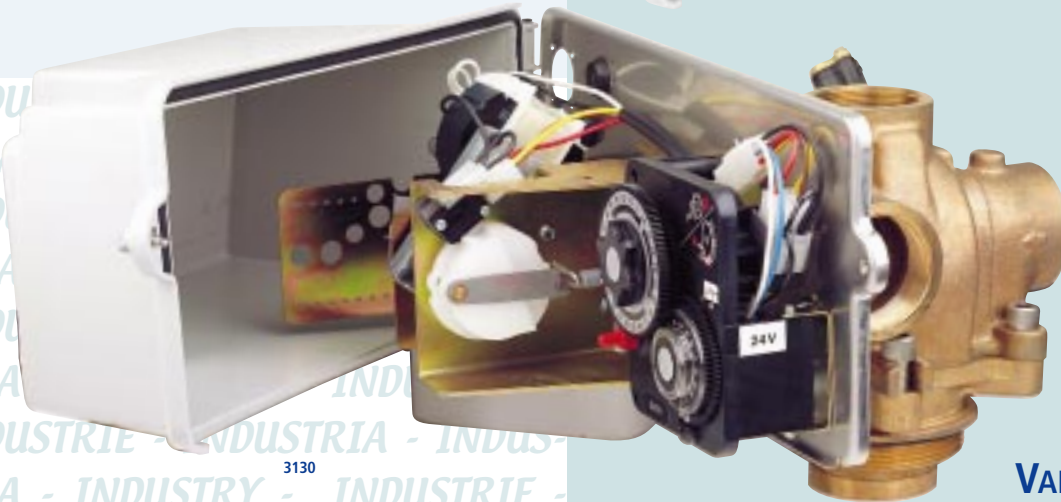
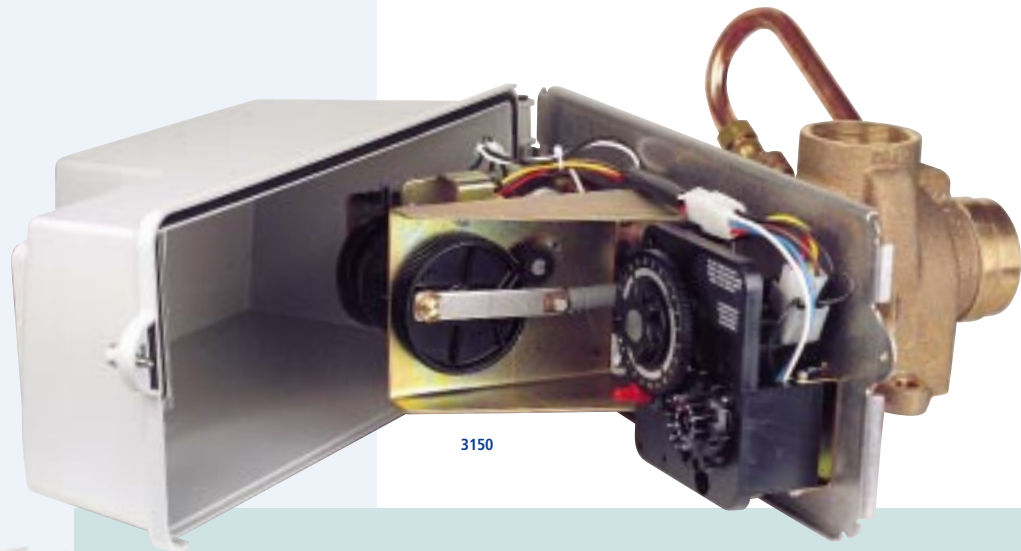


2" WATER CONDITIONING CONTROL

- Ideal for filter application.
- Upflow brining in option.
- Power head : IP 44 protection, corrosion resistant and UV stable.
- Valve body in brass.
- Regeneration :
 - Timeclock : 7 or 12 days
 - Meter delayed or immediate
 - Electronic timer.
- Available in side mount version.

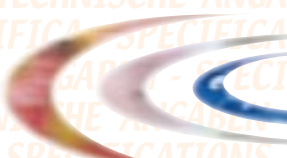
3130/3150



VANNES DE RÉGULATION 2"

- Idéal en application filtre.
- Saumurage à contre courant en option.
- Tête de commande protégée des ruisselements, résistant à la corrosion et stable aux UV.
- Corps de vanne en bronze.
- Déclenchement de la régénération :
 - Chronométrique : 7 ou 12 jours
 - Volumétrique retardé ou immédiat
 - Electronique.
- Montage en tête ou latéral.

3130/3150



	3130	3150
Matériau du corps de vanne	Bronze	Bronze
Entrée/Sortie	2" BSP	2" BSP
Débit (3,5 bar entrée) Vanne seule		
En continu ($\Delta p = 1$ bar)	*TM & *SM : 21 m ³ /h	TM : 22 m ³ /h SM : 23 m ³ /h
Pointe ($\Delta p = 1,8$ bar)	TM & SM : 25,8 m ³ /h	TM : 28 m ³ /h SM : 29 m ³ /h
Cv *	24,2	24,8
Détassage maxi. ($\Delta p = 1,8$ bar)	TM : 23 m ³ /h SM : 24 m ³ /h	TM : 24 m ³ /h SM : 25 m ³ /h
Régénération à co-courant		
Cycles ajustables	oui	
Durée maxi disponible (méca.)	164 Minutes	
Durée maxi disponible (électronique)	99 Minutes par cycle	
Dimensions		
Tube distributeur	63 mm (DN 50)	63 mm (DN 50)
Conduite à l'égout	2" BSP	2" BSP
Conduite à saumure	1705 1800	1/2" - 1"NPT
Filetage bouteille en Top Mount	4" - 8 UN	4" - 8 UN
Hauteur (à partir du haut de la bouteille)	177,8 mm	254 mm
Diamètre de la bouteille selon utilisation		
Adoucisseur	TM & SM : 14" - 36"	TM : 24" - 42" SM : 24" - 60"
Filtre	14" - 42" (350 - 1070 mm)	24" - 42" (610 - 1070 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%)	11 l/min - 568 l/min	
Plage de réglage compteur	Standard	5 - 75 m ³
	Étendue	25 - 375 m ³
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
Régénération en contre-courant	Oui	Oui
Montage latéral	Oui	Oui
Electronique 3200ET	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)

*TM : Montage sur la bouteille.

*SM : Montage latéral.

	3130	3150
Valve material	Brass	Brass
Inlet / outlet	2" BSP	2" BSP
Flow rate (3,5 bar inlet) valve alone		
Continuous (1 bar drop)	*TM & *SM : 21 m ³ /h	TM : 22 m ³ /h SM : 23 m ³ /h
Peak (1,8 bar drop)	TM & SM : 25,8 m ³ /h	TM : 28 m ³ /h SM : 29 m ³ /h
Cv *	24,2	24,8
Maximum backwash (1,8 bar drop)	TM : 23 m ³ /h SM : 24 m ³ /h	TM : 24 m ³ /h SM : 25 m ³ /h
Downflow regeneration		
Adjustable cycles	Yes	
Time available (Mech.)	164 Minutes	
Time available (Electronic)	Up to 99 min. each cycle	
Dimensions		
Distributor pilot	63 mm (DN 50)	63 mm (DN 50)
Drain line	2" BSP	2" BSP
Brine line	1705 1800	1/2" - 1"NPT (male)
Top mounting base	4" - 8 UN	4" - 8 UN
Height (from the top of tank)	177,8 mm	254 mm
Tank size application		
Water softener	TM & SM : 14" - 36"	TM : 24" - 42" SM : 24" - 60"
Filter	14" - 42" (350 - 1070 mm)	24" - 42" (610 - 1070 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%)	11 l/min - 568 l/min
Capacity range	Standard Extended
	5 m ³ - 75 m ³ 25 m ³ - 375 m ³

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
Upflow regeneration	Yes	Yes
Electronic 3200ET	Yes	Yes
Side mount	Yes	Yes
Hot water	-	65°C meter / 82°C timecl.

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

*TM : Top Mount

*SM : Side Mount



ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCTION INTERDITE
REPRODUKTION VERBOTEN
RIPRODUZIONE PROIBITA