

WS150

Dénitrateurs électroniques chronométriques
simplex ou duplex alternés

Vanne 1 ½" co-courant



ECHANGE D'IONS

DENITRATATION

DENITRATEURS SIMPLEX OU DUPLEX WS150-ELECTRONIQUES

- Dénitrateurs chronométriques simplex ou duplex alternés assurant une production d'eau dénitratée pour des débits jusqu'à 14.7 m³/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 125 à 500 litres de résine.



ASSEMBLÉS DANS
NOS ATELIERS



DENITRATEURS LIVRÉS AVEC

- Vanne(s) électronique(s) volumétrique(s) WS150, 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 pour fonctionnement volumétrique en option.
- Vanne(s) de bypass en option.

APPLICATIONS

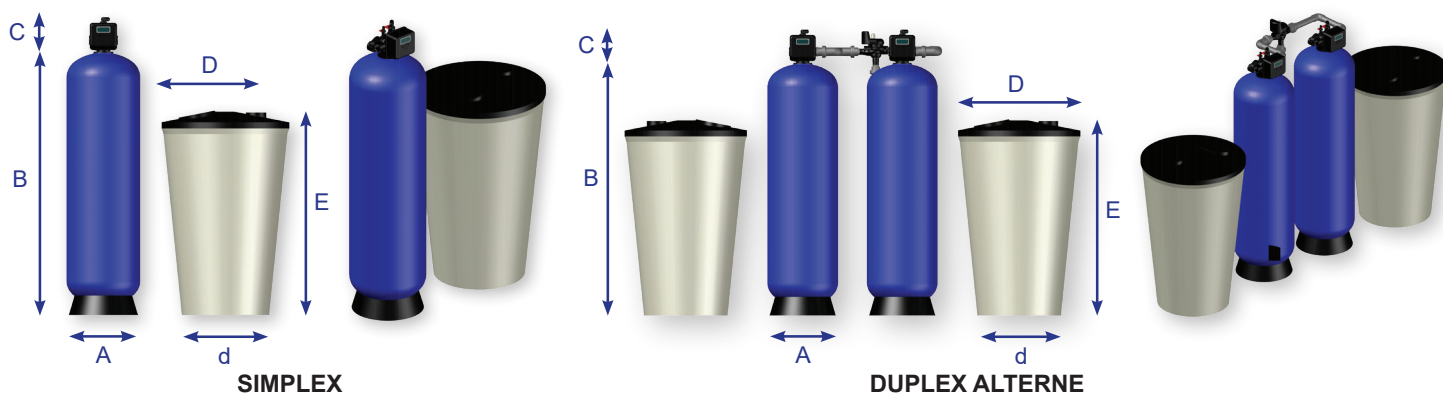
- Elevage : alimentation en eau dénitratée en élevage (ovins, bovins, porcins et en aviculture).
- Production d'eau potable : production d'eau potable dénitratée.
- Toutes applications pour lesquelles une eau faiblement chargée en nitrates est nécessaire.

Dénitrateurs électroniques Simplex ou Duplex alternés WS150

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Litres de résine	Bouteilles	Volume Bac à sel	Débit max. conseillé en m ³ /h	Pouvoir d'échange
125	16 x 65	350	5.00	1,5°F à 2,5°F fonction du rapport NO ₃ / (NO ₃ +S0 ₄) en °F et du taux de saumurage 125 à 250 g/l
175	18 x 65	500	7.00	
225	21 x 62	500	9.00	
350	24 x 72	750	14.00	
500	30 x 72	1000	14.70	

 Pression de service : 2,0 à 8,5 bar
  Température de service : 2 à 40°C
  Diamètre de raccordement : 1.5"



DIMENSIONS								
Bouteille + Vanne				Bac à sel				
Litres de résine	Bouteille	Hauteur (mm)			Volume (litres)	Hauteur (mm)		
		Diam (mm)	A	B		C	Diam (mm)	Diam (mm)
125	16 x 65	413	1705	235	350	475	740	1275
175	18 x 65	559	1721	190	500	475	740	1275
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



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