

same
www.same.com.tn

ADOUCCISSEURS D'EAU
- COMPACT
- DUO



Adoucisseurs automatiques pour l'élimination de la dureté de l'eau par échange ionique.



same
www.same.com.tn



PURE
WATER
SAME SYSTEMS

Les Adoucisseurs

COMPACT-225
DUO-255

forment des familles d'adoucisseurs s'intégrant parfaitement dans divers milieux :
Hospitalier, industriel, résidentiel, etc...

Afin de garantir une fiabilité maximale, chaque composant a subi un test de fonctionnement en usine. Ces adoucisseurs offrent des avantages inégalés par la concurrence, grâce à :

- Une garantie internationale de 5 ans (Voir conditions et limites d'application).
- L'absence de pièces mobiles avec joints toriques garantissant une étanchéité parfaite.
- Des composants en contact avec l'eau en matières incorrodables et agréés contact alimentaire.
- Un dispositif de mixage (équipement optionnel) pour obtenir de la dureté résiduelle protégé contre les mauvaises manipulations.
- Une pression maximale de fonctionnement 8 bars. Pression d'éclatement supérieure à 20 bars.
- Une température maxi de l'eau 38°C, de l'air 52°C.
- Une alimentation en basse tension conformément aux législations européennes et américaines. Transformateur mural 220-12V fourni.
- Deux modes de régénérations possibles :

Chronométrique

Les régénérations sont déclenchées en fonction du temps, à l'aide d'une horloge programmable. On choisit les jours de la semaine pour lesquels une régénération doit avoir lieu. Ce mode convient aux sites dont la consommation d'eau adoucie est stable.

Volumétrique

Les régénérations sont déclenchées en fonction du volume d'eau adoucie consommé.

Une turbine émettrice d'impulsions informe un microprocesseur sur la consommation d'eau adoucie. L'électronique analyse la consommation par jour, et décide de déclencher une régénération quand la consommation estimée du lendemain est supérieure au volume restant dans le cycle en cours.

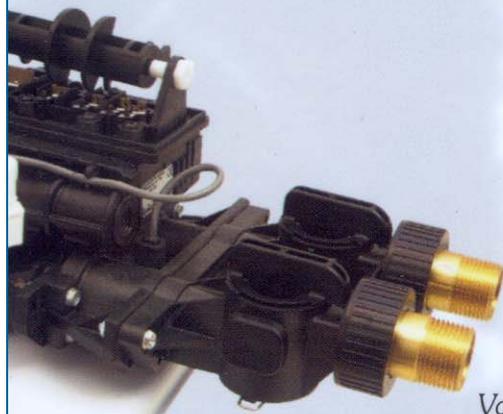
Un mode chronométrique est prévu.

Une mémoire renseigne sur l'historique des consommations, débits et régénérations ce qui est très pratique pour diagnostiquer une perturbation de fonctionnement.

ADOUCISSEURS SÉRIE COMPACT-255 SÉRIE COMPACT-255

Cette famille se caractérise par une construction monobloc.

Très appréciés quand l'emplacement est exigü ou l'esthétique est recherchée.



- Taille de 7 à 25 litres de résine.
- Vanne combinée isolement et by-pass intégré, permettant de réduire les coûts d'installation.
- Connexions au réseau 1" fileté mâle.
- Connexions en 3/4" ou PVC 32 mm disponibles en option.
- Débit instantané maximum 3,6 m³/h (sans résine).

Vanne combinée isolement et by-pass

Tableau de sélection rapide.

Modèle	Résine Lts	Bouteille *		Capacité °F * M ³	C. sel Kg	Poids Kg	Cycle entre 2 régénérations (M ³)					
		D x H	Vol				30°	40°	50°	60°	70°	80°
COMPACT-255/15	15	8*35	24	75	1.8	28	2.5	1.9	1.5	1.3	1.1	0.9
COMPACT-255/25	25	10*35	37	125	3.0	38	4.2	3.1	2.5	2.1	1.8	1.6

* Des bouteilles similaires peuvent être proposées



ADOUCCISSEURS SÉRIE DUO-255

SERIE DUO-255

Construction bi-bloc. Une bouteille pour la résine et un bac à sel à côté.

- Taille de 15 à 100 litres de résine.
- Vanne combinée isolement et by-pass intégrée, permettant de réduire les coûts d'installation.
- Connexion au réseau 1" fileté mâle.
- Connexions en 3/4" ou PVC 32 mm disponibles en option.
- Débit instantané maximum 3,6 m³/h (sans résine).
- Bac à sel 140 L pour DUO 255-100 et 100 L pour les autres modèles.



Tableau de sélection rapide.

Modèle	Résine Lts	Bouteille *		Capacité °F * M3	C. sel Kg	Poids Kg	Cycle entre 2 régénérations (M3)					
		D x H	Vol				30°	40°	50°	60°	70°	80°
DUO 255-015	15	8*35	24	75	1.8	25	2.5	1.9	1.5	1.3	1.1	0.9
DUO 255-025	25	10*35	37	125	3.0	35	4.2	3.1	2.5	2.1	1.8	1.6

* Des bouteilles similaires peuvent être proposées