

# VANNE À MANCHON A BRIDES À VOLANT

PASSEPORT TECHNIQUE

## VANNE À MANCHON À VOLANT À BRIDES

VM3200A-00NR

### 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 volant à tige non montante.

### AGRÈMENTS ET NORMES

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

### 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](http://www.tecofi.fr)

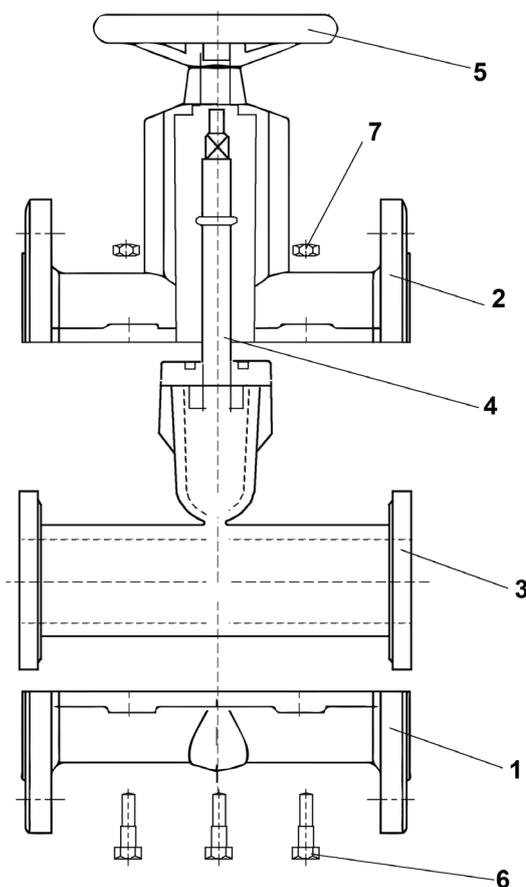


# VANNE À MANCHON A BRIDES À VOLANT

PASSEPORT TECHNIQUE

VM3200A-00NR

## 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	Volant	Acier estampé
6	Vis	Acier zingué 8.8
7	Écrou	Acier zingué 8.8

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

**Tecofi France**

83 rue Marcel Mérioux - 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](http://www.tecofi.fr)

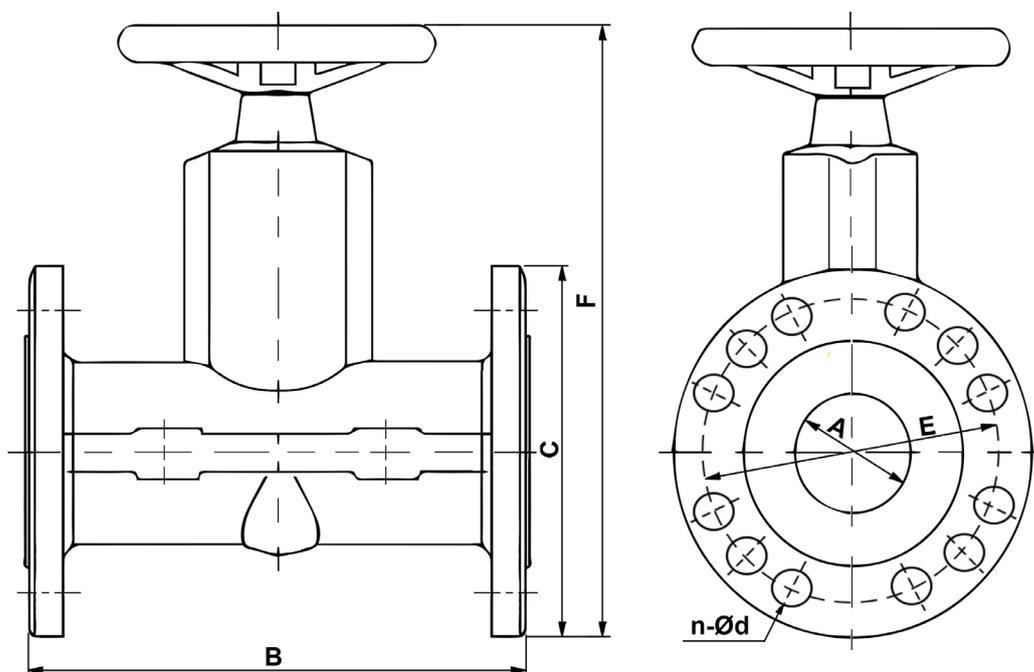


# VANNE À MANCHON A BRIDES À VOLANT

PASSEPORT TECHNIQUE

VM3200A-00NR

## DIMENSIONS



DN		A	B	C	E	F	n-Ød	Poids (kg)
mm	inch							
20	3/4"	20	105	105	75	145	4-Ø14	2
25	1"	25	120	115	85	175	4-Ø14	3
32	1"1/4	32	140	140	100	200	4-Ø18	5
40	1"1/2	40	160	150	110	230	4-Ø18	7
50	2"	50	190	165	125	270	4-Ø18	8
65	2"1/2	65	235	185	145	320	4-Ø18	13
80	3"	80	280	200	160	375	8-Ø18	16
100	4"	100	340	220	180	420	8-Ø18	30
125	5"	125	420	250	210	495	8-Ø18	39
150	6"	150	490	285	240	570	8-Ø20	58
200	8"	200	680	340	295	710	8-Ø23 / 12-Ø23	93

## 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 Mérioux - 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](http://www.tecofi.fr)

