

Désemboueur DRAG'EAU

Sur un départ chauffage muni impérativement d'un circulateur, il sera mis en place un traitement de l'embouage du réseau type DS-i de chez DRAG'EAU (ou équivalent).

Cet appareil sera entièrement en inox 316L et composé :

- d'une entrée et d'une sortie équipée d'une hélice fixe mettant en rotation l'eau en créant un tourbillonnement très puissant (effet vortex)
- d'un noyau interne composé d'éléments solides et liquides générateurs d'ondes sonicophysiques©.

Montage du désemboueur :

- Montage sur le réseau général pour traiter l'intégralité du débit et avoir une action plus rapide
- Montage également possible en by-pass pour un traitement partiel du débit primaire, à condition d'être muni d'un circulateur et de traiter au minimum 30% du débit total
- L'appareil sera toujours en aval du circulateur pour favoriser le flux
- Le désemboueur DRAG'EAU doit être installé en respectant une ligne droite (sans coude, vanne, filtre, ...) d'une longueur égale à minimum une fois la longueur de l'appareil en amont et en aval de celui-ci afin de permettre au vortex de produire son action.
- Température d'entrée d'eau inférieure à 155°C et supérieure à -20°C.
- Pression maximum : 25 bars.

Dimensionnement du désemboueur : il est fait en fonction du débit de la pompe de circulation choisie. Ce qui permet parfois de réduire le diamètre par rapport à la canalisation. Sans donnée de débit, il s'adaptera à la taille de la canalisation.

Coordonnées de la société Drago Canada
2750, rue Einstein, bureau 317
Québec (Québec) G1P 4R1