

ROBINET A PAPILLON AXE NU

VP3448-00



Tecofi'
FAREX FLUID SOLUTION DESIGNER

APPLICATION

Usage général : Eau, air, gaz, acides, etc.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Conception suivant la norme NF EN 593.

TECFLY : type à oreilles lisses permettant l'utilisation en bout de ligne, étanche dans les 2 sens.

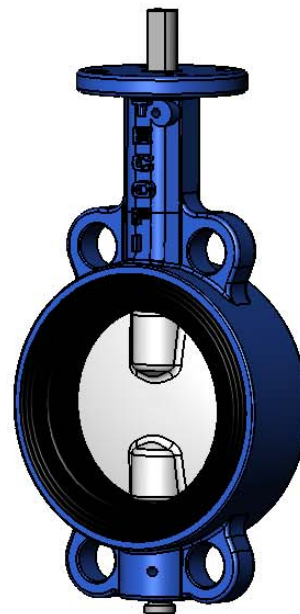
Deux types de manchette :

- Profilé en forme "queue d'arronde" assurant un maintien parfait (pour un vide poussé, la manchette peut être collée)
- Renforcée interne, en aluminium permettant le couple de manoeuvre réduit.

Axe en deux parties permettant, dans ces dimensions moyennes, un excellent coefficient d'écoulement, grâce à un papillon réduit en épaisseur et profilé.

Papillon usiné sur la tranche, ce qui permet un couple de manoeuvre réduit et régulier.

Axe inéjectable, paliers inox téflonnés, manchette interchangeable, embase normalisée ISO5211.



CONSTRUCTION

9	2	Goupille	Inox	
8	1	Joint	NBR	
7	2	Joint torique	NBR	
6	2	Bague de guidage	Acier téflonné	
5	1	Axe supérieur	Inox 416	DIN: 1.4005 ASTM: AISI 416 BS: 416 S21
4	1	Axe inférieur	Inox 416	DIN: 1.4005 ASTM: AISI 416 BS: 416 S21
3	1	Manchette	EPDM Chaleur	
2	1	Papillon	Fonte ductile EN-GJS-400-15	DIN: GGG 40 ASTM: A536 65-45-12 BS: 1563 EN-JS1030
1	1	Corps	Fonte EN-GJL-250	DIN: GG 25 ASTM: A 48 classe 40 B BS: 1452 grade 250
Rep.	Nb.	Désignation	Matière	

DIMENSIONS

DN		H	H1	L	G	ISO	Poids (kg)
mm	inch						
40	1"1/2	166	133	33	66	F07	2.1
50	2"	172	140	43	71	F07	2.8
65	2"1/2	185	153	46	78	F07	3.4
80	3"	191	159	46	89	F07	4
100	4"	210	178	52	102	F07	5.4
125	5"	222	190	56	117	F07	7.2
150	6"	235	203	56	130	F07	8.7
200	8"	283	238	60	159	F10	15.2
250	10"	313	268	68	190	F10	23.6
300	12"	351	306	78	222	F10	34

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 16 bar.
Température maxi : -15°C / 130°C.
Température de pointe : -30°C / +150°C

Pression d'essai suivant les normes
EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755
et ISO 5208 :

Corps : 24 bar
Siège : 17.6 bar

AGREMENT ET NORMES

Fabrication répondant aux exigences de la Directive Européenne 97/23/CE «Équipements sous pression» : catégorie III module H.

Écartement suivant la norme NF EN 558-1 série 20, ISO 5272 série 20, DIN 3202.

Raccordement à brides suivant PN16 suivant la norme EN1092-2, BS450, AISI B16.1-5. Adaptable entre brides ASA150.

