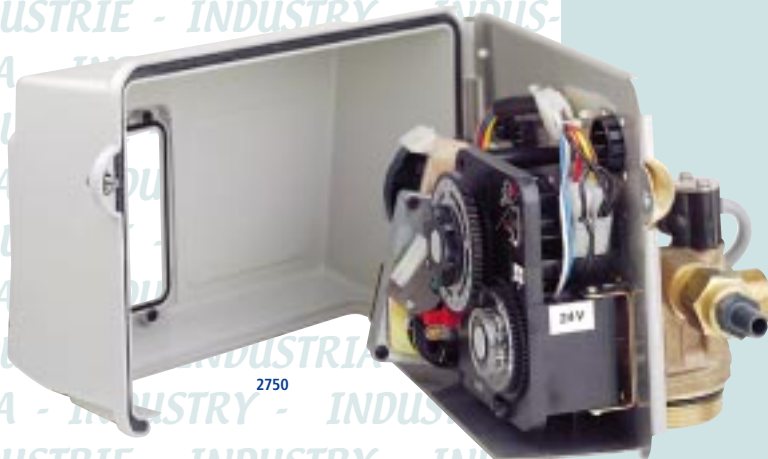
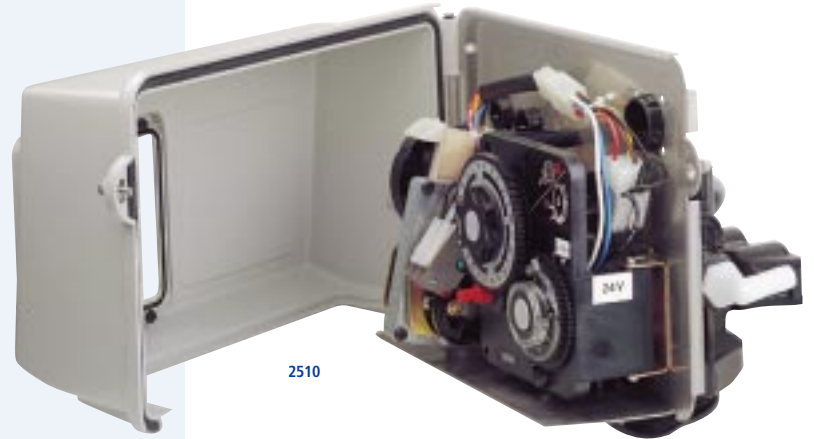


3/4", 1", 1 1/2", WATER CONDITIONING CONTROL

- Power head : IP 44 protection, corrosion resistant and UV stable.
- Adjustable cycles.
- Ideal for filter application.
- Valve body : - 2750 / 2850 in brass
- 2510 Noryl®
- Regeneration :
 - Manual
 - Timeclock : 7 or 12 days
 - Meter delayed or immediate
 - Electronic timer

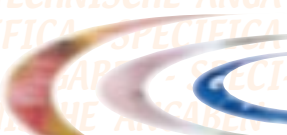
2510/2750/2850



VANNE DE RÉGULATION 3/4", 1", 1 1/2"

- Tête de commande protégée des ruissellements, résistant à la corrosion et stable aux UV.
- Cycles ajustables.
- Idéale en application filtre.
- Corps de vanne : - 2750 / 2850 en bronze
- 2510 en Noryl®
- Déclenchement de la régénération :
 - Manuel
 - Chronométrique : 7 ou 12 jours
 - Volumétrique retardé ou immédiat
 - Electronique

2510/2750/2850



	2510	2750	2850
Matériau du corps de vanne	Noryl®	Bronze	Bronze
Entrée/Sortie	1" ou 3/4" BSP	1" BSP	1 1/2" BSP
Débit (3,5 bar entrée) Vanne seule			
En continu (p = 1 bar)	4,3 m³/h	5,9 m³/h	11,6 m³/h
Pointe (p = 1,8 bar)	5,4 m³/h	7,5 m³/h	15 m³/h
Cv *	5	6,8	13,2
Détassage maxi. (p = 1,8 bar)	3,8 m³/h	5,6 m³/h	11,1 m³/h
Régénération à co-courant			
Cycles ajustables		oui	
Durée maxi disponible (méc.)		164 Minutes	
Durée maxi disponible (électronique)		99 Minutes par cycle	
Dimensions			
Tube distributeur	26,7 mm (1")	26,7 mm (1")	50 mm (DN 40)
Conduite à l'égout	1/2"	3/4"	1" BSP
Conduite à saumure	1600 3/8"	3/8"	3/8"
	1700 -	1/2"	1/2"
Filetage bouteille	2 1/2" - 8 NPSM *QC	2 1/2" - 8 NPSM	4" - 8 UN
Hauteur (à partir du haut de la bouteille)	215 mm		165 mm
Diamètre de bouteille selon utilisation			
Adoucisseur	6" - 16" (150 - 400 mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)	10" - 30" (250 - 760 mm)
Filtre	8" - 16" (200 - 400 mm)	10" - 21" (250 - 530 mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)
Équipement électrique 24V-50Hz, autres nous consulter.			
Pression			
Hydrostatique		20 bar	
Service		1,8 à 8,5 bar	
Température 1 à 43°C			
Compteur			
Précision de comptage (+/- 5%)	1 l/min - 57 l/min	2,6 l/min - 151 l/min	5 l/min - 283 l/min
Plage de réglage compteur			
	Standard 0,5 - 8 m³	1,2 - 20 m³	2,5 - 40 m³
	Étendue 2,5 - 40 m³	6 - 100 m³	12 - 200 m³
Cycles de régénération			
Co-courant		Contre-courant	
1) Détassage (contre-courant)		1) Saumurage et rinçage lent (contre-courant)	
2) Saumurage et rinçage lent (co-courant)		2) Détassage (contre-courant)	
3) Rinçage rapide (co-courant)		3) Rinçage rapide (co-courant)	
4) Remplissage du bac à sel		4) Remplissage du bac à sel	
5) Service		5) Service	
Options			
Pas d'eau pendant la régénération (NBP)	Oui	Oui	Oui
Régénération contre-courant	-	Oui	-
Électronique SE ou 3200ET	Oui	Oui	Oui
Régénération manuelle	Oui	Oui	Oui
Eau chaude	-	65°C eco / 82°C chrono	

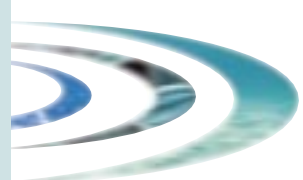
*Cv : Débit pour vanne seule avec perte de charge de 0,07 Bar exprimé en GPM (US)

*QC : Quick connect (connexion rapide)

	2510	2750	2850
Valve material	Noryl®	Brass	Brass
Inlet / outlet	1" or 3/4" BSP	1" BSP	1 1/2" BSP
Flow rate (3,5 bar inlet) valve alone			
Continuous (1 bar drop)	4,3 m³/h	5,9 m³/h	11,6 m³/h
Peak (1,8 bar drop)	5,4 m³/h	7,5 m³/h	15 m³/h
Cv *	5	6,8	13,2
Maximum backwash (1,8 bar drop)	3,8 m³/h	5,6 m³/h	11,1 m³/h
Downflow regeneration			
Adjustable cycles		Yes	
Time available (Mech.)		164 Minutes	
Time available (Electronic)		Up to 99 min. each cycle	
Dimensions			
Distributor pilot	26,7 mm (1")	26,7 mm (1")	50 mm (DN 40)
Drain line	1/2"	3/4"	1" BSP
Brine line	1600 3/8"	3/8"	3/8"
	1700 -	1/2"	1/2"
Mounting base	2 1/2" - 8 NPSM *QC	2 1/2" - 8 NPSM	4" - 8 UN
Height (from top of tank)	215 mm		165 mm
Tank size application			
Water softener	6" - 16" (150 - 400mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)	10" - 30" (250 - 760 mm)
Filter	8" - 16" (200 - 400mm)	10" - 21" (250 - 530 mm)	10" - 24" (250 - 610 mm)
Electrical rating 24V-50Hz, other upon request			
Pressure			
Hydrostatic		20 bar	
Working		1,8 to 8,5 bar	
Working temperature 1 to 43°C			
Meter			
Accuracy range (+/- 5%)	1 l/min - 57 l/min	2,6 l/min - 151 l/min	5 l/min - 283 l/min
Capacity range	Standard 0,5 m³ - 8 m³	1,2 m³ - 20 m³	2,5 m³ - 40 m³
	Extended 2,5 m³ - 40 m³	6 m³ - 100 m³	12 m³ - 200 m³
Regeneration cycles			
Downflow		Upflow	
1) Backwash (Upflow)		1) Brine & slow rinse (Upflow)	
2) Brine & slow rinse (Downflow)		2) Backwash (Upflow)	
3) Rapid rinse (Downflow)		3) Rapid rinse (Downflow)	
4) Brine refill		4) Brine refill	
5) Service		5) Service	
Options			
No water during regeneration (NBP)	Yes	Yes	Yes
Upflow regeneration	-	Yes	-
SE or 3200ET electronic	Yes	Yes	Yes
Manual regeneration	Yes	Yes	Yes
Hot water	-	65°C meter / 82°C timer	

*CV : Flow rate of valve alone in GPM at 0,07 bar pressure drop.

*QC : quick connect.



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA