

# WS125

Adoucisseurs électroniques volumétriques  
simplex ou duplex alternés

Vanne 1 1/4" co-courant



ECHANGE D'IONS

ADOUCCISSEMENT INDUSTRIEL

ADOUCCISSEUR SIMPLEX OU DUPLEX WS125-ELECTRONIQUE

- Adoucisseurs volumétriques simplex ou duplex alternés assurant une production d'eau adoucie pour des débits jusqu'à 7.70 m<sup>3</sup>/h.
- Contrôleur électronique CI permettant d'ajuster tous les paramètres de fonctionnement.
- Déclenchement des régénérations de façon chronométrique ou volumétrique avec ou sans décalage de la régénération et avec ou sans priorité du temps sur le volume.
- De 30 à 250 litres de résine.



## ADOUCCISSEURS LIVRÉS AVEC

- Vanne(s) électronique(s) volumétrique(s) WS125 avec mitigeur intégré, raccords 1 1/4", 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 (avec kit de montage jusqu'à 16" inclus).
- Vanne(s) de bypass en option.

## APPLICATIONS

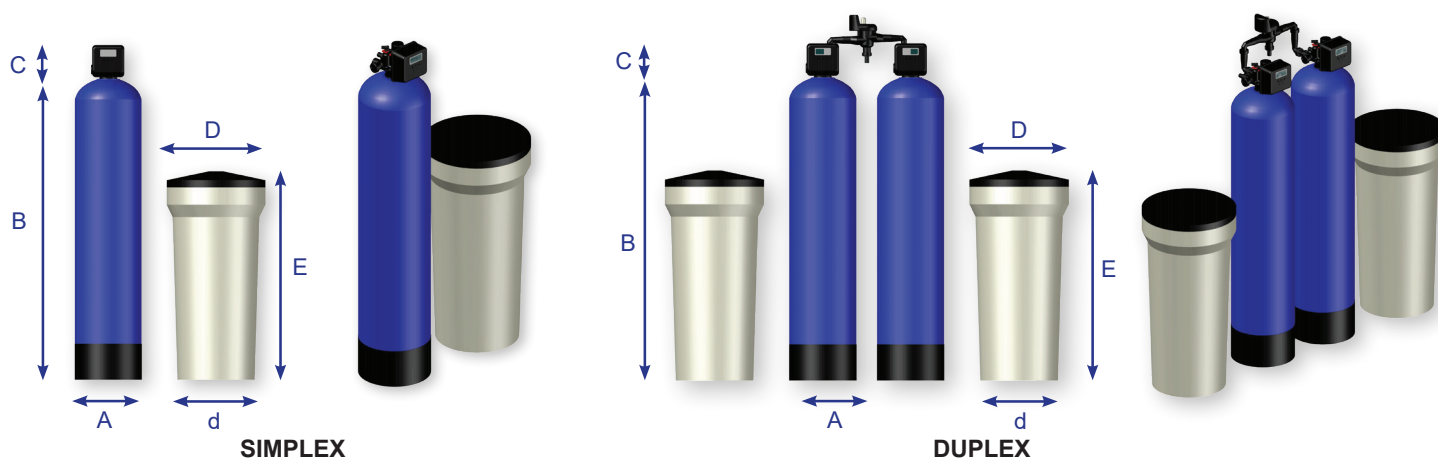
- Alimentation des générateurs de vapeur.
- Production d'ECS.
- Protection des osmoseurs.
- Production d'eau de process.
- Toutes les applications du bâtiment ou de l'industrie nécessitant de l'eau adoucie.

# Adoucisseur Simplex ou Duplex WS125-électronique

## 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
30	10 x 35	100	1.50	120	2.40	150	3.60	180	5.70
50	10 x 54	145	2.50	200	4.00	250	6.00	300	9.50
75	13 x 54	200	3.75	300	6.00	375	9.00	450	14.25
100	14 x 65	200	5.00	400	8.00	500	12.00	600	19.00
125	16 x 65	350	6.25	500	10.00	625	15.00	750	23.75
150	16 x 65	350	7.50	600	12.00	750	18.00	900	28.50
200	18 x 65	500	7.70	800	16.00	1000	24.00	1200	38.00
250	21 x 62	500	7.70	1000	20.00	1250	30.00	1500	47.50

 Pression de service : 2,0 à 8,5 bar
  Température de service : 4 à 43°C
  Diamètre de raccordement : 1<sup>1/4</sup>"



DIMENSIONS							
Bouteille + Vanne				Bac à sel			
Litres de résine	Bouteille	Diam (mm)		Hauteur (mm)	Volume (litres)	Diam (mm)	
		A	B			D	E
30	10 x 35	259	893	190	100	330	450
50	10 x 54	259	1381	190	145	380	500
75	13 x 54	335	1398	190	200	430	550
100	14 x 65	369	1674	190	200	430	550
125	16 x 65	413	1705	190	350	475	740
150	16 x 65	413	1705	190	350	475	740
200	18 x 65	495	1722	190	500	575	840
250	21 x 62	559	1721	190	500	575	840



**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

**Atelier de fabrication et stock**  
 12 Rue du Plateau - Lieudit «La Vallée Drouard»  
 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