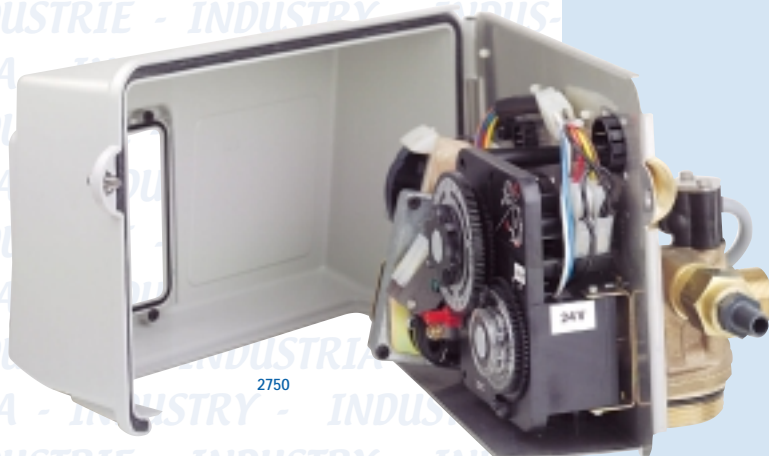
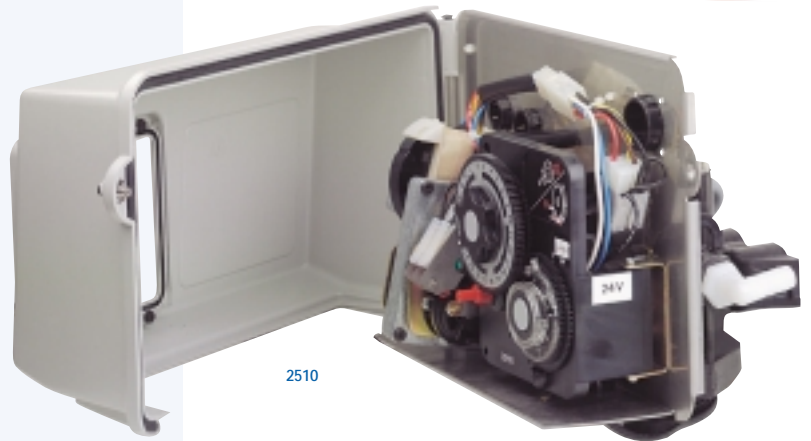


VENTILE 3/4", 1", 1 1/2"

- Steuerventil ist Spritzwasserfest, korrosions- und UV beständig.
- Einstellbare Zyklen.
- Ideal für Filteranlagen.
- Ventilkörper : - 2750 / 2850 aus Rotguß
- 2510 aus Noryl®.
- Regenerationsauslösung :
 - manual.
 - 7 oder 12 Tage Zeitsteuerung
 - verzögerte oder sofortige Mengensteuerung
 - Elektroniksteuerung.

2510/2750/2850



VALVOLA DI REGOLAZIONE 3/4", 1", 1 1/2"

- Testa di comando protetta da getti d'acqua, resistente alla corrosione e stabile agli U.V.
- Cicli regolabili.
- Ideale per applicazione sui filtri.
- Corpo valvola : - 2750 / 2850 in bronzo
- 2510 in Noryl®.
- Scelta dell'avviamento de rigenerazione :
 - Manuale
 - Cronometrica : 7 o 12 giorni
 - Volumetrica : ritardata o immediata
 - Elettronica.

2510/2750/2850

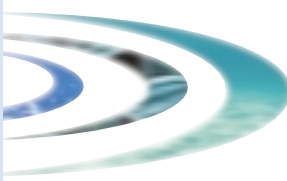


	2510	2750	2850
Materiale del corpo valvola	Noryl®	Bronzo	Bronzo
Entrata / Uscita	1" o 3/4" BSP	1" BSP	1 1/2" BSP
Protata (3,5 bar entrata) valvola sola			
In continuo (Δp = 1 bar)	4,3 m³/h	5,9 m³/h	11,6 m³/h
Valore massimo (Δp = 1,8 bar)	5,4 m³/h	7,5 m³/h	15 m³/h
Cv *	5	6,8	13,2
Controlavaggio massimo (Δp = 1,8 bar)	3,8 m³/h	5,6 m³/h	11,1 m³/h
Rigenerazione in equi-corrente			
Cicli regolabili		Si	
Durata massima disponibile (mecca.)		164 minuti	
Durata massima disponibile (elettr.)		99 minuti per ogni ciclo	
Dimensioni			
Tubo distributore	26,7 mm (1")	26,7 mm (1")	50 mm (DN 40)
Conduzione allo scarico	1/2"	3/4"	1" BSP
Conduzione alla salamoia	1600 3/8" (1650)	3/8"	3/8"
	1700 -	1/2"	1/2"
Filettatura bombola	2 1/2" - 8 NPSM*QC	2 1/2" - 8 NPSM	4" - 8 UN
Altezza			
(a parte dall'alto della bombola)	215 mm	165 mm	165 mm
Bombole utilizzabili			
Addolcitore	6" - 16" (150 - 400 mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)	10" - 30" (250 - 760 mm)
Filtri	8" - 16" (200 - 400 mm)	10" - 21" (250 - 530 mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)
Potenza elettrica	24V-50Hz, consultare.		
Pressione			
Idrostatica	20 bar		
Servizio	1,8 a 8,5 bar		
Temperatura			
	1 a 43°C		
Contatore			
Precisione contatore	1 l/min - 57 l/min	2,6 l/min - 151 l/min	5 l/min - 283 l/min
Capacità del contatore	Standard 0,5 - 8 m³	1,2 - 20 m³	2,5 - 40 m³
	Estensione 2,5 - 40 m³	6 - 100 m³	12 - 200 m³
Cicli della rigenerazione			
Equi-corrente	Controcorrente		
1) Controlavaggio (controcorrente)	1) Salamoia e lavaggio lento (controcorrente)		
2) Salamoia e lavaggio lento (equi-corrente)	2) Controlavaggio (controcorrente)		
3) Lavaggio rapido (equi-corrente)	3) Lavaggio rapido (equi-corrente)		
4) Riempimento della vasca sale	4) Riempimento della vasca sale		
5) Servizio	5) Servizio		
Opzioni			
Pistone senza bypassaggio d'acqua durante la rigenerazione	Si	Si	Si
Controcorrente	-	Si	-
Elettronica SE o 3200ET	Si	Si	Si
Versione manuale	Si	Si	Si
Montaggio laterale	-	-	Si
Acqua calda	-	65°C eco / 82°C crono	

*Cv : Portata per sola valvola con perdita di carico 0,07 bar espressa in GPM (US)
 *QC : Quick connect - connessione rapida

	2510	2750	2850
Gehäusebaustoff	Noryl®	Rotguß	Rotguß
Einlaß/Auslaß	1" oder 3/4" BSP	1" BSP	1 1/2" BSP
Durchsatz (3,5 Bar am Einlaß) Ventil allein			
Normal (Δp = 1 bar)	4,3 m³/h	5,9 m³/h	11,6 m³/h
Spitze (Δp = 1,8 bar)	5,4 m³/h	7,5 m³/h	15 m³/h
Cv *	5	6,8	13,2
Rücksülen Max. (Δp = 1,8 bar)	3,8 m³/h	5,6 m³/h	11,1 m³/h
Regeneration in Fließrichtung			
Einstellbare Zyklen	Ja		
Längstmögliche Dauer (mech.)	164 Minuten		
Längstmögliche Dauer (elek.)	99 Minuten pro Zyklus		
Maße			
Verteilerrohr	26,7 mm (1")	26,7 mm (1")	50 mm (DN 40)
Abflußleitung	1/2"	3/4"	1" BSP
Soleleitung	1600 3/8" (1650)	3/8"	3/8"
	1700 -	1/2"	1/2"
Drucktankgewinde	2 1/2" - 8 NPSM *QC	2 1/2" - 8 NPSM	4" - 8 UN
Höhe (ab Drucktankgewinde)	215 mm	165 mm	
Einsetzbare Drucktanks			
Enthärter	6" - 16" (150 - 400 mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)	10" - 30" (250 - 760 mm)
Filter	8" - 16" (200 - 400 mm)	10" - 21" (250 - 530 mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)
Stromanschluß			
	24V-50Hz, andere auf Anfrage		
Druck			
Hydrostatischer Druck	20 bar		
Betriebsdruck	1,8 bis 8,5 bar		
Temperatur			
	1 bis 43°C		
Zähler			
Genauigkeit (+/- 5%)	1 l/min - 57 l/min	2,6 l/min - 151 l/min	5 l/min - 283 l/min
Einstellbarer Bereich	Standard	0,5 - 8 m³	1,2 - 20 m³
	Erweitert	2,5 - 40 m³	6 - 100 m³
		6 - 100 m³	12 - 200 m³
Zyklen			
In Fließrichtung	Im Gegenstrom		
1) Rücksülen (im Gegenstrom)	1) Besalzen und Langsamspülen (im Gegenstrom)		
2) Besalzen und Langsamspülen (in Fließrichtung)	2) Rücksülen (im Gegenstrom)		
3) Schnellspülen (in Fließrichtung)	3) Schnellspülen (in Fließrichtung)		
4) Solebehälterfüllen	4) Solebehälterfüllen		
5) Betrieb	5) Betrieb		
Optionen			
Kein Wasser während der Regeneration (NBP)	Ja	Ja	Ja
Regeneration im Gegenstrom	-	Ja	-
Elektronik SE oder 3200 ET	Ja	Ja	Ja
Handbetriebe Regeneration	Ja	Ja	Ja
Seitenmontage	-	-	Ja
Heißwasser	-	65°C mengengesteuert / 82°C zeitgesteuert	

* Cv : Durchfluß mit Ventil allein bei 0,07 Bar Druckverlust in GPM (US)
 * QC : Quick connect (schnell Verschuß)



ALL RIGHTS RESERVED
 REPRODUCTION INTERDITE
 REPRODUKTION VERBOTEN
 RIPRODUZIONE PROIBITA