

ADOUCCISSEUR FOLEO®

PENTAIR by AMC



ÉCRAN TACTILE 5800 XTR

Affichage simplifié & intuitif configuration facile

VANNE ANTI DÉBOREMENT

Vanne de ligne de saumurage à sécurité automatique



COUVERCLE ERGONOMIQUE

Ouverture par basculement pour un rechargement du sel facile



ANTI CROÛTE DE SEL

Compartment à sel amovible avec alimentation de saumure garantie



INSTALLATION SIMPLIFIÉE

By-pass en acier inoxydable intégré avec une vanne manuelle unique



ANTI BACTÉRIEN

Désinfection automatique de la résine par chloration intégrée



ÉCONOMIQUE

Intervalles de recharge de sel étendue -50 % consommation de saumure



RÉALITÉ AUGMENTÉE

Infos instantanées! • Scan & Service Ready • Bleam • MAJ



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	FOLEO 10	FOLEO 15	FOLEO 20	FOLEO 30
Caractéristiques communes	Puissance requise : 220 V CA/50 Hz Plage de pression d'eau : 1,5 à 8 bars Plage de température de l'eau : 2 à 38°C Couverture HP : réalisé en ABS Corps du cabinet : fabriqué en polyéthylène haute densité			
Code	WP162101	WP162151	WP162201	WP162301
Volume de résine (L)	10	15	20	28
Nombre de personnes	1-2	3-4	5-6	7-8
Débit nominal (m³/h) (dureté résiduelle 0°F)	0,60	0,90	1,20	1,68
Débit nominal (m³/h) (dureté résiduelle 5-10°F)	0,72	1,08	1,44	2,02
Débit de pointe (m³/h) (dureté résiduelle 5-10°F)	1,00	1,50	2,00	2,80
Dosage du sel en g/résine	80	80	80	80
Quantité maximale de sel par régénération (kg) *	0,8	1,2	1,6	2,24
Capacité de l'adoucisseur (°F/m³)	48,4	72,6	96,8	135,52
Capacité en m³ pour un réglage de dureté de l'eau à l'entrée de 30°F et une dureté résiduelle de 10°F	2,42	3,63	4,84	6,78
Économies annuelles de sel (en %) par rapport à un adoucisseur standard	50%			
Régénération avec 80 g/résine, forçage calendaire réglé sur 4 jours, réserve à 20 %				
By-pass en acier inoxydable	inclus			
Système de désinfection	inclus			
Compartment à sel amovible	inclus			
Capacité du compartiment à sel (kg)	15		25	
Interface du système	Moniteur à écran tactile			
Dimension de l'emballage (l x L x H) en mm	360x456x750		400x600x1200	
Poids approximatif de l'emballage (en kg)	12	18	24	35
Dimension globale du produit (l x L x H) en mm	360x456x750	360x456x750	360x456x1045	360x456x1045

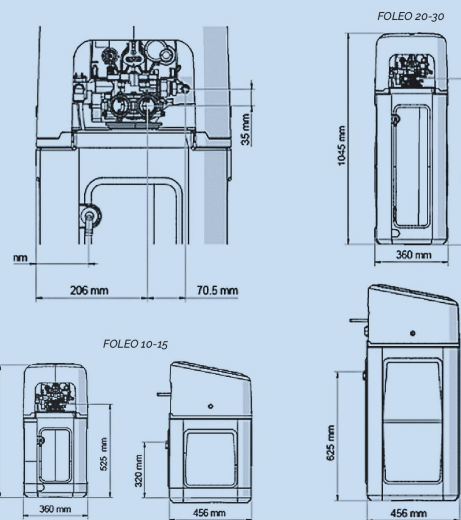
Remarque: cet exemple est calculé pour un dosage de sel de 80 g/l de résine. Si la dureté d'entrée est supérieure à 30°F, il peut être nécessaire d'augmenter le dosage de sel pour obtenir une régénération correcte du lit de résine. La même estimation avec 200 g/l de résine aboutit à une économie moyenne de sel estimée à 25 %, pour la même résine. Le dosage de sel est variable en fonction de la dureté de l'eau et de la capacité de la résine. Le dosage de sel nécessaire est donc calculé par le contrôleur à chaque début de régénération. Cette quantité maximale correspond aux cas où 100 % de la capacité aurait été épuisée ou le cillitri aurait consommé un adoucisseur standard sans remplissage variable.

*Pour toutes extensions de garantie, la maintenance et/ou l'entretien de l'adoucisseur est obligatoire.



Un modèle all-inclusive

- Assemblé à 100 % avec des composants **PENTAIR**
- Équipé de la vanne Fleck 5800 XTR à saumurage variable, régénération à contre-courant
- Grand écran d'affichage tactile
- Connexions d'entrée/sortie 1 pouce - BSPT, femelle
- Raccordement de conduite d'évacuation 1/2 pouce - BSPT, mâle
- Équipé d'un système de désinfection automatique
- Bacs à sel séparés de la bouteille
- Compartiment à sel amovible
- Capacités de réalité augmentée *Scan and Service*
- Résine de haute qualité résistant à l'acide cationique
- Toutes les matières premières sont certifiées *RoHS Reach*



LES BÉNÉFICES DE L'EAU ADOUCIE



PRÉSERVER vos canalisations

L'eau calcaire entartre tout votre appareillage ménager et dégrade canalisations (robinetterie et mitigeurs) entraînant dégradations, réduction du débit d'eau chaude et obstruction des tuyaux.



FACILITER les tâches ménagères

Éliminez directement à la source les dépôts calcaires dans votre salle de bain (paroi, pommeau, vitres), cuisine (appareils ménagers, bouilloire, lave-vaisselle) et sanitaire (cuvette WC).



ÉVITER la surconsommation

Le calcaire contenu dans l'eau diminue l'efficacité des produits ménagers (lessive, détartrant) nécessitant des dosages beaucoup plus importants (jusqu'à x4 pour de l'adoucissant).



SOIGNER votre peau

Le calcaire se dépose sur l'épiderme sous forme de petites aiguilles favorisant les maladies de peau chez l'adulte ou l'enfant (psoriasis, eczéma) entraînant dessèchement et dermatite.

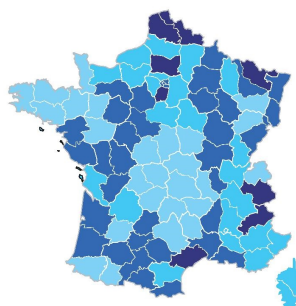
*Gagner enfin contre le calcaire
la douceur au quotidien en plus !*

Notre adoucisseur fonctionne par permutaton sodique, sa résine capte les ions calcium et magnésium responsable du tartre et les remplace par des ions sodium.

BIEN CHOISIR SON ADOUCISSEUR

En fonction de la dureté de votre eau et de la composition de votre foyer, vous devez choisir un volume de résine adapté à vos besoins sachant qu'il n'y a pas de notion de sur-dimensionnement avec un adoucisseur lorsque le nombre de personnes dans le logement diminue.

	TH				VOLUME RÉSINE	DURETÉ
	Inf. 15	15/25	25/35	Sup. 35		
2 personnes	Green	Green	Green	Green	8L	Faible TH ≤ 15f adoucissement de confort
3 personnes	Green	Green	Yellow	Yellow	15L	Moyenne TH 15f < TH < 25f adoucissement adéquat
4 personnes	Green	Yellow	Yellow	Orange	18L	Forte TH 25f < TH ≤ 35f adoucissement recommandé
5 personnes	Yellow	Yellow	Orange	Orange	22L	Très forte TH ≤ 35f adoucissement indispensable
6 personnes	Yellow	Orange	Orange	Orange		



WATERPRO, UNE MARQUE DE LA SOCIÉTÉ SOINERIS | RES. ROUEN 411 981 928 | SASU AU CAPITAL DE 60 000 EURO | DOCUMENT NON CONTRACTUEL


ADOUCISSEUR D'EAU DOMESTIQUE

FOLEO®



VOTRE REVENDEUR PARTENAIRE





La Raffinière, 181 rue des tilleuls, 38960 Saint-Etienne de Crossey
04 76 37 60 83 / contact@aquamaintenanceconseil.fr
www.aquamaintenanceconseil.fr



Crédits photos : © Barot/Alamy, © Soudis