

Ref. : VPI 4649-02 pas

ROBINET A PAPILLON A POIGNEE

Rev. : Initial

Date : 05/01/2017

Page : 1/1



APPLICATION

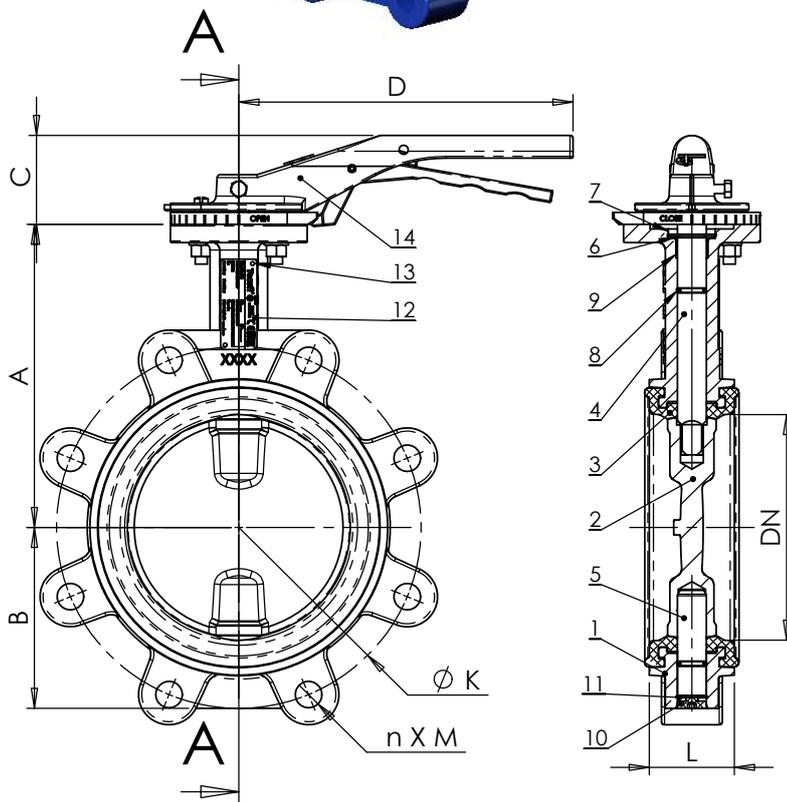
Usage général : Eau, air, acides etc...
"Non adapté pour emploi sur la vapeur"

CARACTERISTIQUES GENERALES

Conception suivant la norme BS EN 593.
Type à oreilles taraudées, étanche dans les deux sens.
Manchette flexible parfaitement adaptée à la forme du corps, assure un faible couple de manoeuvre. Axe en deux parties garantissant un excellent coefficient d'écoulement.
Papillon profilé, réduit en épaisseur et usiné sur la tranche assure la régularité de la manoeuvre. Axe inéjectable, embase normalisée ISO 5211.

CONSTRUCTION

14	1	Poignée	
13	1	Rivet	Aluminium
12	1	Plaque signalétique	Inox 304
11	2	Circlips	65Mn
10	1	Bouchon	Plastique
9	1	Palier	Inox 201 + F4
8	2	Joint torique	NBR
7	1	Cache poussière	NBR
6	1	Rondelle anti-éjection	Inox 201
5	1	Axe inférieure	Inox 420
4	1	Axe supérieure	Inox 420
3	1	Manchette	EPDM CH
2	1	Papillon	Inox CF8M
1	1	Corps	Fonte ductile EN-GJS-500-7
Rep. Nb.		Désignation	Matière



DIMENSIONS

DN		A	B	C	D	ØK	nxM	L	Poids (kg)
mm	inch								
40	1 1/2	135	52	52,5	180	110	4-M16	32,5	2,5
50	2"	140	60	52,5	180	125	4-M16	42,5	3,1
65	2 1/2	150	70	52,5	180	145,0	4-M16	45,5	3,7
80	3"	156	91,6	52,5	180	160,0	8-M16	45,5	4,9
100	4"	169	90	52,5	180	180,0	8-M16	51,5	6,0
125	5"	190	105	50	220	210,0	8-M16	55,5	9,4
150	6"	200	120	50	220	240	8-M20	55,5	10,5
200	8"	224	158	57	450	295	8-M20	59,5	20,7
250	10"	265	197	57	450	350	12-M20	67,5	27,8
300	12"	303	230	57	450	400	12-M20	77,5	35,6

CONDITIONS DE SERVICE

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

Types de manchette en option	Température maxi	Température de pointe
EPDM	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
EPDM Blanc	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Type Hypalon®)	+ 4°C / + 80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Type Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Silicone	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Nitrile (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

AGREMENT ET NORMES

Fabrication répondant aux exigences de la Directive Européenne 2014/68/UE «Équipements sous pression» : module H.
Écartement suivant la norme NF EN 558 série 20, ISO 5272 série 20, DIN 3202.
Montage entre brides PN 10/16 pour DN40-150 et PN10 pour DN200-300, suivant les normes: EN1092-2, BS450, AISI B16.1-5.
Pression d'essai suivant les normes EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755 et ISO 5208 :
Corps: 24 bar
Siège: 17.6 bar

TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - France
Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax +33 (0)4 78 90 19 19 / +33 (0)4 72 79 05 79
Adresses e-mail: sales@tecofi.fr; tecofi@tecofi.fr / site web: www.tecofi.fr

Les photographies et les illustrations techniques ne sont pas contractuelles. Les spécifications des produits présentés sont susceptibles de modifications sans avis préalable.