

Cillit Millenium

Adoucisseur résidentiel avec afficheur déporté sans fil

ADOUCISSEUR
MILLENIUM



- **Très compact** : seulement 60 cm de hauteur. Idéal pour les espaces restreints.
- **Résine monosphère et régénération proportionnelle** : 2 technologies innovantes pour **plus de compacité, d'autonomie, et d'économie d'eau et de sel** :
 - 2 x MOINS de consommation d'eau et de sel qu'un adoucisseur classique
 - 2 remplissages de sel par an en moyenne
- **Programmation simple et intuitive.**
- **Déclenche la régénération en fonction des besoins**, enregistre et analyse l'historique.
- **Fonction Bio** : avant chaque régénération, chloration de la résine pour garantir une qualité d'eau irréprochable.
- **Afficheur déporté sans fil** : affichage date, heure, quantité d'eau consommée, suivi du niveau de sel restant.
- **Mise en service incluse.**

Principe de fonctionnement

L'adoucissement par échange ionique permet de retenir les sels entartrants (calcium et magnésium) de l'eau et de protéger les installations et équipements du calcaire. L'adoucisseur Millenium est équipé d'un afficheur déporté sans fil qui contrôle à distance le bon fonctionnement de l'adoucisseur : contrôle du niveau de sel, suivi de la consommation d'eau du foyer...

Descriptif technique

- Adoucisseur **livré complet équipé** avec :
 - Siphon
 - Clapet anti-retour intégré à la vanne
- Débit nominal : 2,1 m³/h (maximal 2,5 m³/h).
- Equipé d'une sonde Bio pour la mise en asepsie des résines à chaque régénération.
- Afficheur déporté sans fil : contrôle du niveau de sel restant, indicateur LED (avec pré-alerte 1 mois d'autonomie puis alerte à niveau zéro), suivi de la consommation d'eau du foyer de la veille, affichage date, heure et niveau de batterie.
- Résine monosphère : surface d'échange maximale et régénération optimisée.
- Consommation de sel optimisée grâce à une résine à grand pouvoir d'échange, un système de régénération proportionnelle et un système d'aspiration de la saumure à faible débit.
- Bac à sel sec pour éviter tout risque de fuite.
- Corps d'adoucisseur, bloc de commande et vanne inertes à la corrosion.

Caractéristiques techniques

		Adoucisseur Cillit Millenium
Débit à 1 bar de perte de charge	m³/h	2,1
Capacité d'échange maximale	°fm³	6,5°f par L de résine
Conso. de sel par régénération	kg	0,48
Conso. d'eau par régénération	litres	1,5 L/°F échangé
Autonomie moyenne du bac à sel	nbr régénérations	55 à 60
Premier changement en sel	kg	30
Pression min/max	bars	2,5 / 7
Température maxi de l'eau	°C	35
Température ambiante de l'air	°C	40
Tension d'alimentation	V/Hz	230 +/- 10% - 50 / 60Hz
Alimentation électrique en service/en régénération	VA	6/22
Code		C0025250

2X MOINS
de consommation d'eau et de sel
qu'un adoucisseur classique

Caractéristiques dimensionnelles



Dimensions		Adoucisseur Cillit Millenium
Hauteur totale	mm	600
Largeur	mm	360
Profondeur	mm	480

Dimensionnement

Nombre de personnes par habitation	Conso m³/an	Dureté de l'eau (TH)					
		15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45
1 pers.	55	■	■	■	■	■	■
2 pers.	90	■	■	■	■	■	■
3 pers.	120	■	■	■	■	■	■
4 pers.	150	■	■	■	■	■	■
5 pers.	180	■	■	■	■	■	■
6 pers.	210	■	■	■	■	■	■

■ Adoucisseur **MILLENIUM**
■ Gamme adoucisseurs **AQUium**

Afficheur déporté sans fil :

- Contrôle du niveau de sel restant par bargraph.
- Indicateur LED (avec pré-alerte, 1 mois d'autonomie de sel puis rouge à niveau zéro).
- Suivi de la consommation d'eau du foyer la veille.
- Affichage date, heure et niveau de batterie.

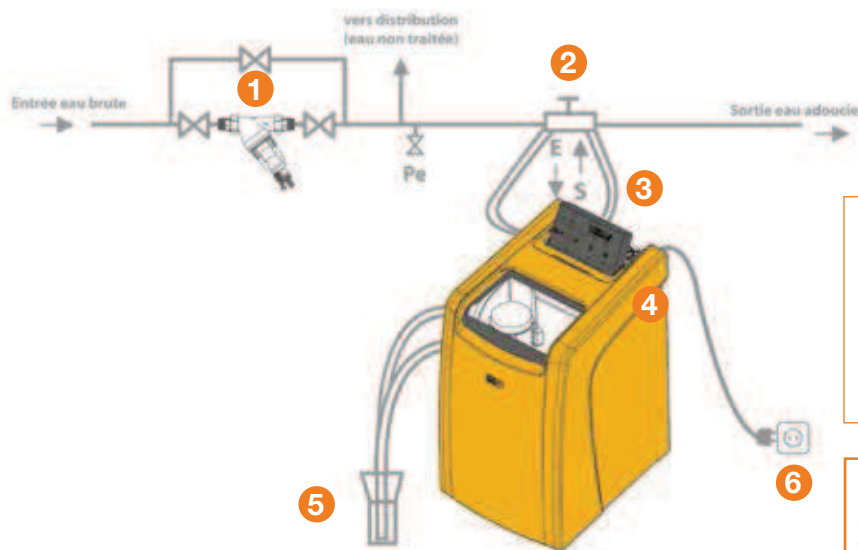


Les garanties matériel' :

- 1 ANS GARANTIE** Main d'œuvre et déplacement
- 3 ANS GARANTIE** Pièces de rechange hors pièces d'usure*
- 10 ANS GARANTIE** Corps de l'adoucisseur, bac à sel, résines**

*dans la limite des conditions énoncées dans la notice
** dans la limite des consignes d'utilisation et moyennant la souscription d'un contrat d'entretien auprès du constructeur.

Préconisation d'installation



- 1 Filtre de protection
- 2 Vanne multiblock
- 3 Flexibles de raccordement
- 4 Adoucisseur
- 5 Siphon de mise à l'égout
- 6 Prise 230 V

Pensez au kit de raccordement DN25
C8010935
 voir p.39

Important :
 La présence d'un filtre en amont de l'adoucisseur est fortement conseillée. Le filtre garantit la protection et le bon fonctionnement de l'adoucisseur et contribue à sa pérennité.

Support mural pour adoucisseur Millenium

- Facilite la mise en hauteur de l'adoucisseur pour un écoulement en gravitaire de la sortie égout.
- Facilite le chargement du sel.
- Kit complet avec visserie.

	Support mural
Code	P0011820



Compléments de gamme

Voir page 39