

VENTIL FÜR DIE WASSERAUFBEREITUNG

- Einstellbares, zuverlässiges und wirksames Besalzen im Gegenstrom.
- Desinfektion des Harzes während des Besalzens.
- Aufbau nach dem Baukastenprinzip : leicht zu zerlegen und einfache Wartung.
- Ventilkörper aus Noryl®.
- Regenerationsauslösung :
 - 7 oder 12 Tage Zeitsteuerung
 - verzögerte oder sofortige Mengensteuerung.
- Zeitliche Zwangsregeneration alle 4 Tage.



5665 C/R/I

VALVOLA PER ADDOLCITORI D'ACQUA

- Salamoia a controcorrente regolabile, affidabile ed efficace.
- Disinfezione delle resine per il cloro durante la salamoia.
- Concezione modulare e robusta che rende lo smontaggio semplice e facilita la manutenzione.
- Corpo valvola in Noryl®.
- Avviamento della rigenerazione :
 - Cronometrica : 7 o 12 giorni
 - Volumetrica ritardata o immediata.
- Forzatura di rigenerazione 4 giorni.

5665 C/R/I

5665 C/R/I

Materiale del corpo valvola	Noryl®	
Entrata / Uscita	1" o 3/4" BSP	
Portata (3,5 bar entrata) Valvola sola		
In continuo ($\Delta p = 1$ bar)	3,5 m ³ /h	
Valvola massimo ($\Delta p = 1,8$ bar)	4,7 m ³ /h	
Cv *	4,1	
Controlavaggio massimo ($\Delta p = 1,8$ bar)	1,4 m ³ /h	
Rigenerazione	Controcorrente	
Cicli regolabili	Riempimento della vasca sale	
Disinfezione durante la salamoia	Sì	
Durata massima disponibile (mecca.)	180 Minuti	
Interruttore vacanze	Sì	
Dimensioni		
Tubo distributore	26,7 mm (1")	
Conduttura allo scarico	1/2"	
Conduttura alla salamoia	3/8"	
Filettatura bombola	2 1/2" - 8 NPSM	
Altezza (a partire dall'alto della bombola)	180 mm	
Bombole utilizzabile		
Addolcitore	6" - 12" (150 - 300 mm)	
Deferrizzatore	6" - 10" (150 - 250 mm)	
Filtro	6" - 10" (150 - 250 mm)	
Filtro a carbone attivo	6" - 10" (150 - 250 mm)	
Potenza elettrica	24V / 50Hz	
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 della rigenerazione		
	1) Lavaggio preliminare (equi-corrente)	
	2) Controlavaggio (controcorrente)	
	3) Salamoia e lavaggio lento (controcorrente)	
	Posizione vacanze	
	4) Lavaggio lento (controcorrente)	
	5) Controlavaggio (controcorrente)	
	6) Lavaggio rapido (equi-corrente)	
	7) Riempimento della vasca sale	
Opzioni		
Valvola by-pass	Sì	
Allarme sale	Sì	
Valvola Filtro	Sì	

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

5665 C/R/I

Gehäusebaustoff	Noryl®	
Einlaß/Auslaß	1" oder 3/4"	
Durchsatz (3,5 Bar am Einlaß) Ventil allein		
Normal ($\Delta p = 1$ bar)	3,5 m ³ /h	
Spitze ($\Delta p = 1,8$ bar)	4,7 m ³ /h	
Cv *	4,1	
Rückspülen Max. ($\Delta p = 1,8$ bar)	1,4 m ³ /h	
Regeneration	im Gegenstrom	
Einstellbare Zyklen	Solebehälter Füllen	
Längstmögliche Dauer	180 Minuten	
Desinfektion während des Besalzens	Ja	
Ferienschaltung	Ja	
Maße		
Verteilerrohr	26,7 mm (1")	
Abflußleitung	1/2"	
Soleleitung	3/8"	
Drucktangewinde	2 1/2" - 8 NPSM	
Höhe (ab Drucktangewinde)	180 mm	
Einsetzbare Drucktanks		
Enthärter	6" - 12" (150 - 300 mm)	
Filter	6" - 10" (150 - 250 mm)	
Stromanschluß	24V-50Hz	
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		
	1) Vorwäsche (in Fließrichtung)	
	2) Rückspülen (im Gegenstrom)	
	3) Besalzen (im Gegenstrom)	
	Ferienstellung	
	4) Langsamspülen (im Gegenstrom)	
	5) Rückspülen (im Gegenstrom)	
	6) Schnellspülen (in Fließrichtung)	
	7) Solebehälter Füllen	
Optionen		
By-pass Ventil	Ja	
Salzmangelanzeige	Ja	
Filter	Ja	

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



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA