

WS100TT TWIN

Dénitrateurs électroniques volumétriques
duplex alternés

Vanne 1" co-courant



ECHANGE D'IONS

DENITRATATION

DENITRATEURS DUPLEX WS1TT TWIN-ELECTRONIQUES



- ⦿ Dénitrateurs volumétriques duplex alternés assurant une production d'eau dénitratée pour des débits jusqu'à 6,1 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 2x25 à 2x225 litres de résine.

ASSEMBLÉS DANS
NOS ATELIERS



DÉNITRATEURS LIVRÉS AVEC

- ⦿ Vanne(s) électronique(s) volumétrique(s) WS100, raccords 1", tube plongeur et crépines.
- ⦿ 2 bouteilles fibre de verre.
- ⦿ Résine sélective nitrates.
- ⦿ 1 bac à sel avec plancher et flotteur double sécurité.
- ⦿ Tubing aspiration de saumure, tubing égout et tubing trop plein de bac à sel.
- ⦿ Vanne(s) de bypass en option.

APPLICATIONS

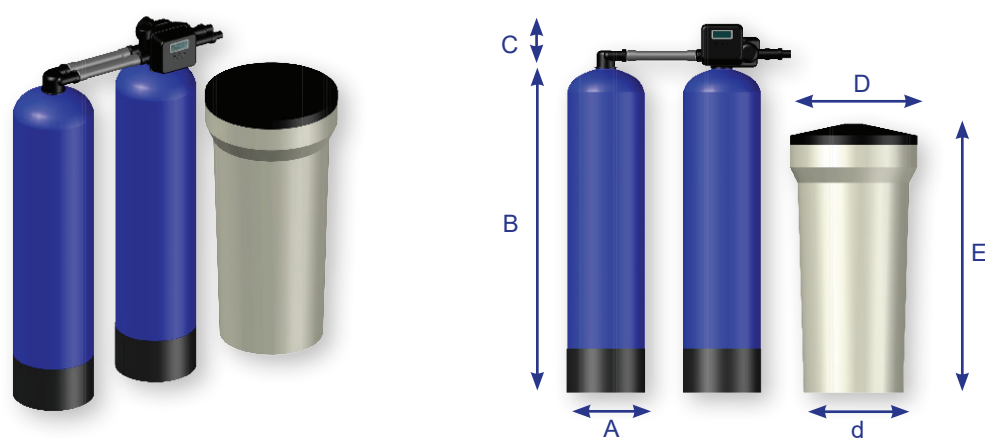
- Elevage : alimentation en eau dénitratée en élevage (ovins, bovins, porcins et en aviculture).
- Production d'eau potable : production d'eau potable dénitratée.
- Toutes applications pour lesquelles une eau faiblement chargée en nitrates est nécessaire.

Dénitrateurs électroniques Duplex alternés WS100 TT TWIN

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Litres de résine	Bouteilles	Volume Bac à sel	Débit max. conseillé en m³/h	Pouvoir d'échange
2x25	9 x 35	100	1.00	1,5°F à 2,5°F fonction du rapport NO3 / (NO3+S04) en °F et du taux de saumurage 125 à 250 g/l
2x30	10 x 35	100	1.20	
2x50	10 x 54	145	2.00	
2x75	13 x 54	200	3.00	
2x100	14 x 65	200	4.00	
2x125	16 x 65	350	5.00	
2x175	18 x 65	500	6.10	
2x225	21 x 62	500	6.10	

Pression de service : 2,0 à 8,5 bar Température de service : 2 à 40°C Diamètre de raccordement : 1"



DIMENSIONS								
Bouteille + Vanne					Bac à sel			
Litres de résine	Bouteille	Diam (mm)	Hauteur (mm)		Volume (litres)	Diam (mm)	Diam (mm)	Hauteur (mm)
		A	B	C		d	D	E
2x25	9 x 35	233	900	190	100	330	450	940
2x30	10 x 35	259	900	190	100	330	450	940
2x50	10 x 54	259	1380	190	145	380	500	1060
2x75	13 x 54	335	1400	190	200	430	550	1160
2x100	14 x 65	369	1680	190	200	430	550	1160
2x125	16 x 65	413	1710	190	350	475	740	1275
2x175	18 x 65	559	1721	190	500	575	840	1335
2x225	21 x 62	559	1721	190	500	575	840	1335



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 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

DENITRATEURS ELECTRONIQUES_WS100TT_TWIN-2024-FR-D1-V1