



## Traitement de l'eau par adoucisseur

### Description

Traitement de l'eau par un adoucisseur - MP9

#### Description technique :

Le banc de traitement de l'eau par un adoucisseur est composé de :

- Adoucisseur de marque VEOLIA Water Technologies, avec vanne et programmateur de cycle (Type V5600SXT réf. PRSFGU201238) :
  - Volume de résine : 20L
  - Résine : MERETEC1007
  - Pouvoir d'échange : 110 m<sup>3</sup>.°Th
  - Pression de service : 2 à 6 bars
  - Débits : 2,6m<sup>3</sup>/h avec perte de charge de 1 bar et Th=0°F
  - Bac à saumure : 100L
- 2 manomètres 0-4 bars (P1 et P2)
- Réducteur de pression réglable : préréglé à 3 bars / pression max. 16 bars
- 1 débitmètre à flotteur sur l'arrivée de l'eau : 200 à 2000L/h
- 1 débitmètre à flotteur sur le circuit de by pass : 15 à 150 L/h
- 2 clapets anti-retour
- 2 compteurs eau volumétrique
- Un préfiltre bobiné 20 µm
- 2 vannes à membrane pour le réglage du débit
- 5 vannes ¼ de tour à bille
- Une armoire électrique IP66 avec :
  - Bouton marche/arrêt avec bouton de mise sous tension
  - Arrêt d'urgence de type « coup de poing »

---

## Fusibles

- Disjoncteur différentiel
- Transformateur d'alimentation
- Le banc est fourni avec :
  - 2 sacs de sel de 25kg en pastilles 12/24 ou 15/25 Norme EN973 Type A
  - Deux flexibles de raccordement
  - Un bulletin technique comprenant travaux pratique et dossier pédagogique
  - Un certificat CE
  - Une valise de mesure du Th par des bandelettes et par colorimétrie
- Le châssis est soudé avec des barres d'inox 304L et possède 4 roulettes multidirectionnelles dont 2 avec freins

## PRODUCT TYPE

1. simple

## PRODUCT CAT

1. Traitement des eaux

## Champs de Méta

**Sku :** MP9