

ADOUCISSEUR

# PALLAS FD 5600 SXT WALLABY

*Le "plus  
technologique"*



***Rien que les économies que vous réaliserez grâce à l'adoucisseur  
PALLAS FD 5600 SXT WALLABY justifieront votre investissement.***

## **CHER CLIENT,**

L'eau est indispensable à l'être humain. C'est pourquoi, nous ne pouvons pas sous-estimer l'importance d'un traitement efficace et nécessaire pour votre confort ainsi que celui de votre famille. L'installation de nos adoucisseurs favorisera:

- Le maintien de l'efficacité de votre système de chauffage central avec des économies d'énergie.
- La réduction des coûts de maintenance et de réparation des équipements utilisant de l'eau chaude (lave-linge, lave-vaisselle, cafetières, pommeaux de douche).
- La diminution de l'usage des savons, détergents, shampoings, avec un impact favorable sur l'environnement.
- Le nettoyage de toutes les surfaces vitrées.
- Une sensation de bien-être après le bain.



# CARACTERISTIQUES DE L'ADOUCISSEUR

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Excellents débits de service (20 GPM soit 4,5 m³/h en continu, 27 GPM soit 6,1 m³/h en pointe) et débit de détassage (17 GPM soit 3,9 m³/h à 1,8 bar Δp)
- Moteur d'entraînement 10 000 T/MIN 12 volts CC réversible à positionnement rapide
- Cartouche avec joints et entretoises pour un entretien aisé
- Écran rétroéclairé à cristaux liquides facilitant la lisibilité en cas de faible luminosité
- Cycle de précision de positionnement à l'aide d'un capteur optique
- Choix entre deux styles de timers électroniques: LXT et SXT2
- Sauvegarde de l'heure du jour jusqu'à 12 heures de coupure de courant
- Programmation enregistrée en mémoire
- Appoint d'eau adoucie pour une meilleure saturation de saumure et un bac à sel plus propre

## OPTIONS

- Régénération à contre-courant (Up Flow) ou à co-courant (Down Flow)
- Filtre
- Régénération chronométrique ou volumétrique
- By-pass inox 1"
- By-pass Noryl® avec yoke 1"
- Flotteur SBV 2310



## SPECIFICATIONS DE L'ADOUCISSEUR PALLAS FD 5600 SXT WALLABY

### Corps de vanne 5600 SXT

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Matériau                       | PPO*        |
| Débit (3,5 bar entrée)         | Vanne seule |
| En continu (Δp = 1 bar)        | 4,4 m³/h    |
| Pointe (Δp = 1,8 bar)          | 5,8 m³/h    |
| Cv *                           | 5,2         |
| Détassage maxi. (Δp = 1,8 bar) | 1,6 m³/h    |

### Régénération co-courant

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Cycles                               | Ajustables        |
| Durée maxi disponible (électronique) | 199 min par cycle |

### Dimensions

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Entrée/Sortie                         | 1" ou 3/4" BSP  |
| Tube distributeur                     | 26,7 mm (1")    |
| Raccordement à l'égout                | 1/2"            |
| Conduite à saumure 1600               | 3/8"            |
| Filetage bouteille                    | 2" 1/2 - 8 NPSM |
| Hauteur (à partir filetage bouteille) | 200 mm          |

### Diamètres conseillés des bouteilles selon utilisation

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Adoucisseur | 6" - 12" (150 - 300 mm) |
| Filtre      | 6" - 10" (150 - 250 mm) |

Alimentation 24V-50Hz ou 60Hz

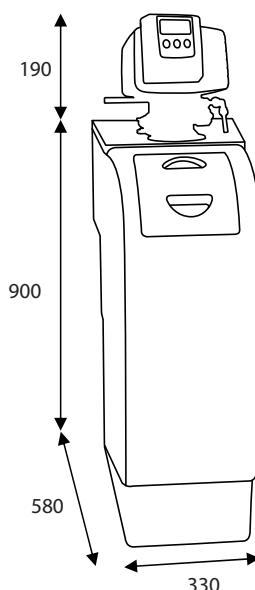
|                      |       |
|----------------------|-------|
| Indice de protection | IP 22 |
|----------------------|-------|

### Pression

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Hydrostatique             | 20 bar        |
| Service                   | 1,4 à 8,5 bar |
| Température d'utilisation | 1 à 43°C      |

### Compteur

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Précision de comptage (+/- 5%) | 1 l/min - 57 l/min |
| Plage de réglage               | jusqu'à 9999 m³    |



Modèle: Fleck 5600 SXT

Existe en :  
15, 20, 25 et 30 litres