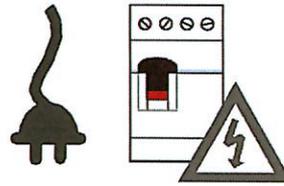




Notice d'installation

Dynamiseur Détartreur **MASTER**

UMH
UMWELTECHNOLOGIEN



Dans la mesure du possible, ne pas installer le **MASTER** à moins de 50 cm des sources de perturbations électriques et électromagnétiques (câble électriques, chaudière, transformateur, circulateurs...)



Sens d'écoulement



Le système **MASTER** peut être installé sur tout type de tuyauterie (métal, PVC,...)

Si il y a un réducteur de pression, filtre, circulateur, toujours positionner le **MASTER** en aval

Par précaution, un filtre à particules peut être installé en amont du système **MASTER** (100 microns par ex.) mais ce n'est pas une obligation

- Le **MASTER** est recouvert d'un vernis spécial lui assurant une protection optimale. Il doit donc être installé avec soin à l'aide d'outils appropriés
- Le **MASTER** ne doit en aucun cas être sous tension mécanique lorsqu'il est installé sur une canalisation
- Le **MASTER** doit impérativement être protégé des chocs et du gel (lors du stockage, du transport ou de son installation sur le réseau) et ne doit en aucun cas être exposé à des températures supérieures à 95°C
(Toujours souder sur la canalisation d'implantation, les raccords avant la pose de l'appareil)
- Le **MASTER** n'exige aucun sens de montage et peut être installé en position horizontale ou verticale sur tous les types de canalisation en aval d'un éventuel filtre, sur presseur, réducteur de pression...
- Toujours respecter une portion droite, sans coude, filtre, vanne etc...de longueur minimale égale à une fois la longueur du **MASTER** en amont et aval de celui-ci afin de ne pas perturber l'écoulement vortex
- Il est possible d'installer en amont du **MASTER** un filtre à tamis par exemple, afin de protéger l'ensemble du réseau, du sable ou de la rouille pouvant se trouver dans l'eau
- Dans la mesure du possible, il est conseillé d'éloigner le plus possible (au moins 50 cm) le **MASTER** des sources électromagnétiques (pompe, transformateur, moteur, chemin de câbles, tableau électrique...).