VANNE ÉLECTRIQUE DE RÉGULATION À FLOTTEUR



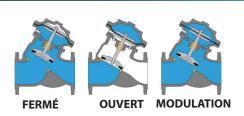
Description du produit

TVN V528 Vannes Électrique À Flotteur de Régulation sont les vannes de commande hydrauliques, conçues pour contrôler le niveau d'eau des structures de stockage d'eau en continu par un flotteur électrique placé dans des réservoirs et des réservoirs. Le flotteur électrique envoie un signal à l'électrovanne de la vanne principale lorsque le niveau d'eau baisse en dessous du niveau prédéfini. La vanne principale s'ouvre et garantit que le réservoir ou le réservoir sera rempli en permanence. Lorsque l'eau atteint le niveau maximum, le flotteur électrique renvoie le signal à l'électrovanne et la vanne principale se ferme complètement.



Caractéristiques Techniques						
Dimensions	DN40 - DN300					
Pression de service	0,7 - 16 bar (10 - 240 psi)					
Température	-10°C à +80 °C					
Perçage de bride	À bride EN 1092-2 / ISO 7005-2 Fileté ISO (BSP) - ANSI (NPT)					
Revêtement	Époxy polyester					
Essais	EN 12266-1					
Marquage	EN 19					

Principe de fonctionnement



Gamme d'application

- Domaine de l'eau
- Mise en œuvre domestique
- Fourniture d'extinction d'incendie
- Diverses applications de systèmes industriels.
- Entreprises alimentaires et chimiques

Montage

- La vanne peut être montée horizontalement ou verticalement.
- La vanne doit être au même niveau que les lignes principales lors de l'installation.
- Installez la vanne dans le sens de la flèche indiquée sur la vanne.
- Des vannes d'isolement (Vannes passage direct, Vanne papillon, Siphon etc.) pourraient être installées avant ou après l'installation.
- La vanne doit être installée sur la ligne de flottaison dans un raccord en forme de "T".







IRRIGATION

EAU POTABLE

INCENDIES









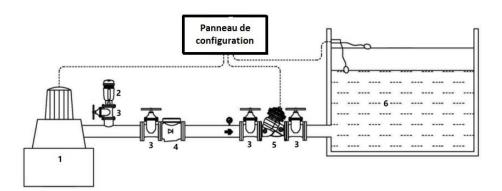
VANNE ÉLECTRIQUE DE RÉGULATION À **FLOTTEUR**



Caractéristiques du Produit

- Pas besoin d'énergie supplémentaire en fonctionnant sur un réseau sous pression.
- Réglage simple et nul de la pression demandée.
- Réduction de la pression sans être affecté par les changements de pression et de débit dans le réseau.
- Entretien facile.
- Risque de cavitation faible.

Système d'application



- 1-Pompe
- 2- Ventouse
- 3- Vanne d'isolement
- 4- Clapet
- 5- Vanne Électrique de Régulation à Flotteur
- 6- Réservoir







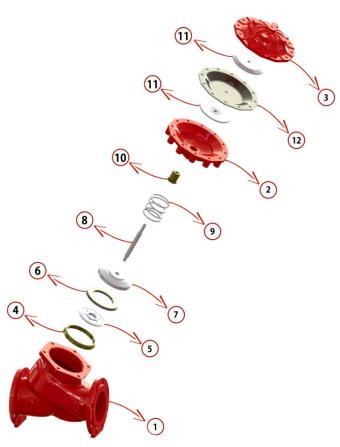




VANNE ÉLECTRIQUE DE RÉGULATION À FLOTTEUR



Liste des Matériaux



No	Partie	Matière		
1	Corps	Fonte ductile GGG50		
2	Corps de Pièce Centrale	Fonte ductile GGG50		
3	Capot	Fonte ductile GGG50		
4	Bague d'étanchéité	Laiton / Bronze		
5	Couvercle de Papillon	AISI 420 / 304 / 316 Inox		
6	Joint de Papillon	Buna-N		
7	Papillon	AISI 420 / 304 / 316 Inox		
8	Axe	AISI 420 / 304 / 316 Inox		
9	Ressort	AISI 420 / 304 / 316 Inox		
10	Écrou d'Axe de Corps de Pièce Centrale	Laiton / Bronze		
11	Papillon à membrane	AISI 420 / 304 / 316 Inox		
12	Diaphragme	Néoprène		

322

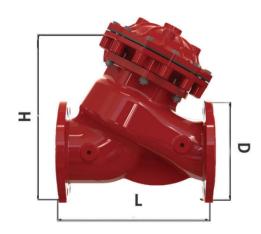




VANNE ÉLECTRIQUE DE RÉGULATION À FLOTTEUR



Tableau de Dimensions



DN		L		D		Н		Poids	
inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	lbs	kg
2"	50	8.4	215	6.2	165	10.6	270	13	5.9
21/2"	65	8.6	220	7.2	185	11.3	288	14	6.4
3"	80	10.6	270	7.8	200	13.3	340	26	11.8
4"	100	12.9	330	8.6	220	15.3	390	38	17.2
5"	125	13.1	335	9.8	250	16.5	420	39	17.7
6"	150	16.9	430	11.2	285	20.4	520	80	36.3
8"	200	21.2	540	13.2	340	26.2	668	142	64.4
10"	250	24.4	620	16	407	30.5	775	230	104.3
12"	300	25.9	660	18.3	466	33.4	850	370	167.8







