

DENITRIFICATORI AUTOMATICI BIBLOCCO

Descrizione

Apparecchiatura utilizzabile sia per uso tecnologico, sia negli impianti di potabilizzazione, composta da bombola in polietilene monolitico rinforzata con fibra di vetro, tino salamoia in polietilene ad alta densità stampato ad iniezione, valvola Siata V132A e resina a scambio ionico certificata in Europa di grado alimentare.

Adatta per l'eliminazione dei nitrati (e solfati MS-MV) attraverso uno scambio ionico con i cloruri.

La versione "STANDARD" è composta da: timer SV 132, by-pass manuale con regolatore di fuga, valvola di non ritorno, manometri e prese campione in entrata e in uscita.

È disponibile anche una versione "ECONOMIC" avente le stesse caratteristiche della "STANDARD" ma dotata del solo timer SE132, senza rivestimento protettivo e con solo i raccordi di entrata e di uscita.

Rigenerante: soluzione satura di Cloruro di Sodio (NaCl).

Optionals consigliati: filtrazione dell'acqua di alimento.

Avvertenza: Regolare sul posto l'aspirazione (quota del galleggiante) della valvola salamoia del tino.

La resina a scambio ionico viene danneggiata da cloro, ferro, sostanze organiche, silice e TDS > 1000. (vedi Avvertenze e Parametri di alimento in copertina).

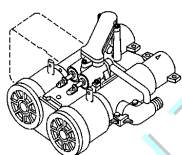


Dati di Funzionamento

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------|--|-----------|
| Tensione di alimentazione (monofase) | 220/12 volts | Portata max con er. ita. dalla valvola | 6.900 l/h |
| Potenza assorbita | 8 watts | Temperatura costante min. | + 1 °C |
| Pressione d'esercizio | min. 2 bar; max 6 bar | Temperatura costante max | + 35 °C |
| Pressione ottimale | min. 3 bar; max 4 bar | Perdita di carico (a portata media) | 0,4 bar |

Valvola Siata V132A con corpo valvola in ABS

DISPONIBILITÀ sacchi sale kg. 25/cad.
tipo granulare e tipo pasticche



STANDARD



ECONOMIC



SE 132
Timer automatico
elettronico a tempo



SV 132
Timer automatico
elettronico volumetrico

| TIPO | SERIE | LITRI RESINA | RIS. MAX SALE kg | CONSUMO SALE kg | PORTATA OTTIMALE litri/h | PORTATA MAX ESERC. litri/h | ATTACCHI | DIMENSIONI DI INGOMBRO mm |
|-----------|----------|--------------|------------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|----------|---------------------------|
| ADN50/MS | ECONOMIC | 50 | 65 | 12,5 | 8,3 | 25 | | 900 x 470 x 1150 h |
| ADN50/SM | ECONOMIC | 50 | 65 | 12,5 | 8,3 | 25 | | |
| ADN50/MV | STANDARD | 50 | 65 | 12,5 | 8,3 | 25 | 1" | |
| ADN50/SV | STANDARD | 50 | 65 | 12,5 | 8,3 | 25 | 1" | |
| ADN75/MS | ECONOMIC | 75 | 97 | 18,9 | 12,5 | 37,5 | | 950 x 530 x 1650 h |
| ADN75/SM | ECONOMIC | 75 | 97 | 18,9 | 12,5 | 37,5 | | |
| ADN75/MV | STANDARD | 75 | 97 | 18,9 | 12,5 | 37,5 | 1" | |
| ADN75/SV | STANDARD | 75 | 97 | 18,9 | 12,5 | 37,5 | 1" | |
| ADN100/MS | ECONOMIC | 100 | 97 | 25 | 16,7 | 50 | | 950 x 530 x 1900 h |
| ADN100/SM | ECONOMIC | 100 | 97 | 25 | 16,7 | 50 | | |
| ADN100/MV | STANDARD | 100 | 97 | 25 | 16,7 | 50 | 1" | |
| ADN100/SV | STANDARD | 100 | 97 | 25 | 16,7 | 50 | 1" | |
| ADN125/MS | ECONOMIC | 125 | 130 | 31,3 | 20,8 | 62,5 | | 1050 x 530 x 1900 h |
| ADN125/SM | ECONOMIC | 125 | 130 | 31,3 | 20,8 | 62,5 | | |
| ADN125/MV | STANDARD | 125 | 130 | 31,3 | 20,8 | 62,5 | 1" | |
| ADN125/SV | STANDARD | 125 | 130 | 31,3 | 20,8 | 62,5 | 1" | |
| ADN150/MS | ECONOMIC | 150 | 130 | 37,5 | 25 | 75 | | 1050 x 530 x 1900 h |
| ADN150/SM | ECONOMIC | 150 | 130 | 37,5 | 25 | 75 | | |
| ADN150/MV | STANDARD | 150 | 130 | 37,5 | 25 | 75 | 1" | |
| ADN150/SV | STANDARD | 150 | 130 | 37,5 | 25 | 75 | 1" | |

Legenda
 MS resina a scambio ionico (nitrati-solfati)
 MV resina a scambio ionico (nitrati-solfati)
 SM resina a scambio ionico SELETTIVA (nitrati)
 SV resina a scambio ionico SELETTIVA (nitrati)

La ditta a.i.t.a. si riserva il diritto di modificare i dati riportati senza preavviso.

Tino salamoia con doppia griglia di fondo

Per il calcolo del "CICLO" è necessario fornire le seguenti analisi: nitrati, solfati, cloruri e alcalinità totale.

NOTA: i materiali a contatto con l'acqua sono idonei per impieghi nel campo alimentare.