



## PRISCO® TWIN TANK AF 8500

### Adoucisseur double cuve

L'adoucisseur double cuve **PRISCO® TECH AF8500** permet d'alimenter en eau adoucie les osmoseurs **PRISCO® TECH AQUAFLO II AF900** et **AF1600** avec une qualité constante de l'eau adoucie produite.

Cet adoucisseur est également recommandé pour les osmoseurs **PRISCO® TECH AQUAFLO II AF300 & AF600** lorsque la dureté de l'eau du réseau est supérieure à 16°.

Il est aussi conseillé lorsque l'eau d'alimentation comporte une concentration importante de fer. Dans ce cas précis, il est préconisé d'adjoindre en complément de l'installation une préfiltration spécifique ayant capacité à contenir la concentration de fer contenue dans l'eau du réseau.

L'adoucisseur assure la protection de la membrane de l'osmoseur.

Les systèmes d'osmose inverse sont également conçus pour traiter l'eau du réseau en amont des développeuses dans les salles CTP.

L'adoucisseur double cuve **PRISCO® TECH AF8500** produit 24 heures sur 24 de l'eau adoucie de qualité constante.

Lorsque la première cuve est saturée, la seconde cuve prend automatiquement le relais afin d'assurer la continuité de l'approvisionnement en eau adoucie vers l'osmoseur. Pendant ce temps, la première cuve se met en mode régénération. Ce mode de fonctionnement est géré par l'automate de l'appareil, sans intervention manuelle.

De ce fait, la capacité de production des cuves est utilisée à 100% avant régénération.

L'automate gère d'une manière très précise la régénération des cuves pour limiter la consommation d'eau et de sel.

L'eau adoucie du **PRISCO® TECH AF8500** réduit la maintenance de l'osmoseur, les coûts d'exploitation et assure une production continue de l'eau adoucie de qualité.



Adoucisseur PRISCO® TECH AF8500 (photo non contractuelle)

08.2013

TELEPHONE : +33 2 32 42 13 46 - FAX : +33 2 32 57 02 11

Entrepôt : ZA de Quicangrogne—Rue de Honguemare—27310 BOURG ACHARD (France)

Site internet : [www.francemouillageoffset.fr](http://www.francemouillageoffset.fr)

Email : [fmoaccueil@francemouillage.fr](mailto:fmoaccueil@francemouillage.fr)