

ADDOLCITORI DUPLEX PROFESSIONALI

SERIE SVFD

**SERIE SVFD
DUPLEX NON-STOP
EROGAZIONE ACQUA
ADDOLCITA 24h SU 24**

**TIMER
ELETTROMECCANICO
RIGENERAZIONE
A VOLUME**

**SEMPLICITÀ D'UTILIZZO
MASSIMA AFFIDABILITÀ**



VALVOLA 9000/1600

Codice	Addolcitori Duplex Serie SVFD	Prezzo €
SVFD028	Addolcitore Duplex SVFD 28, volumetrico 2.000 l/h	
SVFD040	Addolcitore Duplex SVFD 40, volumetrico 2.700 l/h	
SVFD070	Addolcitore Duplex SVFD 70, volumetrico 3.500 l/h	
SVFD100	Addolcitore Duplex SVFD 100, volumetrico 4.000 l/h	
SVFD150	Addolcitore Duplex SVFD 150, volumetrico 4.500 l/h	

Codice	Accessori e Ricambi	Prezzo €
STERIL002	Sistema automatico di disinfezione resine universale	
FILCA002	Contenitore filtro Slim 3 pz. Ø 1" inserti ottone lungh. 10" testa blu e vaso trasp.	
FILOT001	Contenitore filtro ottone Ø 1" lungh. 10" testa in ottone e vaso trasparente	
CARFIL01	Cartuccia rete di plastica lavabile 60µ lungh. 10"	
CARFIL06	Cartuccia rete inox plissettata 50µ lungh. 10"	
28	Cartuccia filtrante microfibra PP 5µ lungh. 10"	
76-4	Chiave in plastica per smontaggio contenitore filtro 3 pz. lungh. 10"	
76-5	Chiave in metallo per smontaggio contenitore filtro ottone	
FIAUT003	Filtro autopulente MAXI Ø 1¼" M cartuccia inox 60µ lungh. 10" testa in ottone e vaso in Trogamid trasparente	
CARFIL04	Cartuccia inox ricambio per filtro autopulente MAXI 1¼"	
5006	Test Kit economico analisi Durezza Totale	
1015	Test Kit analisi Durezza Totale Tit. 1°F	

Gli addolcitori serie SVFD "DUPLEX VOLUMETRICO", grazie al timer elettromeccanico mod. 1.600 in dotazione sono addolcitori d'acqua a conduzione automatica. Questa tipologia di addolcitori è indicata per utenze dove il consumo giornaliero è molto variabile, nei casi in cui non è possibile installare un serbatoio di accumulo.

L'impianto è in grado di fornire acqua addolcita a ciclo continuo senza necessità di effettuare una pausa per la rigenerazione delle resine. Ciò è possibile grazie a due colonne costruite in vetroresina, caricate con resina cationica forte in ciclo sodico che lavorano in alternanza, mentre una linea è in ciclo l'altra è in pausa/rigenerazione. Al raggiungimento del set-point impostato, la linea in servizio avvia automaticamente il ciclo di rigenerazione e si alterna con l'altra linea già rigenerata che entra automaticamente in produzione.

In questo tipo di addolcitori l'avvio della rigenerazione avviene automaticamente al raggiungimento del volume di acqua addolcita impostato sul timer elettromeccanico. Anche in assenza di alimentazione elettrica il timer elettromeccanico continua a contare i litri di acqua addolcita erogati dall'apparecchiatura.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Erogazione acqua addolcita a ciclo continuo (senza pausa per la rigenerazione).
- Visualizzazione continua sul timer dei litri d'acqua addolcita erogati.
- Rigenerazione automatica a volume, l'addolcitore avvia automaticamente la rigenerazione dopo che sono stati consumati tutti i litri d'acqua disponibili.
- Possibilità di programmazione della durata delle fasi di rigenerazione e del volume di acqua addolcita utilizzabile tra una rigenerazione e l'altra.
- Valvola centralizzata a 5 cicli costruita in bronzo con sistema di rigenerazione delle resine in equicorrente.

COMPONENTI COSTRUTTIVI

AUTOMATISMO: valvola centralizzata mod. 9000 di tipo orizzontale a cinque cicli con comando a tempo delle fasi di rigenerazione, costruita in bronzo e Noryl rinforzato con fibra di vetro.

TIMER: mod. 1600 elettromeccanico a comando volumetrico, in grado di pilotare automaticamente ogni fase di lavoro e rigenerazione dell'addolcitore.

CONTATORE: contaltri a turbina integrato alla valvola centralizzata e completo di cavo per il collegamento al timer elettromeccanico.

CONTENITORE RESINE: bombola cilindrico verticale costruita in plastica alimentare e rinforzata all'esterno con vetro resina, completa di diffusori superiori e inferiori per il drenaggio del carico di resina cationica fornita in ciclo sodico Na+ in grado di garantire la portata ciclica e massima.

CONTENITORE SALE: serbatoio costruito in polietilene rigido ad alta densità e completo di griglia di separazione, pozzetto, valvola salamoia air-check Ø 3/8", tubazione di aspirazione della salamoia e raccordo troppo pieno Ø 1/2".

DIMENSIONI ADDOLCITORI DUPLEX SERIE SVFD

MODELLO	dimensioni mm.					capacità contenitore sale lit.	mod. bombola fiber glass	mod. valvola Fleck	Ø tubazioni	
	addolcitore			tino salamoia					in-out	scarico
	L	P	H	L	H					
SVFD 28	650	270	1.100	380	790	85	10" x 35"	9.000	1"	1/2"
SVFD 40	650	270	1.560	500	800	140	10" x 54"	9.000	1"	1/2"
SVFD 70	750	350	1.600	500	800	140	13" x 54"	9.000	1"	1/2"
SVFD 100	900	400	1.900	500	1.080	190	14" x 65"	9.000	1"	1/2"
SVFD 150	1.100	500	1.900	635	1.150	340	18" x 65"	9.000	1"	1/2"

DATI TECNICI ADDOLCITORI DUPLEX SERIE SVFD

MODELLO	portata max	resine	range pressione	alimentaz. elettrica	capacità di scambio	sale x ciclo rigeneraz.	acqua x ciclo rigeneraz.
	lit/h	lit.	bar	V. / Hz	m ³ /°F	Kg.	lit.
SVFD 28	2.000	28	2 + 6	230 / 50	160	5,7	300
SVFD 40	2.700	40	2 + 6	230 / 50	240	7,2	500
SVFD 70	3.500	70	2 + 6	230 / 50	420	12,6	900
SVFD 100	4.000	100	2 + 6	230 / 50	600	18	1.200
SVFD 150	4.500	150	2 + 6	230 / 50	900	27	1.700



STERIL002



FILCA002



FILOT001



CARFIL01



28



CARFIL06



CARFIL04



FIAUT003



76-4



76-5