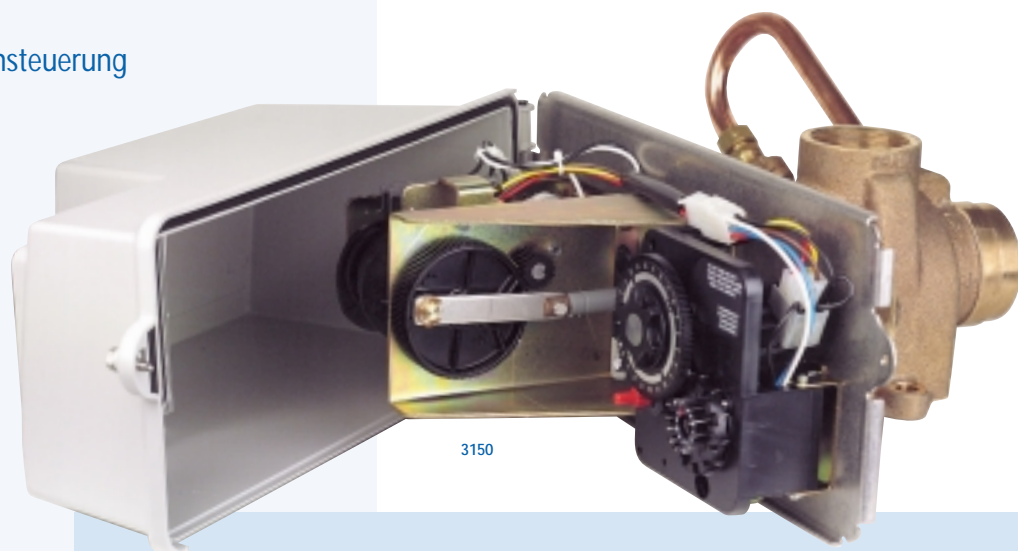


2" VENTILE

- Ideal für Filteranlagen.
- Als Option Besalzen im Gegenstrom mit Druckregulierung
- Steuerventil ist Spritzwasserfest- korrosions- und UV- beständig.
- Ventilkörper aus Rotguß.
- Regenerationsauslösung :
 - 7 oder 12 Tage Zeitsteuerung
 - verzögerte oder sofortige Mengensteuerung
 - Elektroniksteuerung
- Top oder Seitenmontage.

3130 / 3150



VALVOLA DI REGOLAZIONE 2"

- Ideale per applicazione sui filtri.
- Opzione salamoia in controcorrente.
- Testa di comando protetta da getti d'acqua, resistente alla corrosione e stabile agli U.V.
- Corpo valvola in bronzo.
- Scelta dell'avviamento della rigenerazione :
 - Cronometrica : 7 o 12 giorni
 - Volumetrica ritardata o immediata
 - Elettronica.
- Montaggio in testa o laterale, a scelta.

3130 / 3150

	3130	3150
Materiale del corpo valvola	Bronzo	Bronzo
Entrata / Uscita	2" BSP	2" BSP
Portata (3,5 bar entrata) valvola sola		
In continuo ($\Delta p = 1$ bar)	*TM & *SM : 21 m ³ /h	TM : 22 m ³ /h SM : 23 m ³ /h
Valore massimo ($\Delta p = 1,8$ bar)	TM & SM : 25,8 m ³ /h	TM : 28 m ³ /h SM : 29 m ³ /h
Cv *	24,2	24,8
Controlavaggio massimo ($\Delta p = 1,8$ bar)	TM : 23 m ³ /h SM : 24 m ³ /h	TM : 24 m ³ /h SM : 25 m ³ /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	63 mm (DN 50)	63 mm (DN 50)
Conduzione allo scarico	2" BSP	2" BSP
Conduzione alla salamoia	1705 1800	1/2" -
Filettatura bombola: montaggio in testa	4" - 8 UN	4" - 8 UN
Altezza (a partire dall'alto della bombola)	177,8 mm	254 mm
Bombole utilizzabili		
Addolcitore	TM & SM : 14" - 36"	TM : 24" - 42" SM : 24" - 60"
Filtri	14" - 42" (350 - 1070 mm)	24" - 42" (610 - 1070 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 (+/- 5%)	11 l/min - 568 l/min	
capacità del contatore	Standard	5 - 75 m ³
	Estensione	25 - 375 m ³
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 bipassaggio d'acqua durante la rigenerazione (NBP)	Si	Si
Controcorrente	-	Si
Montaggio laterale	Si	Si
Elettronica 3200ET	Si	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)

*TM : Top Mount - Montaggio in testa.

*SM : Side Mount - Montaggio laterale.

	3130	3150
Gehäusebaustoff	Rotguß	Rotguß
Einlaß/Auslaß	2" BSP	2" BSP
Durchsatz (3,5 Bar am Einlaß) Ventil allein		
Normal ($\Delta p = 1$ bar)	*TM & *SM : 21 m ³ /h	TM : 22 m ³ /h SM : 23 m ³ /h
Spitze ($\Delta p = 1,8$ bar)	TM & SM : 25,8 m ³ /h	TM : 28 m ³ /h SM : 29 m ³ /h
Cv *	24,2	24,8
Rückspülen Max. ($\Delta p = 1,8$ bar)	TM : 23 m ³ /h SM : 24 m ³ /h	TM : 24 m ³ /h SM : 25 m ³ /h
Regeneration		
Einstellbare Zyklen	Ja	
Längstmögliche Dauer (mech.)	164 Minuten	
Längstmögliche Dauer (elek.)	99 Minuten pro Zyklus	
Maße		
Verteilerrohr	63 mm (DN 50)	63 mm (DN 50)
Abflußleitung	2" BSP	2" BSP
Soleleitung	1705 1800	1/2" -
Drucktankgewinde	4" - 8 UN"	4" - 8 UN"
Höhe (ab Drucktankgewinde)	177,8 mm	254 mm
Einsetzbare Drucktanks		
Enthärter	TM & SM : 14" - 36"	TM : 24" - 42" SM : 24" - 60"
Filter	14" - 42" (350 - 1070 mm)	24" - 42" (610 - 1070 mm)
Stromanschluß		
Druck	24V-50Hz, andere auf Anfrage	
Hydrostatischer Druck	20 bar	
Betriebsdruck	1,8 bis 8,5 bar	
Betriebstemperatur	1 bis 43°C	
Zähler		
Genauigkeit (+/- 5%)	11 l/min - 568 l/min	
Einstellbarer Bereich	Standard	5 - 75 m ³
	Erweitert	25 - 375 m ³
Zyklen		
In Fließrichtung	Im Gegenstrom	
1) Rückspülen (im Gegenstrom)	1) Besalzen und Langsamspülen (im Gegenstrom)	
2) Besalzen und Langsamspülen (in Fließrichtung)	2) Rückspülen (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
Regeneration im Gegenstrom	-	Ja
Seitenmontage	Ja	Ja
Elektronik 3200 ET	Ja	Ja
Heißwasser	-	65°C Eco / 82°C Zeitgesteuert

* Cv : Durchfluß mit Ventil allein bei 0,07 Bar Druckverlust in GPM (US)

*TM : Topmontage

*SM : Seitenmontage



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA