

## VENTIL 7700

- Leistungsstarkes 1 1/4" Ventil
- Bis zu 8 m<sup>3</sup>/h Durchfluß
- Zyklenstellung durch Lichtschrankentechnologie
- Zweiter Rückspülzyklus
- Leicht zu programmieren, SE ähnlich
- Schnellverschluß-Klips erleichtern Installation und Wartung
- Solebehälterfüllen mit Weichwasser
- Reserve Automatik



# 7700



- Ventil 7700
- Valvola 7700

## VALVOLA 7700

- Valvola alta portata in 1 1/4"
- Portata fino a 8 m<sup>3</sup>/h
- Posizionamento dei cicli con rivelazione ottica
- Doppio controlavaggio
- Programmazione facile simile alla scheda SE
- Utilizzazione di clip che agevola l'installazione e la manutenzione
- Rinvio d'acqua addolcita nel bacino a sale
- Riserva variabile



# 7700

<b>Materiale del corpo valvola</b>	Noryl®		
Entrata / Uscita	1" o 1 1/4" conico BSP		
<b>Portata (3,5 bar entrata) valvola sola</b>	<b>Standard</b>	<b>High Flow</b>	<b>Filtro</b>
In continuo (Δp=1 bar)	6,2 m³/h	8,1 m³/h	8,3 m³/h
Valore massimo (Δp=1,8 bar)	8,06 m³/h	10,4 m³/h	10,7 m³/h
CV*	7,1	9,2	9,5
Controlavaggio massimo (Δp=1,8 bar)	1,7 m³/h	3,6 m³/h	7,1 m³/h
<b>Rigenerazione in equi-corrente</b>			
Cicli regolabili	Sì		
Durata massima disponibile	199 min per ogni ciclo		
<b>Microprocessore</b>			
Visualizzazione	4 cifra		
Salvaguardia parametri	+10 anni		
Salvaguardia variabile	+4 ore		
Modo di salvaguardia	condensatore		
Parametri	Ora del giorno, ora di rigenerazione, tempi dei cicli, capacità ciclica, Forzatura, durezza dell'acqua entrata, fattore di sicurezza		
Letture	Ora del giorno, volume restante, defalco del tempo, posizione del ciclo in corso		
Rigenerazione	Orologio/volumetrica ritardata o immediata		
<b>Dimensioni</b>			
Tubo distributore	26,7 mm o 32 mm senza adattatore		
Conduttura allo scarico	3/4" o 1" QC**		
Conduttura allo salamoia	3/8" QC**		
Filettatura bombola	2-1/2" 8 NPSM		
Altezza (a partire dall'alto della bombola)	200,6 mm		
<b>Bombole utilizzabile</b>			
Addolcitore	8"- 24" (203 - 610mm)		
Filtri	8"- 24" (203 - 610mm)		
<b>Potenza elettrica</b>	24v- 50Hz		
<b>Pressione</b>			
Idrostatica	20 bar		
Servizio	1,4 a 8,5 bar		
<b>Temperatura</b>	1 a 43°C		
<b>Contatore</b>			
Precisione contatore (+/-5%)	7,5 - 151 l/min		
Capacità del contatore	1 a 475 m³		
<b>Cicli della rigenerazione</b>			
<b>Equi-corrente</b>	<b>Filtro</b>		
1) Controlavaggio (controcorrente)	1) Controlavaggio (controcorrente)		
2) Salamoia e lavaggio lento (equi-corrente)	2) Lavaggio rapido (equi-corrente)		
3) Secondo controlavaggio (controcorrente)			
4) Lavaggio rapido (equi-corrente)			
5) Riempimento della vasca sale			
<b>Opzioni</b>			
By-pass	Sì		
Microschalter	Sì		

<b>Gehäusebaustoff</b>	Noryl®		
Einlaß/Auslaß	1" oder 1 1/4" konisch BSP		
<b>Durchsatz (3,5 Bar am Einlaß)</b>	<b>Standard</b>	<b>High Flow</b>	<b>Filter</b>
Normal (Δp=1 bar)	6,2 m³/h	8,1 m³/h	8,3 m³/h
Spitze (Δp=1,8 bar)	8,06 m³/h	10,4 m³/h	10,7 m³/h
CV*	7,1	9,2	9,5
Rückspülen Max.(Δp=1,8 bar)	1,7 m³/h	3,6 m³/h	7,1 m³/h
<b>Regeneration in Fließrichtung</b>			
Einstellbare Zyklen	Ja		
Längstmögliche Dauer	199 Min pro Zyklus		
<b>Mikroprozessor</b>			
Anzeige	4 digits		
Speicherung der Einstellungsparameter	+10 Jahre		
Speicherung der veränderlichen Parameter	+4 Stunden		
Speicherart	Kondensator		
Einstellungen	Uhrzeit, Tageszeit der Regeneration, Zyklusdauer, Kapazität, Zwangsregeneration nach Kalendartagen, Einganshärte, Sicherheitsfaktor		
Anzeige	Uhrzeit, verfügbares Restvolumen, Stellung und Restzeit des laufenden Zyklus		
Regenerationsauslösungsart	Zeitgesteuert, sofortige oder verzögerte Mengenregeneration		

<b>Maße</b>	
Verteilerrohr	26,7mm oder 32 mm ohne Adapter
Abflußleitung	3/4" oder 1" QC**
Soleleitung	3/8" QC**
Drucktankgewinde	2-1/2" 8 NPSM
Höhe (ab Drucktankgewinde)	200,6 mm

<b>Einsetzbare Drucktanks</b>	
Enthärter	8"- 24" (203 - 610mm)
Filter	8"- 24" (203 - 610mm)

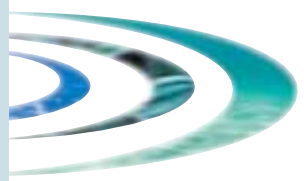
<b>Stromanschluß</b>	24V - 50Hz
<b>Druck</b>	
Hydrostatischer Druck	20 bar
Betriebsdruck	1,4 bis 8,5 bar
<b>Betriebstemperatur</b>	1 bis 43°C

<b>Zähler</b>	
Genauigkeit (+/- 5%)	7,5 - 151 l/min
Einstellbarer Bereich	1 bis 475 m³

<b>Zyklen</b>	
In Fließrichtung	Filter
1) Rückspülen (im Gegenstrom)	1) Rückspülen (im Gegenstrom)
2) Besalzen und Langsamspülen (in Fließrichtung)	2) Schnellspülen (in Fließrichtung)
3) 2. Rückspülen (im Gegenstrom)	
4) Schnellspülen (in Fließrichtung)	
5) Solebehälterfüllen	

<b>Optionen</b>	
Bypass Ventil	Ja
Mikroschalter	Ja

\*CV : Durchfluß mit Ventil allein bei 0,07 Bar Druckverlust in GPM(US)  
 \*\*QC : Quick connect- Schnellverschluß



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA

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