

VENTILE FÜR WASSERAUFBEREITUNG

- Einstellbares, zuverlässiges und wirksames Besalzen.
- Aufbau nach dem Baukastenprinzip : leicht zu zerlegen und einfache Wartung.
- Ventilkörper : - 4600 aus Rotguß
- 5600 aus Noryl®.
- Regenerationsauslösung nach Mengen- (4600, 5600 Eco), oder Zeitsteuerung (4600, 5600 Chrono) - 7 oder 12 Tage Schaltuhr.

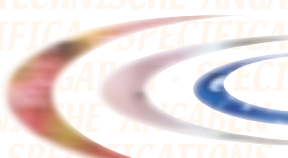
4600/5600



VALVOLA PER ADDOLCITORI D'ACQUA

- Salamoia regolabile, affidabile ed efficace.
- Concezione modulare facilita lo smontaggio e la manutenzione.
- Corpo valvola : - 4600 in bronzo
- 5600 in Noryl®.
- Scelta dell'avviamento della rigenerazione :
 - cronometrica : 7 o 12 giorni
 - Volumetrica ritardata o immediata.

4600/5600

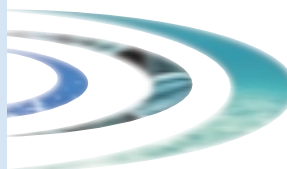


	4600	5600
Materiale del corpo valvola	Bronzo	Noryl®
Entrata / Uscita	1" o 3/4" BSP	1" o 3/4" BSP
Portata (3,5 bar entrata) Valvola sola		
In continuo ($\Delta p = 1$ bar)	4,5 m ³ /h	
Valore massimo ($\Delta p = 1,8$ bar)	5,9 m ³ /h	
Cv *	5,2	
Controlavaggio massimo ($\Delta p = 1,8$ bar)	1,6 m ³ /h	
Rigenerazione in equi-corrente		
Cicli regolabili	Riempimento della vasca sale	
Durata massima disponibile (mecca.)	180 minuti	
Dimensioni		
Tubo distributore	26,7 mm (1")	
Conduzione allo scarico	1/2"	
Conduzione alla salamoia	3/8"	
Filettatura bombola	2 1/2" - 8 NPSM"	
Altezza (a partire dall'alto della bombola)	180 mm	
Bombole utilizzabili		
Addolcitore	6" - 12" (150 - 300 mm)	
Filtri	6" - 10" (150 - 250 mm)	
Potenza elettrica	230V / 50Hz, consultarci	
Pressione		
Idrostatica	20 bar	
Servizio	1,4 a 8,5 bar	
Temperatura	1 a 43°C	
Contatore		
Precisione contatore (+/- 5%)	1 l/min - 57 l/min	
Capacità del contatore	Standard	0,5 - 8 m ³
	Estensione	2,5 - 40 m ³
Cicli delle rigenerazioni		
Equi-corrente	Controcorrente	
1) Risciacquo preliminare (equi-corrente)	1) Risciacquo preliminare (equi-corrente)	
2) Controlavaggio (controcorrente)	2) Controlavaggio (controcorrente)	
3) Salamoia e lavaggio lento (equi-corrente)	3) Salamoia e lavaggio lento (controcorrente)	
4) Lavaggio rapido (controcorrente)	4) Lavaggio rapido (equi-corrente)	
5) Riassetamento resine (equi-corrente)	5) Riassetamento resine (equi-corrente)	
6) Riempimento della vasca sale	6) Riempimento della vasca sale	
7) Servizio	7) Servizio	
Opzioni		
Pistone economico (LWU)	Si	Si
Rigenerazione rapida (90 min)	Si	Si
Controcorrente	-	Si
Valvola By-pass	Si	Si
Valvola filtro	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)

	4600	5600
Gehäusebaustoff	Rotguß	Noryl®
Einlaß/Auslaß	1" oder 3/4" BSP	1" oder 3/4" BSP
Durchsatz (3,5 Bar am Einlaß) Ventil allein		
Normal ($\Delta p = 1$ bar)		4,5 m ³ /h
Spitze ($\Delta p = 1,8$ bar)		5,9 m ³ /h
Cv *		5,2
Rückspülen Max. ($\Delta p = 1,8$ bar)		1,6 m ³ /h
Regeneration in Fließrichtung		
Einstellbare Zyklen		Solebehälterfüllen
Längstmögliche Dauer (mecha.)		180 Minuten
Maße		
Verteilerrohr		26,7 mm (1")
Abfußleitung		1/2"
Soleleitung		3/8"
Drucktankgewinde		2 1/2" - 8 NPSM
Höhe (ab Drucktankgewinde)		180 mm
Einsetzbare Drucktanks		
Enthärter		6" - 12" (150 - 300 mm)
Filter		6" - 10" (150 - 250 mm)
Stromanschluß		230V / 50Hz, andere auf Anfrage
Druck		
Hydrostatischer Druck		20 bar
Betriebsdruck		1,4 bis 8,5 bar
Betriebstemperatur		1 bis 43°C
Zähler		
Genauigkeit (+/- 5%)		1 l/min - 57 l/min
Einstellbarer Bereich	Standard	0,5 - 8 m ³
	Erweitert	2,5 - 40 m ³
Zyklen		
In Fließrichtung		Im Gegenstrom
1) Vorwäsche (in Fließrichtung)		1) Vorwäsche (in Fließrichtung)
2) Rückspülen (im Gegenstrom)		2) Rückspülen (im Gegenstrom)
3) Besalzen und Langsamspülen (in Fließrichtung)		3) Besalzen und Langsamspülen (im Gegenstrom)
4) Schnellspülen (in Fließrichtung)		4) Schnellspülen (in Fließrichtung)
5) Klarspülen und Absetzen des Harzes (in Fließrichtung)		5) Klarspülen und Absetzen des Harzes (in Fließrichtung)
6) Solebehälterfüllen		6) Solebehälterfüllen
7) Betrieb		7) Betrieb
Optionen		
Sparkolben (LWU)	Ja	Ja
Schnellregeneration	Ja	Ja
Regeneration im Gegenstrom	-	Ja
By-Pass Ventil	Ja	Ja
Filterventil	Ja	Ja
Heisswasser	65°C Eco / 82°C Zeitgesteuert	-

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



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA