



Vannes à papillon triple excentration, à brides PN 40



Art. 5040

Raccordement à brides suivant la norme: UNI EN 1092-2 PN 40, ASME 16.5

Écartement: DIN 3202 F16 Conception EN 12516, API 609

Installation: horizontale, verticale

DOMAINE D'APPLICATION • Eau • Installations industrielles • Pétrole et Raffineries • Vapeur • Gaz
Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les matériaux organiques appropriés pour une utilisation dans l'eau potable

Les vannes à papillon triple excentration sont la solution la plus avancée pour une étanchéité optimale (zéro pertes) chaque fois qu'une vanne pour des conditions de fonctionnement plus exigeantes est requise. Grâce à l'étanchéité métal-métal, elles offrent une étanchéité parfaite à l'intérieur et à l'extérieur, et la conception à triple excentration convient à toute application industrielle, y compris les liquides dangereux, ainsi que en cas de températures élevées. Le triple disque excentrique élimine tout frottement entre le siège et la bague d'étanchéité, facilitant les procédures d'ouverture et de fermeture avec un effort réduit. Les vannes à papillon triple excentration peuvent être à raccordement selon les normes DIN ou ANSI. Adapté à de nombreuses applications, facile à installer, elles ont une longue durée de vie et n'ont pas besoin de maintenance. Exécution standard avec réducteur manuel, sur demande avec servomoteur électrique.

Matériaux

corps	acier au carbone A216WCB
papillon	acier au carbone A216WCB
axe	acier inox X 20 CR 13
bague d'étanchéité	acier inox 304 + graphite
peinture	époxy ou vernis au nitre

Dimensions

DN	L mm.	D1 mm.	D2 mm.	D3 mm.	b	Poids kg.
150	140	300	250	211	28	45
200	152	375	320	285	34	59
250	165	450	385	345	38	90
300	178	575	450	410	42	110
350	190	610	511	465	46	159
400	216	685	585	535	51	213
450	222	685	611	560	51	240
500	229	755	670	615	52	329
600	267	815	795	735	61	510
700	292	915	900	840	64	638
800	318	1140	1130	965	72	818
900	330	1256	1146	1075	76	1012
1000	410	1480	1350	1216	84	1314
1200	470	1575	1460	1316	88	2002

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa	Pression de service maxi MPa
mm	BAR	corps	siège
150-1200	40	6,0	4,4

