

# WS200

Dénitrateurs électroniques volumétriques  
simplex ou duplex alternés

Vanne 2'' co-courant



ECHANGE D'IONS

DENITRATATION

DENITRATEURS SIMPLEX OU DUPLEX WS200-ELECTRONIQUES

- Dénitrateurs volumétriques simplex ou duplex alternés assurant une production d'eau dénitratée pour des débits jusqu'à 26.1 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 225 à 1400 litres de résine.



ASSEMBLÉS DANS  
NOS ATELIERS



## DÉNITRATEURS LIVRÉS AVEC

- Vanne(s) électronique(s) volumétrique(s) WS200, tube plongeur et crépines.
- Bouteille(s) fibre de verre.
- Résine sélective nitrates.
- Bac(s) à sel avec plancher(s) et flotteur(s) double sécurité.
- Tubing(s) aspiration de saumure, 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.
- Vanne de bypass en option.

## APPLICATIONS

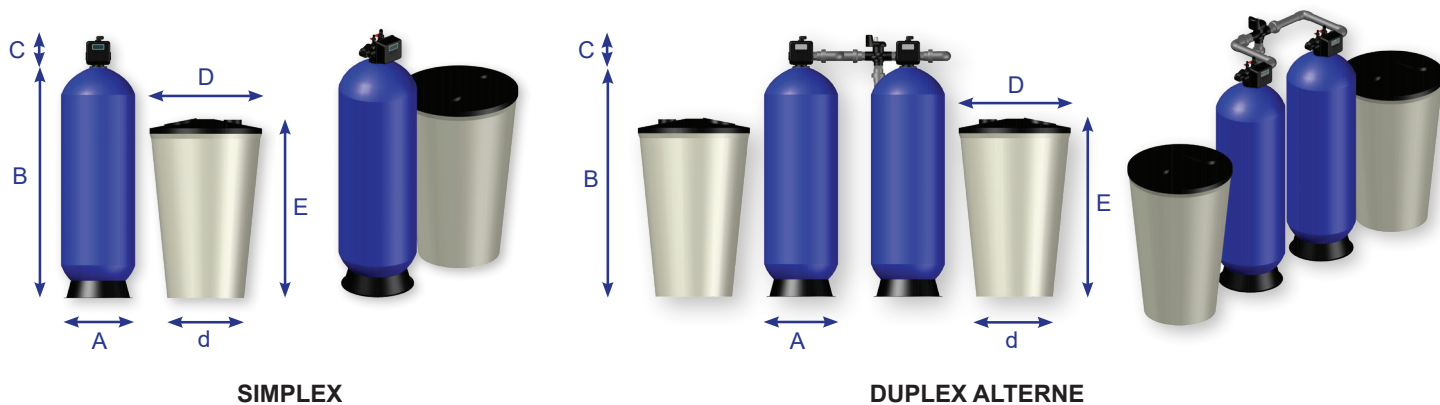
- Elevage : alimentation en eau dénitratée en élevage (ovins, bovins, porcins et en aviculture).
- Production d'eau potable : production d'eau potable dénitratée.
- Toutes applications pour lesquelles une eau faiblement chargée en nitrates est nécessaire..

# Dénitrateurs électroniques Simplex ou Duplex alternés WS200

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Litres de résine	Bouteilles	Volume Bac à sel	Débit max. conseillé en m <sup>3</sup> /h	Pouvoir d'échange
225	21 x 62	500	9.00	1,5°F à 2,5°F fonction du rapport NO <sub>3</sub> / (NO <sub>3</sub> +S0 <sub>4</sub> ) en °F et du taux de saumurage 125 à 250 g/l
350	24 x 72	750	14.00	
500	30 x 72	1000	20.00	
750	36 x 72	1500	26.10	
1100	42 x 72	1500	26.10	
1400	48 x 72	2000	26.10	

 Pression de service : 2,0 à 8,5 bar
  Température de service : 4 à 40°C
  Diamètre de raccordement : 2.0"



SIMPLEX

DUPLEX ALTERNE

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
225	21 x 62	559	1721	190	500	475	740	1275
350	24 x 72	618	1918	235	750	695	970	1395
500	30 x 72	780	2140	235	1000	830	1085	1460
750	36 x 72	930	2150	235	1500	980	1250	1575
1100	42 x 72	1110	2400	235	2000	1050	1400	1690
1400	48 x 72	1230	2400	235	2000	1050	1400	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

**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