

Vannes à passage direct



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 exempts 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 vanne à opercule revêtu en caoutchouc, fonte ductile peuvent être installées audessus 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 nomina	le Pression	d'essai MPa	Pression de service maxi MPa
	mm	BAR	corps	siège	65°C
	700-1200	10	1,5	1,1	1,0