

9100-SXT-ELECTRONIQUE

Dénitrateur duplex équipé d'une vanne 1"



ECHANGE D'IONS

DÉNITRATEUR INDUSTRIEL

DENITRATEUR DUPLEX 9100-HF-SXT-ELECTRONIQUE

- Dénitrateur électronique duplex assurant une production d'eau pour des débits jusqu'à 4,40 m³/h.
- Les cycles de régénérations et la consommation de sel sont optimisés grâce à la commande électronique déclenchant les régénérations proportionnellement au volume d'eau traité.
- Configuration simple et instinctive permettant d'ajuster tous les cycles de fonctionnement.
- De 2 x 12,5 à 2 x 150 litres de résine.



DÉNITRATEURS LIVRES AVEC

- Timer électronique SXT
- Compteur électronique
- Tube central et crépine « high flow »
- By-pass et raccords 1"
- Flotteur double sécurité
- Bac à sel avec plancher (à partir de 50l) et trop plein
- Tubing égout, aspiration de saumure et trop plein

APPLICATIONS

- Toutes production d'eau dénitratée pour l'élevage et l'agro-alimentaire.
- Production d'eau de qualité potable.

Dénitrateur 9100-SXT-ELECTRONIQUE

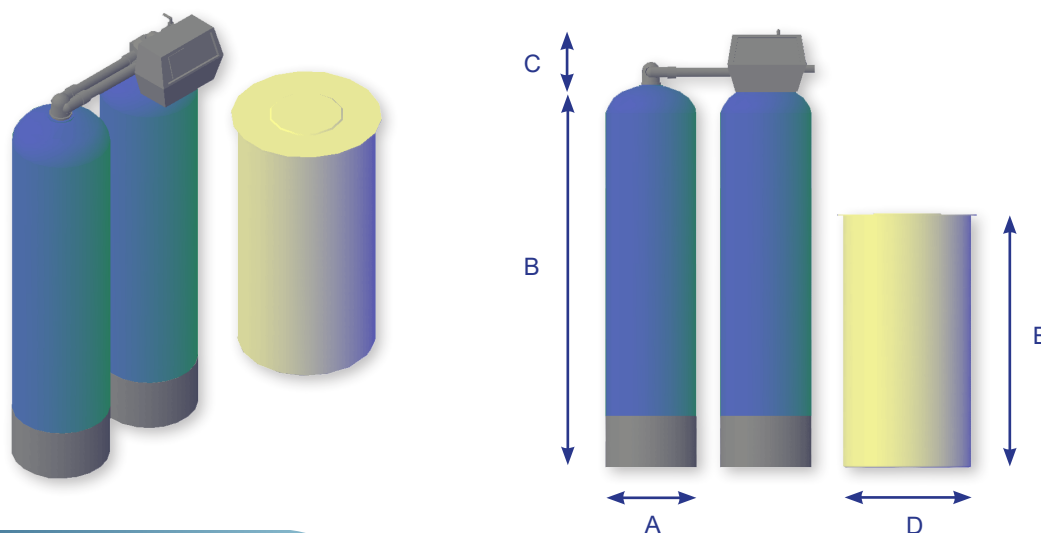
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Litres de résine	Débit max. conseillé en m ³ /h	Capacité d'échange en °F à un taux de régénération de 250g/sel par litre de résine selon ratio $R = NO_3 / (NO_3 + SO_4)$ *** NO ₃ et SO ₄ exprimés en °F ou meq/l				Conso. de sel en kg
		R = 0.2	R = 0.4	R = 0.6	R = 0.8	
2 x 12.5	0.5	25	28	31	34	3.13
2 x 25	1	50	55	61	69	6.25
2 x 50	2	100	110	122	138	12.50
2 x 75	3	150	165	183	206	18.75
2 x 100	4	200	220	244	275	25.00
2 x 125	4	250	275	305	344	31.25
2 x 150	4	300	330	366	413	37.50

- Pression de service : 2,0 à 8,5 bar
- Température de service : 2 à 37°C
- Diamètre de raccordement : 1"

Note technique :

Pour le calcul de la fuite en NO₃ se reporter à la fiche technique de la résine
 Pour les nitrates NO₃, 1°F=0.2 meq/l = 12,40 mg/l
 Pour les Sulfates SO₄, 1°F = 0.2 meq/l = 9.60 gm/l



DIMENSIONS

Litres de résine	Réf	Bouteille			Bac à sel		
		Diam (mm)	Hauteur (mm)		Volume (litres)	Diam (mm)	Hauteur (mm)
		A	B	C		D	E
2 x 12,5	7 x 35	184	901	185	75	310	890
2 x 25	9 x 35	233	903	185	75	310	890
2 x 50	10 x 54	257	1385	185	150	540	750
2 x 75	13 x 54	334	1371	185	150	540	750
2 x 100	14 x 65	369	1645	185	200	540	1010
2 x 125	16 x 65	406	1632	185	200	540	1010
2 x 150	16 x 65	406	1632	185	340	740	1060



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

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