

VANNE PAPILLON SÉRIE 13 CORPS FONTE DUCTILE À RÉDUCTEUR MANUEL - À BRIDES PN10

APPLICATION

Obturation et régulation dans les circuits de transfert de fluides.

Domaine d'utilisation: dessalement de l'eau de mer, réseaux d'eaux, circuits de drainage, traitement des eaux, industries pétrochimiques et navales.



Fluides: eau de mer, eau froide, eaux usées faiblement chargée.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Dimension : DN600

- Conception suivant la norme NF EN 593-2017
- Corps en fonte ductile recouvert époxy
- Papillon poli miroir en acier inoxydable SUPER DUPLEX
- Axe en acier inoxydable DUPLEX
- Manchette souple
- Etanchéité bidirectionnelle
- Construction simple extrêmement fiable, maintenance facile
- Faible couple de manoeuvre
- Embase normalisée ISO5211 F16
- Actionnement par réducteur manuel IP68 à volant
- Avec indicateur visuel de position

AGREMENTS ET NORMES

Conception	Conforme à la norme NF EN593.
Face-à-face	Ecartement suivant la norme NF EN 558-2008 série 13.
Raccordement	Montage à brides ISO PN10 suivant la norme EN1092-2.
Essais	Essais hydrauliques réalisés selon les normes EN12266-1, DIN 3230, BS 5154 et ISO 5208: - Corps : 15 bar - Siège : 11 bar

HOMOLOGATIONS PRODUITS

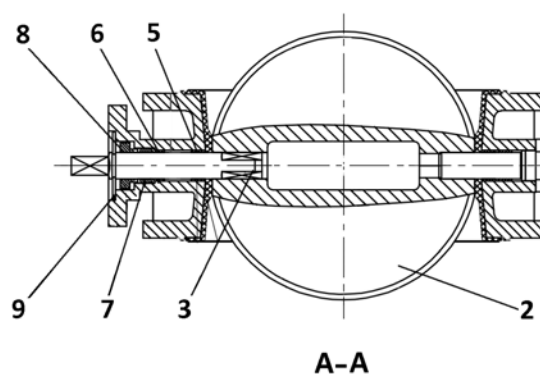
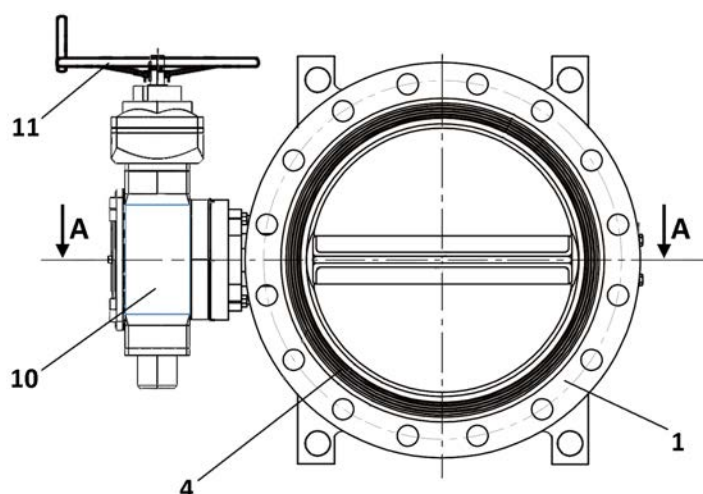


Tecofi France

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



CONSTRUCTION



Constituant	Peinture
Corps (1)	Epoxy poudre RAL5015 épaisseur 250 microns
Réducteur (10)	Epoxy poudre RAL7037 épaisseur 140 microns
Volant (11)	Peinture noire appliquée par électrophorèse

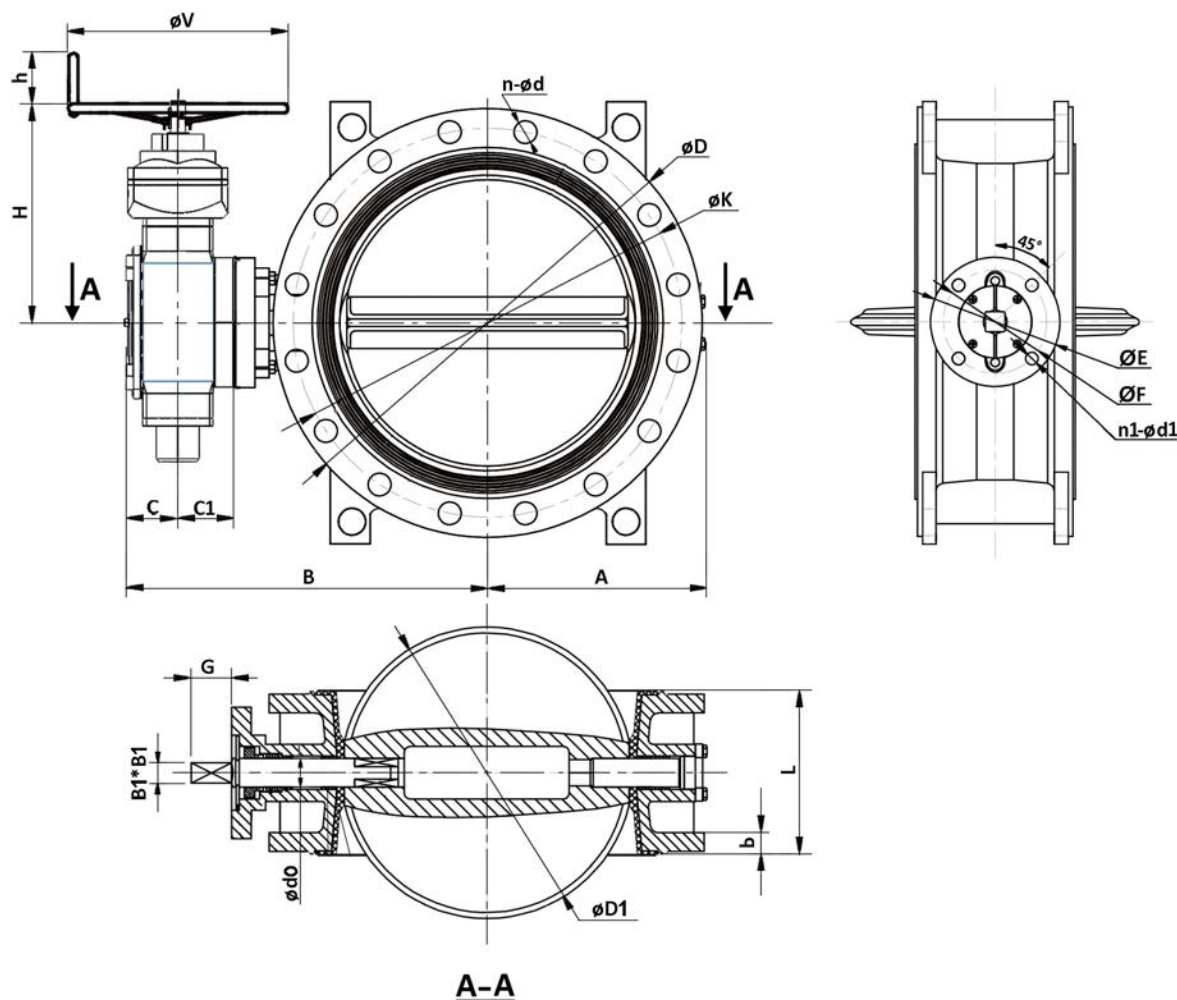
Rep.	Désignation	Matière
1	Corps	Fonte ductile GGG40 / EN-GJS-400-15 / ASTM A536-45-12
2	Papillon	Super Duplex 2507 / ASTM A182 F53 / UNS S32750
3	Tige	Duplex 2205 / ASTM A182 F51 / UNS S31803
4	Siège	EPDM (Ethylène Propylène Diène Monomère)
5	Palier	PTFE (Polytétrafluoréthylène)
6	Bague d'étanchéité	Bronze
7	Joint de PE	Nitrile (NBR)
8	Presse étoupe	Fonte ductile GGG40 / EN-GJS-400-15 / ASTM A536-45-12
9	Platine	Fonte grise GG25 / EN-GJL-250 / ASTM A48 classe 40B
10	Réducteur	Fonte grise GG25 / EN-GJL-250 / ASTM A48 classe 40B
11	Volant	Aluminium

VANNE PAPILLON SÉRIE 13 À BRIDES

PASSEPORT TECHNIQUE

VP 4200A-08

DIMENSIONS



DN		A	B	C	C1	ØD	ØD1	ØK	n-Ød	H	ØV	h	L	b	G	B1*B1	Ød0	ØE	ØF	n1-Ød1	Poids (kg)
mm	inch																				
600	24"	410	642	67	75	780	592.5	725	20-Ø31	250	400	90	267	30	60	36*36	50.62	210	165	4-Ø23	240

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 10 bar

Température de service maxi : -10°C / +110°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

