

VANNE À MANCHON À BRIDES À VÉRIN

PASSEPORT TECHNIQUE

VANNE À MANCHON À VOLANT À BRIDES

VM3200A-03NR

APPLICATION

Sectionnement d'écoulement dans les réseaux de transfert de fluide incluant des produits abrasifs, corrosifs et fibreux tels que les granulats, les poudres, les pellets, les boues et les suspensions.

Domaine d'utilisation : Installation industrielle, réseaux d'épuration d'eau, sucrerie, mines, papeterie, système pneumatique de manutention, sous silo, cimenterie, secteurs de traitement des pigments et granulats, industrie de la céramique, du verre et du plastique, etc.



-Fluides : tous types de fluides particulièrement abrasifs et corrosifs, rejets.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Gamme : du DN20 au DN200.

Passage libre des produits.

Absence de contact entre le fluide et le corps.

Faible de perte de charge.

Maintenance simple et peu coûteuse

Absence de zone de rétention.

Étanchéité garantie même en présence de fluides

chargés de grosses particules solides

Commande par vérin pneumatique double effet.

Pression d'air comprimé : 6 - 10 bar

AGRÉMENTS ET NORMES

Raccordement	Montage à brides EN 1092-2 et EN 7005-2 : ISO PN10/16.
--------------	--

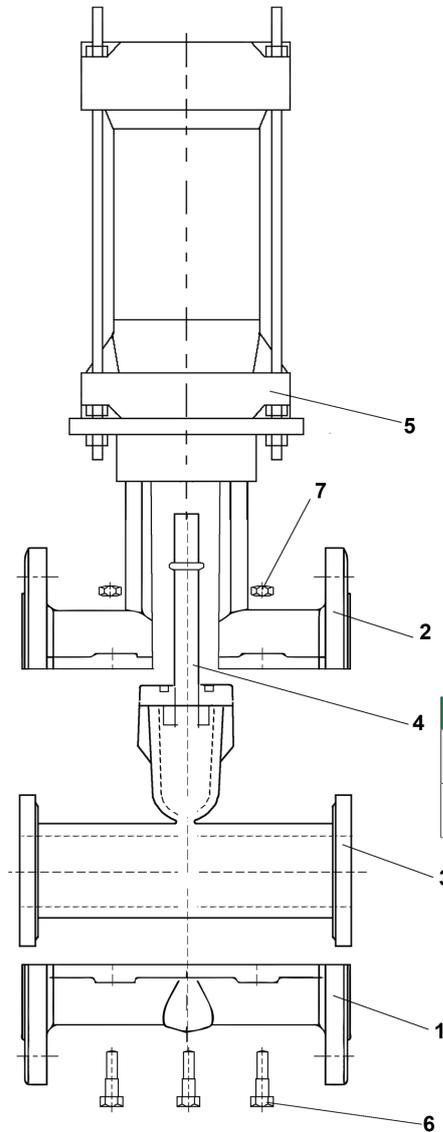


VANNE À MANCHON À BRIDES À VÉRIN

PASSEPORT TECHNIQUE

VM3200A-03NR

CONSTRUCTION



Constituant	Peinture
Corps (1)	Epoxy poudre RAL6036
Chapeau (2)	Epoxy poudre RAL6036

Rep.	Désignation	Matière
1	Corps	Fonte grise GG 20
2	Chapeau	Fonte grise GG 20
3	Manchon*	Caoutchouc naturel
4	Tige	Acier F114
5	Vérin pneumatique	Alliage d'aluminium
6	Vis	Acier zingué 8.8
7	Écrou	Acier zingué 8.8

* -En option : Néoprène, Nitril, EPDM, Hypalon, Butyl

Tecofi France

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas
Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19
E-mail : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr

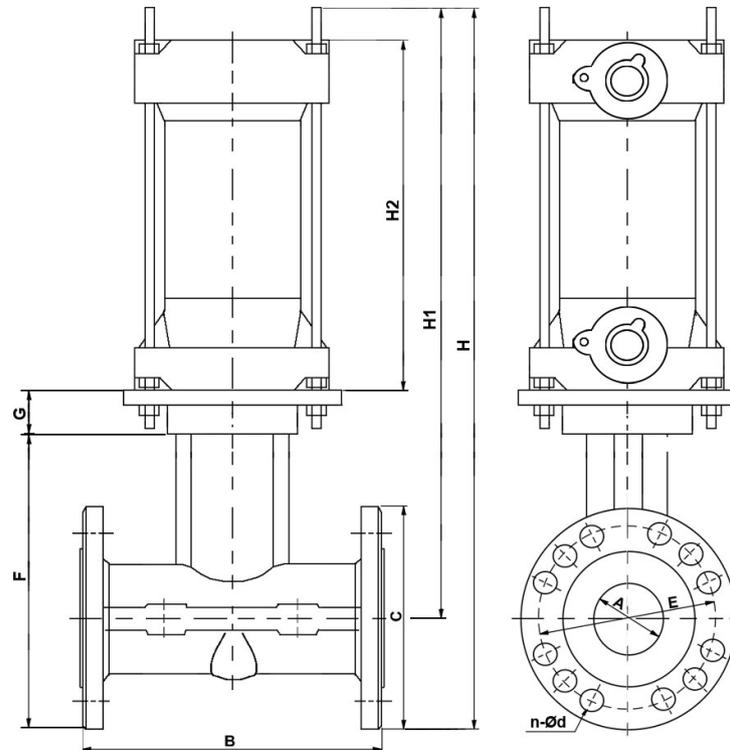


VANNE À MANCHON À BRIDES À VÉRIN

PASSEPORT TECHNIQUE

VM3200A-03NR

DIMENSIONS



DN		A	B	C	E	n-Ød	F	G	H	H1	H2	Poids (kg)
mm	inch											
20	3/4"	20	105	105	75	4-Ø14	114	36	375	275	160	4.70
25	1"	25	120	115	85	4-Ø14	140	36	352	295	160	5.70
32	1"1/4	32	140	140	100	4-Ø18	161	36	380	310	160	7.70
40	1"1/2	40	160	150	110	4-Ø18	187	48	465	390	200	12.20
50	2"	50	190	165	125	4-Ø18	210	48	492	410	200	13.20
65	2"1/2	65	235	185	145	4-Ø18	252	53	592	500	245	22.50
80	3"	80	280	200	160	8-Ø18	300	43	630	530	245	25.50
100	4"	100	340	220	180	8-Ø18	334	45	750	640	330	48.75
125	5"	125	420	250	210	8-Ø18	400	45	875	750	330	57.75
150	6"	150	490	285	240	8-Ø20	485	38	953	811	430	84.00
200	8"	200	680	340	295	8-Ø23 / 12-Ø23	587	90	1172	1002	440	134.50

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 14 bar (DN20-25); 12 bar (DN32-40); 10 bar (DN50-65); 8 bar (DN125-150); 4 bar (DN200)

Température de service maxi : +80°C

Tecofi France

83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas
Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19
E-mail : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr

