :

Vous pouvez protéger le corps de la borne avec une barrière thermique, disponible en option.



Tél.: 33 (0)2 54 04 04 04

Fax: 33 (0)2 54 04 06 40

Lors du compactage, veillez à ne pas approcher la dameuse trop près du corps de la borne

6. Intégration









Exemples d'intégration en maçonnerie

Autre intégration



Porte/charnière/joints sont remplaçables simplement

Dépose de la porte

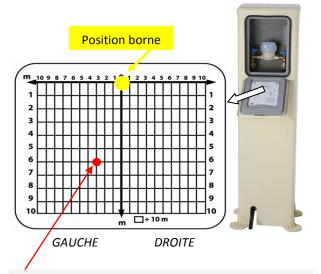
1-Ouvrir la porte à 45°

2-Soulever la porte

Dégagement de la charnière : un coté puis l'autre



Utilisation de la grille de triangulation pour repérage du branchement



Le robinet de branchement est situé à 6 mètres en amont de la borne, décalé de 3 mètres sur la gauche.

> Tél.: 33 (0)2 54 04 04 04 Fax: 33 (0)2 54 04 06 40



Document non contractuel