



Vannes à opercule revêtu en caoutchouc – fonte ductile – série courte avec réducteur manuel PN 10



Art. 93R DN700-1200

Raccordement à brides suivant la norme: UNI EN 1092-2 PN 10 - 16

Conception: DIN 3352, EN 1074 1-2; Écartement: EN 558-1, serie 14. DIN 3202 F4

Essais suivant la norme: EN 12266-1

Installation: verticale

DOMAINE D'APPLICATION • Adduction d'eau • Eau potable • Réseau d'incendie • Traitement des eaux usées

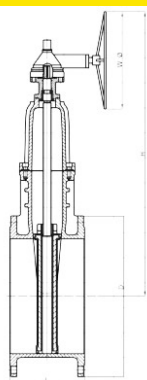
Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les matériaux organiques appropriés pour une utilisation dans l'eau potable

Les vannes à opercule revêtu en caoutchouc, fonte ductile GGG40, série courte, sont appropriées pour les applications d'eau potable, grâce au revêtement en peinture époxy, non toxique. Ces vannes sont à tige non montante en AISI 420, opercule revêtu en caoutchouc, axe tournante et non montante, avec des rails de coulissement sur le corps. Les vannes à opercule revêtu en caoutchouc sont à passage total, sans perte de charge, dont l'opercule revêtu en caoutchouc est exempt de corrosion et sans besoin d'aucun entretien. Si nécessaire, les joints toriques sur la tige, peuvent être remplacés même lorsque la vanne est déjà installée dans la canalisation et en position complètement ouverte. Les vannes à opercule revêtu en caoutchouc, fonte ductile peuvent être installées au-dessus ou au-dessous du niveau du sol ou bien dans des chambres. C'est notre modèle Art. 93 mais avec réducteur manuel pour gros diamètres, adapté à la pression jusqu'à 16 bar. Servomoteur électrique sur demande avec bride de sortie ISO 5210 F10 / F14.

Matériaux

corps - chapeau	fonte ductile GGG40/50, EN-GJS-400/500-15
opercule	fonte ductile GGG40/50, EN-GJS-400/500-15 revêtu en EPDM
volant	fonte grise GG25, EN-GJL-250
tige	acier inox X20 CR13
contact étanchéité	joint torique
joint de chapeau	EPDM
peinture	époxy 250 mcr

Dimensions



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Poids kg.
700	430	1510	910	1100
800	470	1690	1025	1300
900	510	1900	1125	1700
1000	550	2050	1255	2700
1200	630	2425	1485	3200

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa		Pression de service maxi MPa
mm	BAR	corps	siège	65°C
700-1200	10	1,5	1,1	1,0

