

Série 20D - 2"

Adoucisseurs Duplex parallèle



DESSCRIPTIF

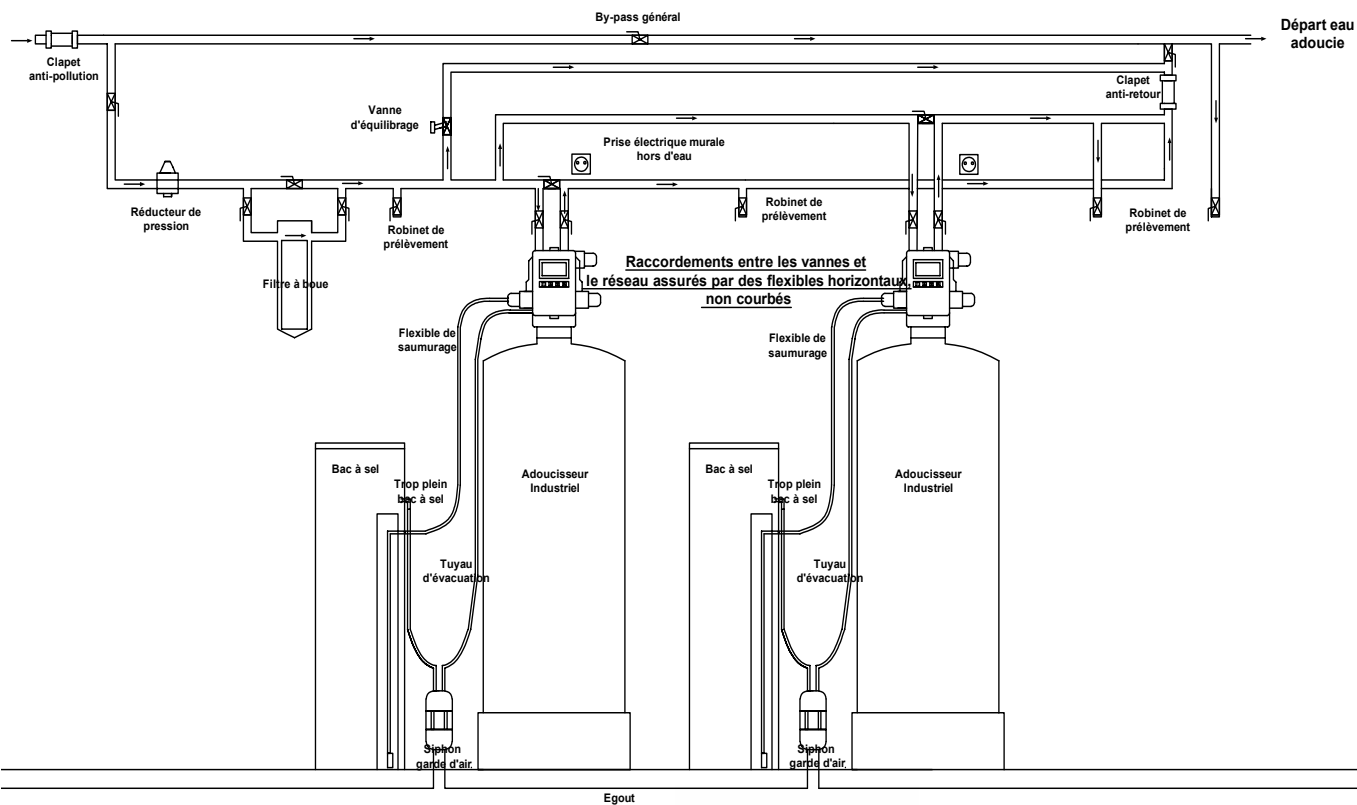
- Equipé de :
 - 2 vannes SCA 50 - 2" MX
 - 1 compteur Duplex
 - 2 bouteilles en polyéthylène renforcées de fibre de verre
 - 2 bacs à sel et planchers en polyéthylène
 - 2 flotteurs double sécurité
- Ces adoucisseurs sont destinés à des traitements industriels de gros débits, où le besoin en eau adoucie sans interruption 24h/24 est impératif.
- Le régénération se fait en alternance.
- Raccordement : 2"
- 220 volts mono transformé en 24 volts 50 Hz
- Pression de service : 1,8 à 8,5 bars
- Température d'utilisation : 43°C maxi.
- Mixing intégré - Débit mini & maxi

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SÉRIE 20.0 D - VANNE SCA 50 2" FEMELLE					
LITRE DE RÉSINES	2 x 100L	2 x 150L	2 x 200L	2 x 250L	2 x 500L
CODE	0404 0103	0404 0104	0404 0105	0404 0106	0404 0107
DÉBIT EN FONCTIONNEMENT PARALLÈLE DUPLEX	21m³/h	21m³/h	21m³/h	21m³/h	21m³/h
CAPACITÉ D'ÉCHANGE °F.M3	600	900	1 200	1 500	3 000
PRESSIION DE SERVICE MIN/MAX (bars)	1,8 à 8	1,8 à 8	1,8 à 8	1,8 à 8	1,8 à 8
LITRE DE RÉSINE	2 x 100L	2 x 150L	2 x 200L	2 x 250L	2 x 500L

Nota : Les débits communiqués sont des débits de pointe instantanés avec une perte de charge moyenne de 1,5 bar. L'encombrement est donné pour 1 bouteille + 1 vanne et 1 bac à sel

SCHÉMA DE RACCORDEMENT ET PRÉCONISATION D'INSTALLATION



NOTE : Traitement d'un réseau sur une collectivité
Le DTU 60-1 additif 4 et 5 Travaux de plomberie sanitaire, conseille :
1 / L'injection proportionnelle d'un produit filmogène du type TALARI 605 afin de protéger les installations de la corrosion.
2 / Un Taux Hydrotimétrique (TH) résiduel qui ne doit pas être inférieur à 15°F.
Le traitement anti-calcaire (adoucisseur) est réservé au réseau d'eau chaude.

Principe de pose : adoucissement + injection d'un filmogène TALARI 605

*Matériels non fournis

- Tuyauteries
- Coudes et raccords
- Vannes
- Clapet anti-retour
- Robinet échantillon
- Sortie tout à l'égout
- Tubes de liaison de l'appareil vers la sortie tout à l'égout
- Arrivée électrique