



PECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 PECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 EN - SPECIFICA - SPECIFICATIONS - TECHNISCHE ANGABEN  
 NGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 ISCHE - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA  
 PECIFICA - SPECIFICA - SPECIFICATIONS - TECHNISCHE ANGABEN  
 ISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 ECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 A - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 IFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 PECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 IONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 ICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 PECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 EN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 IONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 PECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN  
 PECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN - SPECIFICATIONS - SPECIFICA - TECHNISCHE ANGABEN

# 7700

Matériau du corps de vanne		Noryl®		
Entrée/Sortie		1" ou 1 1/4" BSP conique		
<b>Débit (3,5 bar entrée) vanne seule</b>	Standard	High Flow***	Filtre	
	En continu(Δp=1 bar)	6,2 m³/h	8,1 m³/h	8,3 m³/h
	Pointe (Δp=1,8 bar)	8,06 m³/h	10,4 m³/h	10,7 m³/h
	CV*	7,1	9,2	9,5
	Détassage maxi (Δp=1,8 bar)	1,7 m³/h	3,6 m³/h	7,1 m³/h
<b>Régénération à co-courant</b>				
Cycles ajustables	Oui			
Durée maxi disponible	199 min par cycle			
<b>Microprocesseur</b>				
Afficheur	4 digits			
Durée de sauvegarde des paramètres d'initialisation	+ 10 ans			
Durée de sauvegarde des paramètres variables	+4 heures			
Mode de sauvegarde	Condensateur			
Réglage	Heure du jour, heure de régénération, temps des cycles Capacité, dureté d'entrée, forçage calendaire, facteur de Sécurité.			
Affichage	Heure du jour, volume restant, temps de cycles restants Position du cycle en cours			
Déclenchement de la régénération	Chronométrique / Volumétrique retardé ou immédiat			
<b>Dimension</b>				
Tube distributeur	26,7mm (1") ou 32 mm sans adaptateur			
Conduite à l'égout	1/2" ou 1" QC**			
Conduite à saumure	3/8" QC**			
Filetage de la bouteille	2-1/2" 8NPSM			
Hauteur (à partir du haut de la bouteille)	200,6mm			
<b>Diamètre de la bouteille selon utilisation</b>				
Adoucisseur	8"- 24" (203 – 610 mm)			
Filtre	8"- 24" (203 – 610 mm)			
<b>Equipement électrique</b>				
24V- 50Hz				
<b>Pression</b>				
Hydrostatique	20 bar			
Service	1,4 à 8,5 bar			
<b>Température</b>				
1 à 43°C				
<b>Compteur</b>				
Précision de comptage (+/- 5%)	7,5 à 151 l/mn			
Plage de réglage compteur	1 jusqu'à 475 m³			
<b>Cycles de régénération</b>				
Co-courant	Filtre			
1) Détassage (contre-courant)	1) Détassage (contre-courant)			
2) Aspiration/Rinçage lent (co-courant)	2) Rinçage rapide (co-courant)			
3) 2 <sup>ème</sup> détassage (contre-courant)				
4) Rinçage rapide (co-courant)				
5) Renvoi d'eau				
<b>Option</b>				
By-pass	Oui			
Microswitch auxiliaire	Oui			

\*CV : Débit pour une vanne seule avec une perte de charge de 0,07bar exprimé en GPM(US)  
 \*\* QC : Connexion rapide  
 \*\*\* High Flow : Haut débit

Valve material	Noryl®		
Inlet/Outlet	1" or 1 1/4" conical BSP		
<b>Flow rate( 3,5 bar inlet) valve alone</b>	Standard	High Flow	Filter
Continuous (Δp=1 bar)	6,2 m³/h	8,1 m³/h	8,3 m³/h
Peak (Δp=1,8 bar)	8,06 m³/h	10,4 m³/h	10,7 m³/h
CV*	7,1	9,2	9,5
Maximum backwash (Δp=1,8 bar)	1,7 m³/h	3,6 m³/h	7,1 m³/h
<b>Downflow regeneration</b>			
Adjustable cycles	Yes		
Time available	199 min per cycle		
<b>Microprocessor</b>			
Display	4 digits		
Initialisation parameter backup time	+10 years		
Variable parameter backup	+4 hours		
Backup mode	condensator		
Adjustable parameters	Time of day, regeneration time, cycle time , capacity, inlet hardness Day override and safety factor		
Display viewed	Time of day, volume remaining, remaining cycle time, cycle in progress		
Regeneration	Timeclock/Meter delayed or immediate		
<b>Dimensions</b>			
Distributor pilot	26,7(1") mm or 32 mm without adapter		
Drain line	3/4" or 1" QC**		
Brine line	3/8" QC**		
Mounting base	2-1/2" 8 NPSM		
Height (from the top of the tank)	200,6 mm		
<b>Tank size application</b>			
Water softener	8"- 24" (203 – 610 mm)		
Filter	8"- 24" (203 – 610 mm)		
<b>Electrical rating</b>			
24v – 50Hz			
<b>Pressure</b>			
Hydrostatic	20 bar		
Working	1,4 to 8,5 bar		
<b>Working temperature</b>			
1 to 43°C			
<b>Meter</b>			
Accuracy range (+/- 5%)	7,5 – 151 l/min		
Capacity range	up to 475 m³		
<b>Regeneration cycles</b>			
Downflow	Filter		
1) Backwash (upflow)	1) Backwash (upflow)		
2) Brine draw/ Slow rinse (downflow)	2) Rapid rinse (downflow)		
3) 2 <sup>nd</sup> Backwash (upflow)			
4) Rapid rinse (downflow)			
5) Brine refill			
<b>Options</b>			
Bypass	Yes		
Auxiliary microswitch	yes		

\*CV : Flow rate for valve alone in GPM(US) at 0,07 bar pressure drop  
 \*\*QC : Quick connect



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA