

ADDOLCITORI AUTOMATICI BIBLOCCO

Descrizione

Apparecchiatura utilizzabile sia per uso tecnologico, sia per trattamento domestico (D.M. 443 del 21/12/90), composta da bombola in polietilene monolitico rinforzata con fibra di vetro, tino salamoia in polietilene ad alta densità stampato ad iniezione, valvola Autotrol 255 e resina a scambio ionico certificata in Europa di grado alimentare.

La versione "STANDARD" è composta da: timer EX 255 o EE 255, rivestimento protettivo dalla luce (sino ad ABV 40 incluso) e regolatore di durezza in ottone.

A richiesta è disponibile anche una versione "ECONOMIC" avente le stesse caratteristiche dell'"STANDARD", ma con timer EX 255, senza rivestimento protettivo e regolatore di durezza.

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

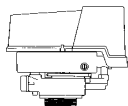
Optionals consigliati: sistema automatico di disinfezione resine (obbligatorio per il trattamento domestico).
Steril-Soft codice ADEX 6971; filtrazione dell'acqua di alimento.

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

Dati di Funzionamento

Tensione di alimentazione (monofase)	220/12 volts	Portata max consentita dalla valvola	3.200 l/h
Potenza assorbita	3 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)	0,8 bar

Valvola Autotrol 255 con corpo valvola in Noryl



EX 255

Timer automatico elettrico a tempo



Particolare del regolatore di durezza



EE 255

Timer automatico elettronico volumetrico



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

TIPO	SERIE	LITRI RESINA	RIS. MAX SALE kg	CICLO ECONOMIC	CONSUMO SALE kg	CICLO MEDIO	CONSUMO SALE kg	CICLO MASSIMO	CONSUMO SALE kg	PORTATA MAX ESERC. litri / h	ATTACCHI	DIMENSIONI DI INGOMBRO mm
ABE8/EX	ECONOMIC	8	75	34	0,8	40	1,2	50	2,0	10	3/4"	700 x 470 x 630 h
ABE12/EX	ECONOMIC	12	75	52	1,2	60	1,8	74	3,0	15	3/4"	700 x 470 x 1100 h
ABV16/EE	STANDARD	16	75	69	1,6	80	2,4	100	4,0	20	1"	700 x 470 x 1100 h
ABE16/EX	ECONOMIC	16	75	69	1,6	80	2,4	100	4,0	20	1"	700 x 470 x 1100 h
ABV16/EX	STANDARD	16	75	69	1,6	80	2,4	100	4,0	20	1"	700 x 470 x 1100 h
ABV25/EE	STANDARD	25	75	107	2,5	125	3,8	155	6,3	30	1"	750 x 470 x 1100 h
ABE25/EX	ECONOMIC	25	75	107	2,5	125	3,8	155	6,3	30	1"	750 x 470 x 1100 h
ABV25/EX	STANDARD	25	75	107	2,5	125	3,8	155	6,3	30	1"	750 x 470 x 1100 h
ABV40/EE	STANDARD	40	112	172	4,0	200	6,0	248	10,0	46	1"	830 x 530 x 1600 h
ABE40/EX	ECONOMIC	40	112	172	4,0	200	6,0	248	10,0	46	1"	830 x 530 x 1600 h
ABV40/EX	STANDARD	40	112	172	4,0	200	6,0	248	10,0	46	1"	830 x 530 x 1600 h
ABV50/EE	STANDARD	50	112	215	5,0	250	7,5	310	12,5	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABE50/EX	ECONOMIC	50	112	215	5,0	250	7,5	310	12,5	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABV50/EX	STANDARD	50	112	215	5,0	250	7,5	310	12,5	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABV60/EE	STANDARD	60	150	258	6,0	300	9,0	372	15,0	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABE60/EX	ECONOMIC	60	150	258	6,0	300	9,0	372	15,0	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABV60/EX	STANDARD	60	150	258	6,0	300	9,0	372	15,0	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABV70/EE	STANDARD	70	150	301	7,0	350	10,5	434	17,5	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABE70/EX	ECONOMIC	70	150	301	7,0	350	10,5	434	17,5	53	1"	910 x 530 x 1600 h
ABV70/EX	STANDARD	70	150	301	7,0	350	10,5	434	17,5	53	1"	910 x 530 x 1600 h

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: per uso impianti trattamento domestico richiedere la relativa documentazione con schema impianto e delimitazione fornitura. I materiali a contatto con l'acqua sono idonei per impieghi nel campo alimentare.

La valvola Autotrol 155 è stata modificata in 255.

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