

ADDOLCITORI MANUALI INOX

Descrizione

Apparecchiatura utilizzabile per uso tecnologico, composta da un contenitore in acciaio inox AISI 304 con rubinetti di entrata e di uscita in ottone stampato (la versione LCT è comprensiva di lavaggio in controcorrente).
Rigenerante: soluzione satura di Cloruro di Sodio (NaCl).

Optional consigliato: filtrazione dell'acqua di alimento.

Avvertenza: la resina a scambio ionico viene danneggiata da cloro, ferro, silice e TDS > 500 (vedi Avvertenze e Parametri di alimento in copertina).

Dati di Funzionamento

Pressione d'esercizio min. 2 bar; max 6 bar
Pressione ottimale min. 3 bar; max 4 bar
Perdita di carico (a portata media) 0,8 bar

Temperatura costante min. + 1 °C
Temperatura costante max. + 35 °C



DISPONIBILITÀ sacchi sale kg. 25/cad.

TIPO	SERIE	LITRI RESINA	CICLO ECONOMICO	CONSUMO SALE kg	CICLO MEDIO	CONSUMO SALE kg	CICLO MASSIMO	CONSUMO SALE kg	PORTATA MAX ESERC. litri / 1'	ATTACCHI	DIMENSIONI DI INGOMBRO mm
ADM04/A	INOX/6L	4	18	0,4	20	0,6	26	1,2	4	3/8"	Ø 180 X 360 h
ADM06/A	INOX/8L	6	26	0,6	30	0,9	39	1,8	6	3/8"	Ø 180 X 440 h
ADM10/A	INOX/12L	10	43	1,0	50	1,5	65	3,0	9	3/8"	Ø 180 X 560 h
ADM16/A	INOX/20LA	16	69	1,6	80	2,4	104	4,8	12	3/8"	Ø 200 X 730 h
ADM16/B	INOX/20LB	16	69	1,6	80	2,4	104	4,8	20	3/4"	Ø 200 X 730 h

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

Per il calcolo si consiglia non utilizzare oltre il ciclo medio

Dividendo il valore del "CICLO" per il grado di durezza (°f) otterremo la quantità di acqua in mc per ogni rigenerazione della resina.
NOTA: i materiali a contatto con l'acqua sono idonei per impieghi nel campo alimentare.

FILTRI MANUALI A CARBONE ATTIVO

Descrizione

Apparecchiatura monoblocco utilizzabile sia per uso tecnologico, sia negli impianti di potabilizzazione, composta da bombola in polietilene monolitico rinforzata con fibra di vetro, carbone attivo granulare e valvola manuale in PVC (vedi EV/EE).

Adatto a rimuovere composti clorurati, pesticidi, tensioattivi e dechlorazione per potabilizzazione.

Optional consigliato: filtrazione dell'acqua di alimento.

Avvertenza: non utilizzare con acqua inquinata da batteri (eseguire pretrattamento con sterilizzazione) vedi Avvertenze in copertina.

Dati di Funzionamento

Pressione d'esercizio min. 2 bar; max 6 bar
Pressione ottimale min. 3 bar; max 4 bar
Perdita di carico (a portata media) 0,8 bar

Temperatura costante min. + 1 °C
Temperatura costante max. + 35 °C
Portata max consentita dalla valvola 2.400 l/h



EE
Valvola manuale
ECONOMIC



EV
Valvola manuale
con 5 valvole a sfera
STANDARD



STANDARD
ECONOMIC

TIPO	DESCRIZIONE	PORTATA MAX ESERC. litri / 1'	ATTACCHI	DIMENSIONI DI INGOMBRO mm
FCM16/EV	Monoblocco STANDARD con 5 valvole a sfera (EV)	10	3/4"	380 x 1000 h
FCM25/EV	" " " " (EV)	13	3/4"	380 x 1500 h
FCM40/EV	" " " " (EV)	20	3/4"	450 x 1450 h
FCM50/EV	" " " " (EV)	25	3/4"	450 x 1500 h
FCM25/EE	Monoblocco ECONOMIC senza valvole (EE)	13	3/4"	Ø 255 x 1500 h
FCM40/EE	" " " " (EE)	20	3/4"	Ø 330 x 1200 h

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

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