

# Adoucisseur d'eau domestique PREMIO

## Applications

- Traitement d'adoucissement pour eau de ville.
- Maisons, appartements.
- Protection des installations de chauffage, sanitaires et électro-ménager contre les méfaits du calcaire dans les applications domestiques.
- Consommations d'eau moyennes à faibles et / ou dureté de l'eau moyenne à élevée.

## Les + produits

- Design moderne et ergonomique.
- Habillage avec formes creuses intégrées pour un levage facilité.
- Couvercle de trappe à sel avec système de blocage en position levée.
- Tableau de commande déporté avec large écran rétro-éclairé.
- Vanne à disques céramique.
- Programmation électronique aisée.
- Préservation des paramètres variables pendant 48h (horloge).
- Consommations d'eau et de sel optimisées.
- Pré-filtre autonettoyant à rinçage manuel en équipement standard.

## Option :

- Chlorinateur pour l'aseptisation des résines à chaque régénération



## Conditions de fonctionnement

**Caractéristiques de l'eau :** un PH de 7 ou plus est nécessaire pour le bon fonctionnement d'un adoucisseur. Cet appareil ne peut pas être utilisé pour traiter des eaux de qualité microbiologique non conforme à la législation ou dont on ne connaît pas les caractéristiques.

**Dureté :** faire un double contrôle de la dureté avec un équipement adapté pour vérifier que l'adoucisseur d'eau soit adapté à la dureté à traiter.

**Pression de l'eau :** au minimum 2,0 bar et au maximum 6,0 bar. Si la pression excède 4,8 bar, l'installation d'un réducteur de pression en amont de l'adoucisseur d'eau est recommandée.

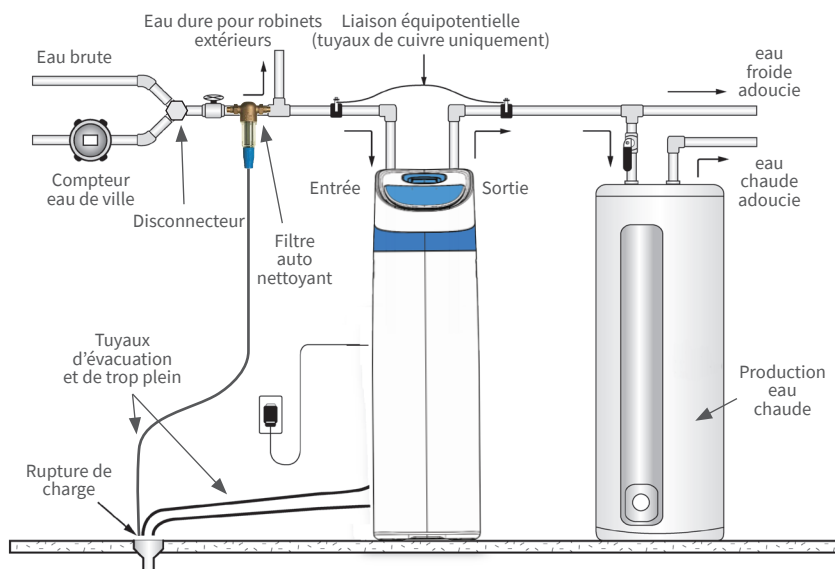
**Température de l'eau :** température minimale : 5°C et température maximale: 43°C.

**Evacuation :** les tuyaux d'évacuation de l'appareil et du trop plein doivent être raccordés à une évacuation appropriée et conforme aux règles de plomberie en vigueur.

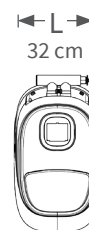
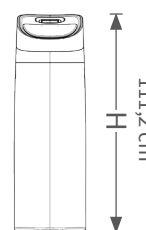
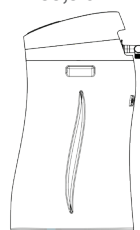
Une rupture de charge doit être effectuée entre les tuyaux d'évacuation et le site d'évacuation (hauteur égale environ à deux fois le diamètre du tuyau le plus large).

**Electricité :** le transformateur fourni est un 220-240 V / 12 V / 50-60Hz. Brancher le transformateur dans une prise de courant indépendante, de la tension correcte, installée dans un endroit sec et muni d'une protection adéquate contre toute sur-tension.

## Schéma d'installation et dimensions



P  
55,5 cm



# Adoucisseur d'eau domestique PREMIO

## Adoucisseur d'eau monobloc volumétrique domestique PREMIO

Ø E/S : 3/4" - débit nominal / maxi (vanne seule - Δ P : 1 / 1,7 bar) : 4,7 / 6,1 m<sup>3</sup>/h

L'adoucisseur d'eau Premio est parfaitement adapté aux différents besoins d'adoucissement de l'eau et à la plupart des situations dans un cadre domestique. Il est le compromis idéal entre pureté du design, simplicité et facilité d'utilisation et haut niveau de performances. Son large écran rétro-éclairé, la forme ergonomique de son habillage et son couvercle de trappe à sel blocable en position ouverte sont des vrais plus lors des opérations de contrôle et de maintenance. Equipé en standard d'un filtre autonettoyant à rinçage manuel à tamis inox, d'un by-pass, d'une vis de mixage et d'une double sécurité anti-débordement. Il dispose en option d'une fonction chlorinateur pour l'aseptisation des résines.

### Caractéristiques générales :

- Design moderne et ergonomique.
  - Réservoir de sel incorporé (monobloc) en polyéthylène injecté de 75 L avec couvercle de trappe à sel blocable en position ouverte.
  - Corps échangeur en polyéthylène renforcé de résines polyester armées de fibre de verre.
  - Résines cationiques hétérosphère "agrées alimentaires".
  - Vanne de conception volumétrique en Noryl®, renforcée de fibre de verre, à saumurage à co-courant.
  - Tableau de commande déporté intégré à 4 touches avec écran rétro-éclairé.
  - Vanne à disques céramique quasi inusables.
  - Programmation électronique aisée.
  - Régénération automatique en fonction du volume d'eau consommé.
  - Consommations d'eau et de sel optimisées.
  - Fonction régénération forcée.
  - Double sécurité anti-débordement avec flotteur et évacuation par trop plein.
  - Historique de fonctionnement.
  - Equipé en standard d'un filtre autonettoyant à rinçage manuel à tamis inox 100 µm, d'un by-pass, d'une vis de mixage et d'un transformateur 220-240 V / 12V - 50 / 60 Hz.
  - Equipement optionnel : chlorinateur pour l'aseptisation des résines à chaque régénération.
- Kit raccordement disponible (voir page 37).**

\*Garantie fabricant 3 ans incluant pièces, main d'oeuvre et déplacement, étendue à 6 ans, sous réserve de souscription d'un contrat d'entretien "Premium".

GARANTIE 6 ANS\*



Couvercle blocable en position ouverte



Filtre standard autonettoyant semi-automatique avec poignée de vidange



1

Mise en service incluse sur les départements couverts par POINT BLEU\*

Rang	Désignation	Réf.	Ø Rac.	Vol résines litres.	Dim. L x H x P mm	Débit serv. m <sup>3</sup> /h	Pouv. d'éch. m <sup>3</sup> /°f	Vol. bac à sel litres	Prix unit. € HT
1	Adoucisseur domestique monobloc 20L	PREMIO 20	3/4"	20	320 x 1112 x 555	2	110	75	
1	Option chlorinateur	CHLO_PREM							

Taxe éco-contribution 2€08