

Ref. : VP 5441-02.pas

Rev. : C

Date : 17/06/09

Page : 1/1

ROBINET A PAPILLON HAUTE PERFORMANCE CLASS 150 TYPE TECSUP VP 5441-02



Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

APPLICATION

Usage général : Liquides, gaz, vapeur, fluides dans les centrales thermiques, industries pétrochimiques ...

CARACTERISTIQUES GENERALES

Du DN 50 au DN 150.
Montage entre brides.
Etanchéité bi-directionnelle.
Papillon à double excentration.
Commande par levier.

CONSTRUCTION

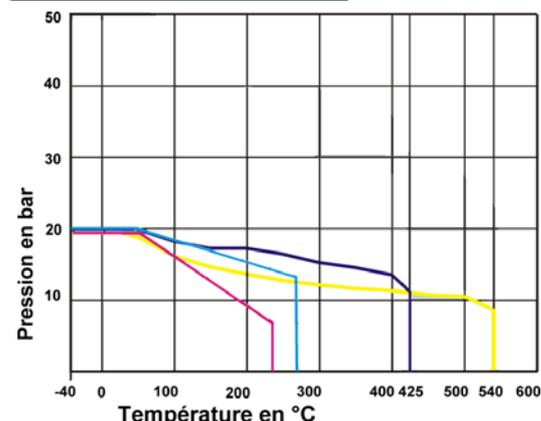
6	1	Poignée	Acier	
5	1	Support siège	Inox CF8M	
4	1	Siège	PTFE / Inox	
3	1	Axe	Inox 17-4PH	
2	1	Papillon	Inox 316	DIN: GX5CrNiMo 19-11-2 ASTM: Grade A351 CF8M BS: 316 C16
1	1	Corps	Acier A216 WCB	DIN: GS-C25 ASTM: A216 Grade WCB BS: 161 Grade 430E
Rep.	Nb.	Désignation	Matière	

DIMENSIONS

DN		A	B	C	Ø D	d	E	F	Poids (kg)
mm	inch								
50	2"	43	145	105	60	47.5	30	300	4,5
65	2 1/2"	46	155	115	73	58	30	300	6,5
80	3"	48	165	125	89	70	30	300	7,5
100	4"	54	185	135	114	87	30	300	9,5
125	5"	57	200	155	142	117	30	300	13
150	6"	57	215	175	168	141	30	300	15

Le diamètre intérieur de la tuyauterie doit être au moins supérieur de 3mm à la cote d.

CONDITIONS DE SERVICE



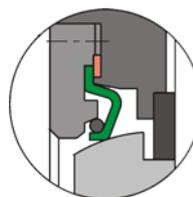
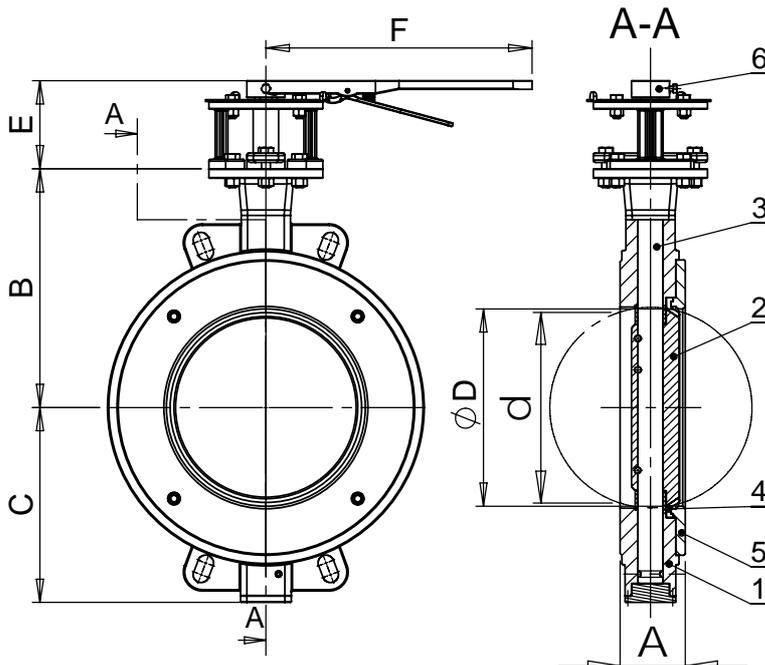
Classe 150
 — WCB (siège métallique)
 — CF8 & CF8M (siège métallique)
 — PTFE
 — CFT / GFT (RPTFE)

Les procédures de tests sont réalisées suivant les normes API 598 et FCI 70-2 taux IV.

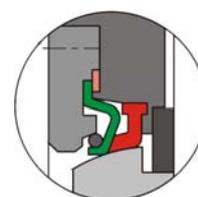
Corps : 30 bar.
Siège : 22 bar.
Siège métal : 4 bar.

AGREMENT ET NORMES

Conception suivant la norme API 609.
Face à face suivant la norme API 609.
Raccordement entre-brides suivant la norme ASME B 16.5 Class 150.



Etanchéité
métal / métal



Etanchéité
PTFE

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 70
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr