

SENTENCIA

Adoucisseur intelligent





SENTENCIA

Adoucisseur intelligent

11L / 15L / 20L / 26L / 32L

Nos adoucisseurs d'eau Sentencia sont la solution parfaite pour éliminer l'eau dure sans investir toutes vos économies dans un système d'adoucissement.



CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Logiciel multilingue
- ◆ Affichage rétroéclairé en ligne
- ◆ Programmation aisée
- ◆ Grande capacité de stockage du sel
- ◆ Taille compacte
- ◆ Alarme de sel

AVANTAGES

- Convivialité avec une lisibilité optimale des paramètres et des statistiques
- Plug and play : pré-réglé pour fonctionner de manière optimale
- Ajout de sel simplifié
- Particulièrement adapté aux installations où le gain de place est important.
- Jamais en manque de sel sans le savoir


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Sentencia CS mini 0917 11 l	Sentencia CS midi 0924 15 l	Sentencia CS midi 1024 20 l	Sentencia CS maxi 0935 26 l	Sentencia CS maxi 1035 32 l
Référence	4035627	4035628	4035629	4035630	4035631
Volume de résine (l)	11 l	15 l	20 l	26 l	32 l
Nombre de personnes	1-2	3-4	5-6	7-8	7-8
Débit nominal (m ³ /h) (dureté résiduelle 0°f)	0,7 m ³ /h	0,9 m ³ /h	1,2 m ³ /h	1,6 m ³ /h	1,9 m ³ /h
Débit nominal (m ³ /h) (dureté résiduelle 5-10°f)	0,8 m ³ /h	1,1 m ³ /h	1,4 m ³ /h	1,9 m ³ /h	2,3 m ³ /h
Débit maximal (m ³ /h) (dureté résiduelle 5-10°f)	1,1 m ³ /h	1,5 m ³ /h	2,0 m ³ /h	2,6 m ³ /h	3,2 m ³ /h
Dosage de sel g/résine (réglages standard)	125 g/l	125 g/l	125 g/l	125 g/l	125 g/l
Consommation de sel par régénération (kg)	1,4 kg	1,9 kg	2,5 kg	3,3 kg	4,0 kg
Consommation d'eau par régénération (l)	64 l	86 l	122 l	141 l	169 l
Capacité d'adoucissement °f x m ³	55,2 °f • m ³	75,3 °f • m ³	100,4 °f • m ³	130,5 °f • m ³	160,6 °f • m ³
Capacité en m ³ pour une dureté de l'eau à l'entrée de 30°f et un réglage de dureté résiduelle de 10°f	2,8 m ³	3,8 m ³	5,0 m ³	6,5 m ³	8,0 m ³
Raccordements entrée/sortie	3/4" BSPT	3/4" BSPT	3/4" BSPT	3/4" BSPT	3/4" BSPT
Raccord à l'égoût	Tuyau 1/2"	Tuyau 1/2"	Tuyau 1/2"	Tuyau 1/2"	Tuyau 1/2"
Dimension de la bouteille	9x17	9x24	10x24	9x35	10x35
Pression de fonctionnement min/max (bar)	1,4 / 8,3				
Température de fonctionnement min/ max (°C)	2 / 48				
Branchement électrique (V/Hz)	100-230/24 V CC - 50/60 Hz				
Consommation électrique max (VA)	6,5 VA				
Accessoires inclus	Transformateur de tension 230-24 V, kit de raccordement mâle entrée/sortie BSP 3/4" ou 1" Tuyau d'évacuation renforcé de 3 mètres avec 4 colliers				
Type de régénération	Contre-courant 5 cycles avec saumurage proportionnel				
Interface du système	Affichage électronique multilingue sur 2 lignes de 16 caractères				
Capacité du bac à sel en kg	125,0 kg	75,0 kg	125,0 kg	50,0 kg	75,0 kg
Largeur du produit	345 mm	345 mm	345 mm	345 mm	345 mm
Hauteur du produit	683 mm	817 mm	817 mm	1103 mm	1103 mm
Profondeur du produit	573 mm	573 mm	573 mm	573 mm	573 mm
Profondeur du produit avec by-pass assemblé	658 mm	658 mm	658 mm	658 mm	658 mm
Poids du produit	18,5 kg	24,0 kg	28,5 kg	35,5 kg	41,0 kg
Dimension de l'emballage (l x L x H) en mm	360x600x610	360x600x770	360x600x770	360x600x1020	360x600x1020
Quantité par palette	18	12	12	12	12
Dimensions de palette (l x L x H) en mm	1170x1230x2320	1170x1230x1860	1170x1230x1860	1170x1230x2440	1170x1230x2440

Remarque : Tous les calculs sont basés sur une norme de réglage du dosage du sel du PCB L'installation de l'adoucisseur prend en compte un préfiltre constitué d'un boîtier de filtre de 10". (réf. Pentair 150543) et d'une cartouche bobinée de 100 microns de 10" (réf. Pentair WWP100P10).

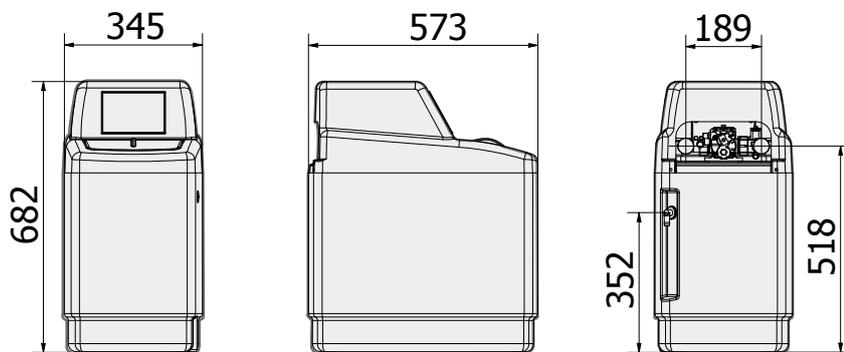
* Données indicatives. Débit maximal à produire afin de respecter la vitesse de service requise pour un échange d'ions optimal selon les recommandations des fabricants de résine, quelle que soit la pression d'entrée.

** Les valeurs peuvent varier selon les conditions locales et la programmation. Toutes les consommations sont données pour une pression d'entrée de 3 bar.

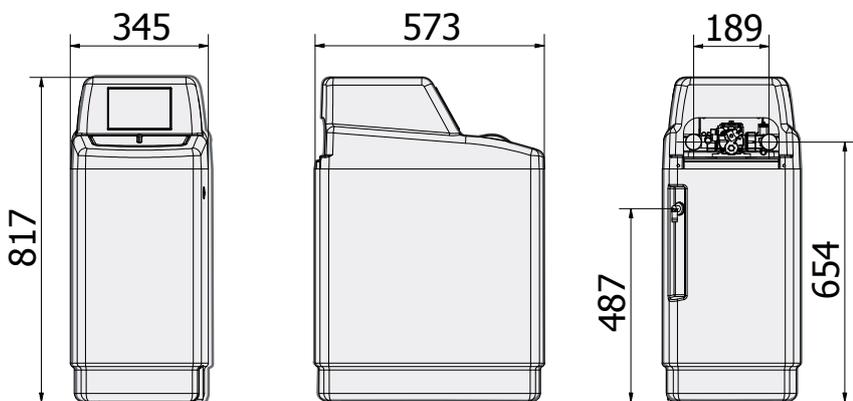


PLANS D'ENSEMBLE

Sentencia CS mini 11



Sentencia CS midi 20



Sentencia CS maxi 32

