



Vannes de contrôle et régulation à brides PN16



Art. 518

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

Installation: verticale / horizontale

DOMAINE D'APPLICATION • Systèmes de chauffage / climatisation • Adduction d'eau • Industrie

Les vannes de contrôle et régulation avec une fonction de régulation et de captation dans les systèmes de chauffage et de climatisation et en général dans les systèmes de distribution d'eau. Vannes à tige non montante, avec une fonction optimale si installées en position verticale, avec le sens d'écoulement suivant la flèche sur le corps. Les différentes positions de réglage sont bien visibles sur la tige, sous le volant de manœuvre, grâce à un dispositif d'ouverture qui permet d'ajuster le débit souhaité. Les vannes de contrôle et régulation permettent de réguler efficacement la température à l'intérieur du système afin de contraster les problèmes caractéristiques dans les systèmes de chauffage et climatisation.

Matériaux

corps	fonte spherodale GGG40, EN GJS-400
couvercle	fonte spherodale GGG40, EN GJS-400
volant de manœuvre	fonte grise GG25, EN-GJL-250 / plastique
axe	acier inox X 20 CR 13
bague d'étanchéité	caoutchouc
obturateur	acier au carbone
joint torique	viton
siège corps-chapeau	acier au carbone
peinture	polyvinyle

Dimensions

DN	L mm.	H mm.	D mm.	Poids kg.
40	216	180	150	10
50	216	190	162	13
65	240	210	180	17.5
80	280	220	195	30
100	310	235	220	41
125	360	245	245	61
150	400	330	280	87

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa		Pression de service maxi MPa
mm	BAR	corps	siège	100°C
40 - 150	16	2,4	1,76	1,6

