

## RAMPE DE REMPLISSAGE

V. 20240205

### Rampe de remplissage pour installation de chauffage

Rampe de remplissage préfabriquée en laiton permettant le remplissage de l'installation et le raccordement d'un dispositif de traitement d'eau par le biais de flexibles en acier inoxydable.

Le groupe de remplissage comprend au minimum les éléments suivants :

- un disconnecteur hydraulique agréé Belgaqua, avec entonnoir de raccordement à l'égout ;
- un réducteur de pression (0,75 – 4 bar) ;
- deux flexibles de raccordement pour un dispositif de traitement d'eau ;
- un manomètre ;
- un compteur d'eau numérique ;
- deux vannes d'arrêt ;
- une cellule de mesure de la conductivité ;
- les accessoires de montage.

Un filtre sera placé en amont de cette rampe de remplissage.

Le dispositif de traitement d'eau mis en place permettra la déminéralisation de l'eau de remplissage et d'appoint.

Au premier remplissage, la déminéralisation sera faite au moyen d'un osmoseur mobile ou par le biais de bouteilles de déminéralisation à lit mixte (résine « mix bed »). Les bouteilles de traitement d'eau contiennent donc un mélange composé de deux résines (anionique et cationique) dont les proportions permettront de respecter les valeurs de qualité d'eau requise.

Pour les éventuels appoints d'eau, une bouteille de déminéralisation sera raccordée en permanence à la rampe de remplissage.