



# ADOUCCISSEURS

10<sub>b</sub>

## Programme 2023

Nos prix sont sujets à fluctuation. Nous vous recommandons de nous consulter avant l'établissement d'une offre.

### 2 ♦ Informations générales

### 3 ♦ Composants

### 4 ♦ Filtration - Consommables

#### ♦ Gamme DOMESTIQUE

- 5 ⇒ LITTLE STAND
- 6 ⇒ DUO STAND
- 7 ⇒ SINGLE STAND
- 8 ⇒ EXTRA STAND
- 9 ⇒ LITTLE FAMILY **Premium**
- 10 ⇒ SWEET FAMILY **Premium**
- 11 ⇒ EXTRA FAMILY **Premium**
- 12 ⇒ MAXI FAMILY **Premium**

#### ♦ Gamme COLLECTIVITE

- 13 ⇒ MASTER A
- 14 ⇒ MASTER AT **Premium**
- 15 ⇒ MASTER B
- 16 ⇒ MASTER BT **Premium**
- 17 ⇒ MASTER C
- 18 ⇒ MASTER CT **Premium**
- 19 ⇒ BULD MIX A
- 20 ⇒ BULD MIX B
- 21 ⇒ BULD MIX C
- 22 ⇒ BULD MIX D
- 23 ⇒ BULD MIX E

#### ♦ Gamme INDUSTRIE

- 24 ⇒ INDUST VA
- 25 ⇒ INDUST VB
- 26 ⇒ INDUST VC
- 27 ⇒ INDUST VD
- 28 ⇒ INDUST VE
- 29 ⇒ INDUST VF
- 30 ⇒ INDUST VG
- 31 ⇒ INDUST VH
- 32 ⇒ INDUST VI
- 33 ⇒ INDUST VJ
- 34 ⇒ INDUST CA - CJ
- 35 ⇒ TITAN VA - VJ

#### ♦ Gamme TWIN

- 36 ⇒ TW9108 DA - DH
- 37 ⇒ TW9120 DA - DH
- 38 ⇒ TW9500 DA - DF

#### ♦ Gamme DUPLEX

- 39 ⇒ DU2910 DA - DJ
- 40 ⇒ DU3900 DA - DJ



### Fonctionnement:

L'eau du réseau, de source .... passe à travers une résine de qualité alimentaire. Cette résine absorbe le calcium et le magnésium = *calcaire*, présent en quantité plus ou moins importante dans l'eau. Pour éviter une saturation de la résine par le *calcaire* qui s'y incruste, celle-ci est nettoyée régulièrement par du sel et de l'eau qui la régénère (saumurage) et le tout est évacué aux égouts. La quantité de sel utilisé est liée à la consommation d'eau et à sa dureté.

Exemple pour une maison familiale de 4 personnes:

la consommation annuelle représente ~ 6 sacs de 25 kg de sel.

Pour garantir une protection bactériologique, notamment en cas d'absence prolongée, une désinfection appelée aussi chlorination est réalisée automatiquement lors de la régénération de la résine en produisant du chlore par électrolyse.

**A conseiller vivement pour les appareils domestiques !!!**

### Dureté de l'eau:

La dureté totale d'une eau est principalement l'expression de la teneur en éléments alcalino-terreux (calcium et magnésium). Il est d'usage d'exprimer la dureté en degrés français (°F).

Un degré français correspond à 10 mg de carbonate de calcium (calcaire) par litre d'eau.

Dureté totale en degrés français	Appréciation
0 à 7	très douce
7 à 15	douce
15 à 25	moyennement dure
25 à 32	assez dure
32 à 42	dure
> 42	très dure

**Dureté réglée après adoucissement : > 8 °F**

### Les principaux avantages d'un adoucisseur:

1. Assure une protection contre l'entartrage des conduits, des appareils sanitaires et l'électroménager.
2. Conserve le rendement des appareils sanitaires à leur niveau normal.
3. Rend l'eau plus douce pour la toilette et le bain.
4. Est recommandé pour le bon fonctionnement des jacuzzis, de l'hydrothérapie domestique, etc..
5. Rend le linge plus moelleux et la vaisselle sans trace.
6. Limite ou supprime l'utilisation de produits détartrants et adoucissants.



La maîtrise de l'eau adoucie avec des produits **EXCLUSIVEMENT** de Suisse et d'Europe:  
En tant qu'assembleur, nous sommes à même de vous proposer la solution la plus adaptée à vos besoins.  
Avec une gamme standard, sur-mesure ou par composants.

## Vannes de commande



## Habillages



## Bouteilles à résine



## Bacs à sel



## Pièces détachées





**Pour votre filtration avant l'adoucisseur, nous vous proposons 3 solutions:**

- ⇒ Station DUPLEX BX en 3/4" avec support mural et cartouches filtrantes jetables de 100µ et 25µ, ainsi qu'un kit by-pass pour un changement aisé des cartouches.
- ⇒ Filtre MEC en 1" cartouche de 89µ avec filtre rinçable, l'alternative à un coût intéressant.
- ⇒ Filtre PLOT en 1" autonettoyant manuel de 89µ pour vous simplifier la vie.

**Station DUPLEX**  
JE1001 013



**Filtre MEC**  
JE1002 002



**Filtre PLOT**  
JE1003 002



***N'hésitez pas à consulter notre catalogue des produits, chapitre « CH10a » FILTRATION & TRAITEMENT DE L'EAU***

- ◆ Sel (chlorure de sodium)
- ◆ En pastilles, pour éviter le colmatage dans le bac à sel
- ◆ Qualité alimentaire
- ◆ Conforme EN 973 type A
- ◆ En sac de 25 kg

**Sel régénérant**  
AB2999 999





## Gamme DOMESTIQUE

- Monobloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Contenance de la cartouche à résine: **8 litres**
- Contenance du bac à sel: ~35 litres
- Débit de la vanne: 4.4 m<sup>3</sup>/h en continu - 5.8 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1''**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ H 598 x L 305 x P 560mm



**5600SXT**





## Gamme DOMESTIQUE

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Contenance de la cartouche à résine: **10 litres**
- Contenance du bac à sel: ~35 litres
- Débit de la vanne: 4.4 m<sup>3</sup>/h en continu - 5.8 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 650 x L 320 x P 320mm
  - ⇒ Bac à sel: H 435 x L 320 x P 320mm





## Gamme DOMESTIQUE

- Monobloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Contenance de la cartouche à résine: **18 litres**
- Contenance du bac à sel: ~75 litres
- Débit de la vanne: 4.4 m<sup>3</sup>/h en continu - 5.8 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1''**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ H 1150 x L 305 x P 560mm





## Gamme DOMESTIQUE

- Monobloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Contenance de la cartouche à résine: **30 litres**
- Contenance du bac à sel: ~75 litres
- Débit de la vanne: 4.4 m<sup>3</sup>/h en continu - 5.8 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1''**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ H 1150 x L 305 x P 560mm

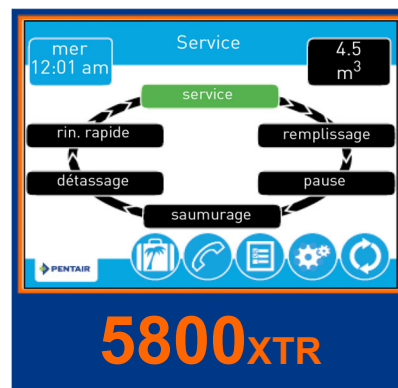






## Gamme DOMESTIQUE **Premium**

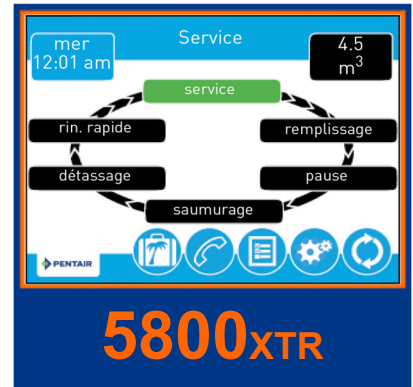
- Monobloc compact
- Vanne avec contrôleur à écran tactile déporté
- **Régénération proportionnelle**
- **Désinfection bactériologique par chloration**
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Alarme manque de sel**
- **Détection de fuites**
- **Mode vacances**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- Contenance de la cartouche à résine: **10 litres**
- Contenance du bac à sel: ~18 litres
- Débit de la vanne: 4.7 m<sup>3</sup>/h en continu - 6.1 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass inox intégré F1"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ H 750 x L 360 x P 456mm





**Gamme DOMESTIQUE Premium**

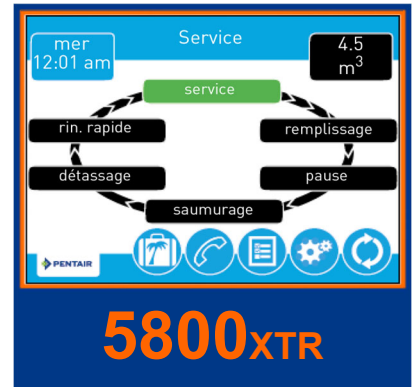
- Monobloc compact
- Vanne avec contrôleur à écran tactile déporté
- **Régénération proportionnelle**
- **Désinfection bactériologique par chloration**
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Alarme manque de sel**
- **Détection de fuites**
- **Mode vacances**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- Contenance de la cartouche à résine: **20 litres**
- Contenance du bac à sel: ~35 litres
- Débit de la vanne: 4.7 m<sup>3</sup>/h en continu - 6.1 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass inox intégré F1"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ H 1045 x L 360 x P 456mm





**Gamme DOMESTIQUE Premium**

- Monobloc compact
- Vanne avec contrôleur à écran tactile déporté
- **Régénération proportionnelle**
- **Désinfection bactériologique par chloration**
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Alarme manque de sel**
- **Détection de fuites**
- **Mode vacances**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- Contenance de la cartouche à résine: **28 litres**
- Contenance du bac à sel: ~35 litres
- Débit de la vanne: 4.7 m<sup>3</sup>/h en continu - 6.1 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass inox intégré F1"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ H 1045 x L 360 x P 456mm





## Gamme DOMESTIQUE **Premium**

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran tactile
- **Régénération proportionnelle**
- **Désinfection bactériologique par chlorination**
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Alarme manque de sel**
- **Détection de fuites**
- **Mode vacances**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- Contenance de la cartouche à résine: **50 litres**
- Contenance du bac à sel: ~150 litres
- Débit de la vanne: 4.7 m<sup>3</sup>/h en continu - 6.1 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl intégré M1''**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1468 x Ø 304mm
  - ⇒ Bac à sel: H 800 x Ø 540mm





## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- Contenance de la cartouche à résine: **50 litres**
- Contenance du bac à sel: ~150 litres
- Débit de la vanne: 8.3 m<sup>3</sup>/h en continu - 10.7 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1 1/4"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéal 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1522 x Ø 304mm
  - ⇒ Bac à sel: H 800 x Ø 540mm





## Gamme COLLECTIVITE **Premium**

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran tactile
- **Régénération proportionnelle**
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Détection de fuites**
- **Mode vacances**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- *Option: Alarme manque de sel*
- Contenance de la cartouche à résine: **50 litres**
- Contenance du bac à sel: ~150 litres
- Débit de la vanne: 8.3 m<sup>3</sup>/h en continu - 10.7 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1 1/4"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1540 x Ø 304mm
  - ⇒ Bac à sel: H 800 x Ø 540mm





## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- Contenance de la cartouche à résine: **100 litres**
- Contenance du bac à sel: ~200 litres
- Débit de la vanne: 8.3 m<sup>3</sup>/h en continu - 10.7 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1 1/4"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1932 x Ø 369mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1050 x Ø 550mm





### Gamme COLLECTIVITE **Premium**

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran tactile
- **Régénération proportionnelle**
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Détection de fuites**
- **Mode vacances**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- *Option: Alarme manque de sel*
- Contenance de la cartouche à résine: **100 litres**
- Contenance du bac à sel: ~200 litres
- Débit de la vanne: 8.3 m<sup>3</sup>/h en continu - 10.7 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1¼"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1950 x Ø 369mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1050 x Ø 550mm







## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- Contenance de la cartouche à résine: **150 litres**
- Contenance du bac à sel: ~300 litres
- Débit de la vanne: 8.3 m<sup>3</sup>/h en continu - 10.7 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1¼"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1932 x Ø 406mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1015 x Ø 765mm





**Gamme COLLECTIVITE Premium**

- Bibloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran tactile
- **Régénération proportionnelle**
- **Bac à sel sec, sans eau stagnante**
- **Détection de fuites**
- **Mode vacances**
- **Diagnostic d'utilisation**
- Compteur volumétrique
- Mixing intégré dans la vanne
- Relais programmables (*configuration en suppl.*)
- *Option: Alarme manque de sel*
- Contenance de la cartouche à résine: **150 litres**
- Contenance du bac à sel: ~300 litres
- Débit de la vanne: 8.3 m<sup>3</sup>/h en continu - 10.7 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1¼"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1950 x Ø 406mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1015 x Ø 765mm





## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **100 litres**
- Contenance du bac à sel: ~200 litres
- Débit de la vanne: 11.6 m<sup>3</sup>/h en continu - 15 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F1½"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1880 x Ø 369mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1050 x Ø 550mm





## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **150 litres**
- Contenance du bac à sel: ~300 litres
- Débit de la vanne: 11.6 m<sup>3</sup>/h en continu - 15 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F1½"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1880 x Ø 406mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1015 x Ø 765mm





## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **200 litres**
- Contenance du bac à sel: ~300 litres
- Débit de la vanne: 11.6 m<sup>3</sup>/h en continu - 15 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F1½"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1970 x Ø 469mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1015 x Ø 765mm





## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **250 litres**
- Contenance du bac à sel: ~400 litres
- Débit de la vanne: 11.6 m<sup>3</sup>/h en continu - 15 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F1½"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1880 x Ø 406mm
  - ⇒ Bac à sel: H 940 x Ø 890mm





## Gamme COLLECTIVITE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **300 litres**
- Contenance du bac à sel: ~400 litres
- Débit de la vanne: 11.6 m<sup>3</sup>/h en continu - 15 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F1½"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2110 x Ø 610mm
  - ⇒ Bac à sel: H 940 x Ø 890mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **150 litres**
- Contenance du bac à sel: ~300 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1954 x Ø 406mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1015 x Ø 765mm







## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **200 litres**
- Contenance du bac à sel: ~300 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2047 x Ø 469mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1015 x Ø 765mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **250 litres**
- Contenance du bac à sel: ~400 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 1946 x Ø 552mm
  - ⇒ Bac à sel: H 940 x Ø 890mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **300 litres**
- Contenance du bac à sel: ~400 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2191 x Ø 610mm
  - ⇒ Bac à sel: H 940 x Ø 890mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **350 litres**
- Contenance du bac à sel: ~500 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2191 x Ø 610mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1235 x Ø 890mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **400 litres**
- Contenance du bac à sel: ~500 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2351 x Ø 770mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1235 x Ø 890mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **450 litres**
- Contenance du bac à sel: ~750 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2351 x Ø 770mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1090 x Ø 1030mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **500 litres**
- Contenance du bac à sel: ~750 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2351 x Ø 770mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1090 x Ø 1030mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **550 litres**
- Contenance du bac à sel: ~1000 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2351 x Ø 770mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1280 x Ø 1080mm







## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **600 litres**
- Contenance du bac à sel: ~1000 litres
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: H 2351 x Ø 770mm
  - ⇒ Bac à sel: H 1280 x Ø 1080mm





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- **Chronométrique**
- Contenance de la cartouche à résine: **150 à 600 litres**, à définir
- Contenance du bac à sel: ~300 à 1000 litres, selon configuration
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir**: Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: selon configuration
  - ⇒ Bac à sel: selon configuration





## Gamme INDUSTRIE

- Bibloc
- Vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération programmée
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **400 à 2500 litres**, à définir
- Contenance du bac à sel: ~500 à 3500 litres, selon configuration
- Débit de la vanne: 57 m<sup>3</sup>/h en continu - 74 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F3"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F2"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: selon configuration
  - ⇒ Bac à sel: selon configuration



**3900NXT**





## Gamme TWIN

- Twinbloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Régénération directe
- Compteur volumétrique 8m<sup>3</sup>
- Mixing intégré dans la vanne
- Contenance de la cartouche à résine: **2x 10 à 2x 125 litres**, à définir
- Contenance du bac à sel: ~100 à 200 litres, selon configuration
- Débit de la vanne: 4 m<sup>3</sup>/h en continu - 5.3 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1"**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée
- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: selon configuration
  - ⇒ Bac à sel: selon configuration





## Gamme TWIN

- Twinbloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Régénération directe
- Compteur volumétrique 20m<sup>3</sup> à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **2x 10 à 2x 125 litres**, à définir
- Contenance du bac à sel: ~100 à 300 litres, selon configuration
- Débit de la vanne: 4.5 m<sup>3</sup>/h en continu - 5.9 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: **avec By-pass noryl M1''**
  - ⇒ Sortie à l'égout: Ø 13mm cannelée
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe

⇒ En raccords 1''

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: selon configuration
  - ⇒ Bac à sel: selon configuration





## Gamme TWIN

- Twinbloc
- Vanne noryl avec contrôleur à écran LCD
- Régénération directe
- Compteur volumétrique 40m<sup>3</sup> à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **2x 100 à 2x 300 litres**, à définir
- Contenance du bac à sel: ~200 à 400 litres, selon configuration
- Débit de la vanne: 8.4 m<sup>3</sup>/h en continu - 11.2 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: F1½"
  - ⇒ Sortie à l'égout: F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: selon configuration
  - ⇒ Bac à sel: selon configuration





## Gamme DUPLEX

- Duplexbloc
- Double vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération directe
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **2x 150 à 2x 600 litres**, à définir
- Contenance du bac à sel: ~300 à 1000 litres, selon configuration
- Débit de la vanne: 24 m<sup>3</sup>/h en continu - 31 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: 2x F2"
  - ⇒ Sortie à l'égout: 2x F1"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec double By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.4 à 8.6 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: selon configuration
  - ⇒ Bac à sel: selon configuration





## Gamme DUPLEX

- Duplexbloc
- Double vanne bronze avec contrôleur à écran LCD
- Régénération directe
- Compteur volumétrique à déporter
- Contenance de la cartouche à résine: **2x 400 à 2x 2500 litres**, à définir
- Contenance du bac à sel: ~2x 500 à 2x 3500 litres, selon configuration
- Débit de la vanne: 57 m<sup>3</sup>/h en continu - 74 m<sup>3</sup>/h en pointe
- Raccordements sanitaires:
  - ⇒ Entrée / sortie: 2x F3"
  - ⇒ Sortie à l'égout: 2x F2"
  - ⇒ Sortie sécurité trop plein bac: 2x Ø 13mm cannelée

**A prévoir** : Vanne mixing externe avec double By-pass

- Raccordement électrique: 230V
- Pression de service: 1.8 à 8.5 bars, idéale 4 bars
- Encombrement:
  - ⇒ Adoucisseur: selon configuration
  - ⇒ Bac à sel: selon configuration

