



VALVOTUBI IND.
DIRECT FLOW

Vannes à passage direct



Vannes à opercule revêtu en caoutchouc, fonte ductile, série courte, raccordement à poche PN 10 et 16



Art. 96

Conception: DIN 3352 Écartement: ISO 5752 série 15.

Installation: horizontale

DOMAINE D'APPLICATION • Adduction d'eau • Eau potable • Irrigation

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 EPDM, corps en fonte ductile (GGG40 ou GGG50) série courte et raccordement à poche, sont propres à être enterrées et pour une connexion directe sur la conduite dans des systèmes de distribution d'eau. Elles sont appropriées pour les applications d'eau potable, grâce au revêtement en peinture époxy, non toxique. Ces vannes sont à tige non montante en acier inox AISI 420, opercule revêtu en caoutchouc EPDM, axe tournante et non montante, avec des rails de coulissement sur le corps, ce qui évite toute friction. 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 vannes à opercule revêtu en caoutchouc, en fonte ductile, peuvent être installées au-dessus ou au-dessous du niveau du sol ou bien dans des chambres.

Exécution standard avec volant de manœuvre et sur demande : avec chapeau, tige de manœuvre, tube de protection, clé T ou bien bouche d'égout, pour les installations d'adduction d'eau.

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.	L1 mm.	PVC tube 0 mm.	Poids kg.
	50	250	77	63	10
	65	270	80	75	13
	80	280	84	90	16
	100	300	88	110	19
	125	325	91	125	27
	125	325	91	140	27
	150	350	94	160	35
	200	400	100	200	56
	200	400	100	225	56
	250	450	125	250	81
	300	500	140	315	115

Pression	DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa		Pression de service maxi MPa
	mm	BAR	corps	siège	80°C
	50-300	16	2,4	1,76	1,6

