

VANNE À PAPILLON TECFLY À DOUBLE BRIDE

PASSEPORT TECHNIQUE

VANNE À PAPILLON À POIGNÉE TECFLY À DOUBLE BRIDE CORPS FONTE DUCTILE

VP 4509A-02

APPLICATION

Les vannes à papillon VP sont utilisées pour des opérations d'ouverture de fermeture ou de régulation dans les circuits de transfert de fluides.

Domaine d'utilisation: traitement des eaux, pompage, irrigation.



Fluides: eau froide, eau chaude, eaux usées, rejets liquides, alcalins, hydroxydes, etc

CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme: du DN200 au DN300.
Conception suivant la norme NF EN 593.
Manchette garantissant l'étanchéité dans les deux sens.
Axe traversant. Papillon profilé et réduit en épaisseur permettant d'assurer un couple de manoeuvre réduit.
Montage entre brides ISO PN10.
Embase normalisée ISO 5211.



CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 10 bar
Température de service maxi : -15°C / +130°C
Température de pointe : -30°C / +150°C

AGREMENTS ET NORMES

Conception	Conception suivant NF EN 593.
Encombrement	Ecartement suivant la norme NF EN 558-1 série 20, ISO 5752 série 20, DIN 3202.
Raccordement	Montage à brides ISO PN10 suivant la norme EN1092-2.
Essais	Essais hydrauliques réalisés selon les normes EN12266-1, DIN 3230 et ISO 5208: -Corps : 15 bar -Siège : 11 bar

HOMOLOGATIONS PRODUITS

ERC

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

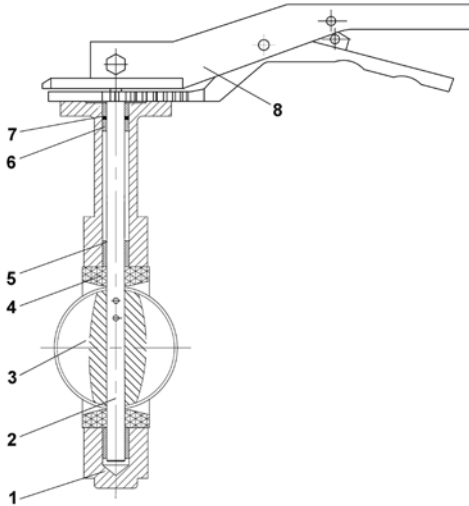


VANNE À PAPILLON TECFLY À DOUBLE BRIDE

PASSEPORT TECHNIQUE

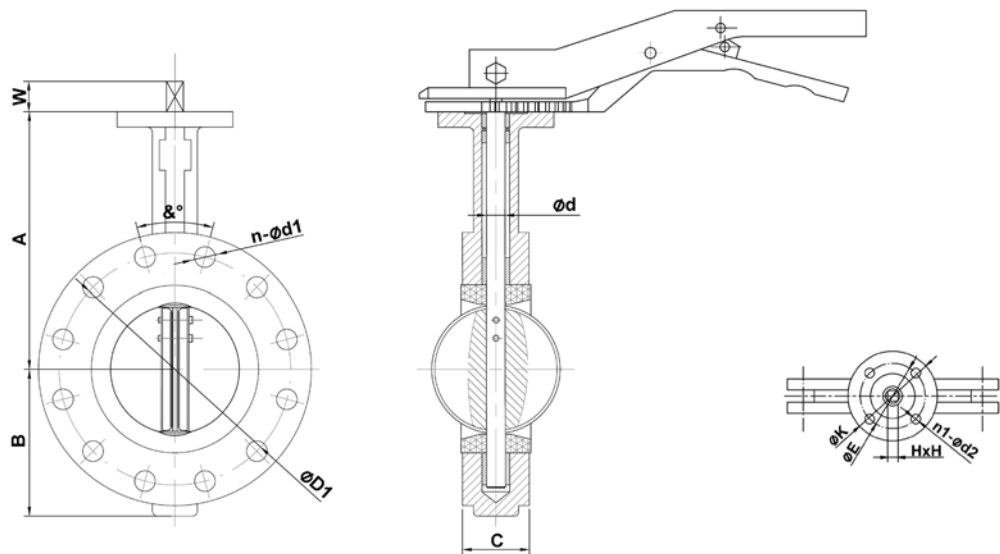
VP 4509A-02

CONSTRUCTION



Rep.	Q-té	Désignation	Matière	Equivalences		
				DIN	ASTM	BS
1	1	Corps	Fonte ductile EN-GJS-400	GGG40	A536 65-45-12	EN-JS1030
2	1	Axe	Inox 410	X12Cr13		
3	1	Papillon	Inox CF8M	G-X6CrNiMo18 10	A 351 Grade CF8M	1504 316 C16
4	1	Manchette	EPDM CHALEUR			
5	2	Palier supérieur	PRF			
6	2	Palier inférieur	PRF			
7	1	Joint torique	Nitrile			
8	1	Poignée	Fonte ductile			

DIMENSIONS



DN		A	B	C	Ød	ISO	ØK	ØE	n1-Ød2	ØD1	n-Ød1	α°	H	W	Poids (kg)
mm	inch														
200	8"	260	173	60.6	22.1	F10	125	102	4-Ø12	295	8-Ø23	45	17	45	19.70
250	10"	292	203	65.6	28.5	F10	125	102	4-Ø12	350	12-Ø23	30	22	45	31.90
300	12"	337	242	76.9	31.6	F10	125	102	4-Ø12	400	12-Ø23	30	22	45	51.50

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

