



Vanne passage direct, acier au carbone, tige montante, série courte PN 16



Art. 60

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

Conception: DIN 3352 Écartement: EN 558-1, série 14.
DIN 3202 F4

Installation: horizontale / verticale

DOMAINE D'APPLICATION • Eau • Vapeur • Pétrole
et raffineries

- Fig. 60A: corps/opercule CF8/304

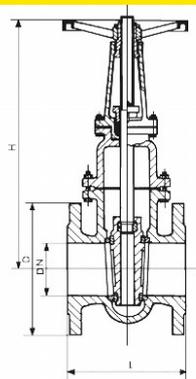
- Fig. 60I: corps/opercule CF8M/316

Les vannes à passage direct, acier au carbone, tige montante, série courte, sont utilisées dans plusieurs domaines, généralement pour des liquides dangereux, ou d'hautes températures et elles peuvent supporter une pression de service jusqu'à 16 bar. Raccordement à brides PN 16. Ces vannes à passage direct ont corps en acier au carbone et sièges corps et opercule en acier inox. Exécution standard avec volant de manœuvre et à partir du DN 600 avec réducteur manuel. Corps et opercule en acier inox sur demande.

Matériaux

corps - chapeau	acier au carbone GS-C25, GP-240-GH
opercule	acier au carbone GS-C25, GP-240-GH
volant	acier
tige	acier inox X20 CR13
sièges de corps et opercule	acier inox
joint de tige	graphite
joint de chapeau	graphite
peinture	vernis au nitre à l' extérieur

Dimensions



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Poids kg.
50	150	315	165	17
65	170	370	185	19
80	180	410	200	21
100	190	450	220	27
125	200	525	250	35
150	210	600	285	56
200	230	760	340	63
250	250	990	405	98
300	270	1010	460	151
350	290	1140	520	186
400	310	1295	580	297
450	330	1380	640	460
500	350	1535	715	540
600	390	2435	840	930
700	430	2925	895	1200
800	470	3275	1015	1800
900	510	3670	1113	2800

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa	Pression de service maxi MPa
mm	BAR	corps	siège
50-600	16	2,4	17,6
700-900	10	1,5	1,1

