

# WS300

Adoucisseurs électroniques chronométriques  
simplex ou duplex alternés  
Vanne 3" co-courant



ECHANGE D'IONS

ADOUCCISEMENT INDUSTRIEL

ADOUCCISSEURS SIMPLEX OU DUPLEX WS300-ELECTRONIQUES

- Adoucisseurs chronométriques simplex ou duplex alternés assurant une production d'eau adoucie pour des débits jusqu'à 45m<sup>3</sup>/h.
- Contrôleur électronique permettant d'ajuster tous les paramètres de fonctionnement.
- Déclenchement des régénérations de façon chronométrique ou volumétrique (nécessite un compteur optionnel) avec ou sans décalage de la régénération et avec ou sans priorité du temps sur le volume.
- De 500 à 2100 litres de résine.



ASSEMBLÉS DANS  
NOS ATELIERS



## ADOUCCISSEURS LIVRÉS AVEC

- Vanne(s) électronique(s) chronométrique(s) WS300, raccords 3", tube plongeur et crépines.
- Bouteille(s) fibre de verre.
- Résine cationique forte.
- Bac(s) à sel avec plancher(s) et flotteur(s) double sécurité.
- Tubing(s) aspiration de saumure, tubing(s) égout et tubing(s) trop plein de bac(s) à sel.
- Pour les versions duplex : vanne 3 voies motorisée d'alternance.
- Compteur totalisateur émetteur d'impulsion en option.

## APPLICATIONS

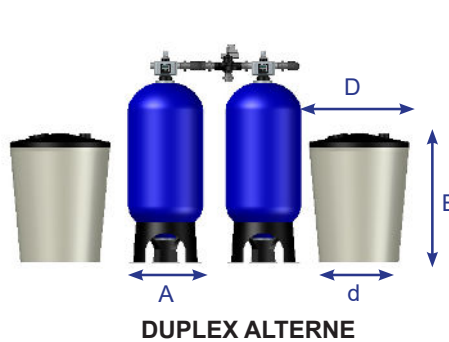
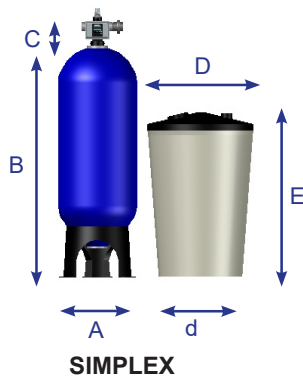
- Alimentation des générateurs de vapeur.
- Production d'ECS.
- Protection des osmoseurs.
- Production d'eau de process.
- Toutes les applications du bâtiment ou de l'industrie nécessitant de l'eau adoucie.

# Adoucisseurs Simplex ou Duplex WS300-électroniques

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Litres de résine	Bouteilles	Volume Bac à sel	Débit max. conseillé en m <sup>3</sup> /h	Pouvoir d'échange en °F/m <sup>3</sup>					
				Min. 4°F	Conso. de sel en kg	Moyen 5°F	Conso. de sel en kg	Max. 6°F	Conso. de sel en kg
500	30 x 72	1000	20	2000	40	2500	60	3000	95
750	36 x 72	1500	30	3000	60	3750	90	4500	142.5
1100	42 x 72	2000	40	4400	88	5500	132	6600	209
1400	48 x 72	2000	45	5600	112	7000	168	8400	266
1800	58 x 72	2000	45	7200	144	9000	216	10800	342
2100	63 x 86	2000	45	8400	168	10500	252	12600	399

 Pression de service : 2,0 à 8,5 bar
  Température de service : 4 à 43°C
  Diamètre de raccordement : 3"



DIMENSIONS							
Litres de résine	Bouteille + Vanne			Bac à sel			
	Bouteille	Diam (mm)	Hauteur (mm)	Volume (litres)	Diam (mm)	Diam (mm)	Hauteur (mm)
		A	B	C	d	D	E
500	30 x 72	734	2190	475	1000	830	1460
750	36 x 72	918	2260	475	1500	980	1575
1100	42 x 72	1070	2410	475	2000	1050	1690
1400	48 x 72	1230	2400	475	2000	1050	1690
1800	58 x 72	1520	2400	475	2000	1050	1690
2100	63 x 86	1610	2400	475	2000	1050	1690



**ADH2OC INDUSTRIAL**  
 Siège  
 3, Rue Kercoz  
 22 220 TRÉGUIER - FRANCE  
 Tel +33 (0)2 96 40 02 50  
 Fax +33 (0)2 22 44 98 48  
[www.adh2oc-industrial.com](http://www.adh2oc-industrial.com)

Atelier de fabrication et stock  
 12 Rue du Plateau - Lieudit «La Vallée Douard»  
 28500 CHÉRISY - FRANCE  
 Tel +33 (0)2 37 50 20 79  
 Fax +33 (0)2 22 44 98 48  
 e-mail : [infos@adh2oc-industrial.com](mailto:infos@adh2oc-industrial.com)