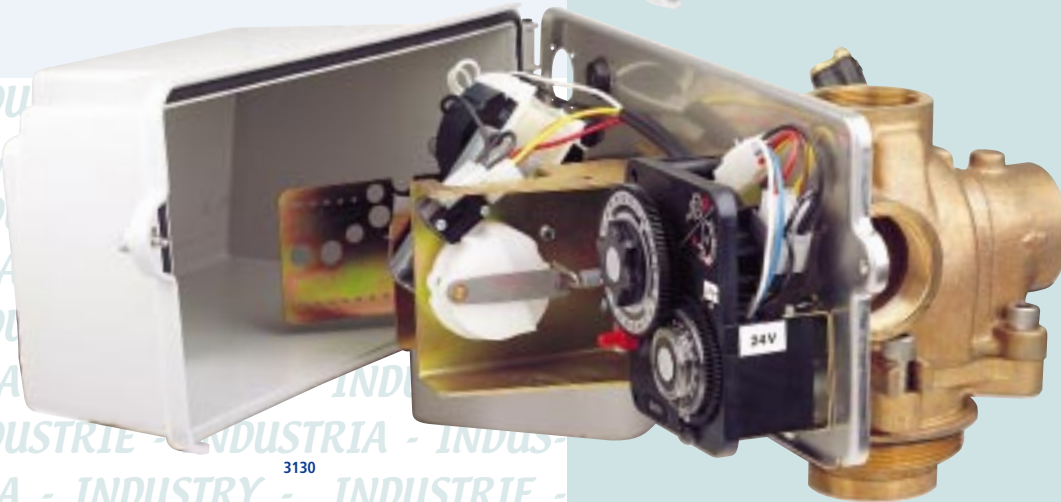
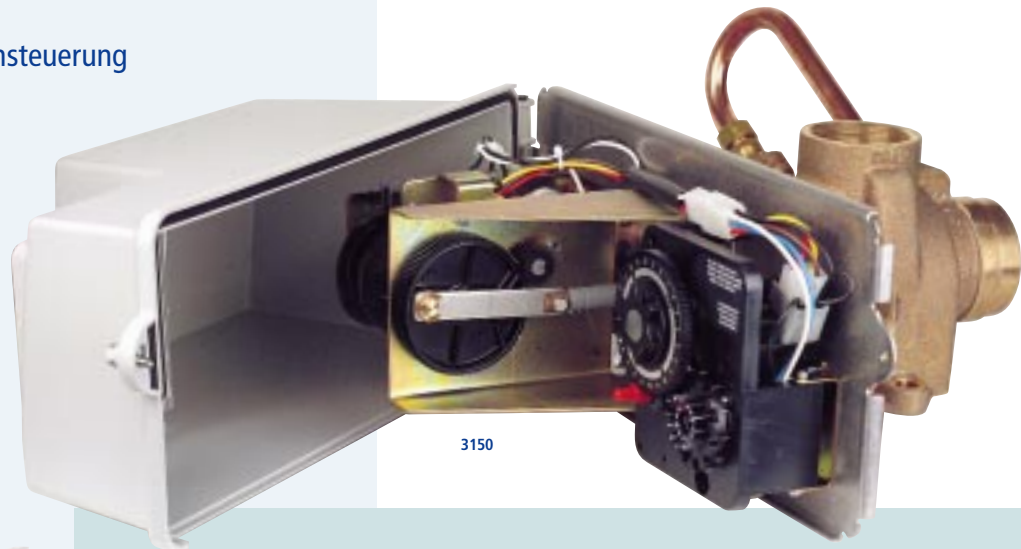


2" VENTILE

- 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

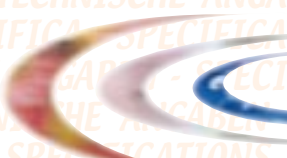
3130 / 3150



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)
Conduttura allo scarico	2" BSP	2" BSP
Conduttura alla salamoia	1705 1/2"	-
	1800 -	1" NPT
Filettatura bombola: montaggio di 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, consultarci.	
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 bypassaggio d'acqua dura la rigenerazione	Si	Si
Controcorrente	Si	Si
Montaggio laterale	Si	Si
Elettronica 3200ET	Si	Si
Acqua calda	-	65°C eco / 82°C chrono

*Cv : Portata per sola valvola con perdita di carico 0,07 bar espressa in GPM (US)

*TM : Top Mount - Montaggio di testa.

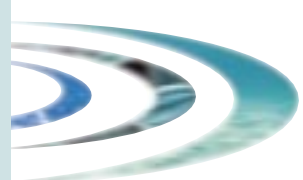
*SM : Side Mount - Montaggio laterale.

	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 1/2"	-
	1800 -	1" NPT
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	24V-50Hz, andere auf Anfrage	
Druck		
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 (in 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	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