

Ref. : VP 5451-02PTF

Date: 29/10/2013

Rev. : Initial

Page : 1/1

ROBINET A PAPILLON HAUTE PERFORMANCE A DOUBLE EXCENTRATION

VP 5451-02PTF

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



ERAC



Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

APPLICATION

Usage général: chauffage urbain, géothermie, froid industriel, constructions navales, pétrochimie.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Du DN50 au DN150.
Modèle 100% étanche à oreilles de centrage.
Montage entre brides PN 25.
Papillon à double excentration. Etanchéité bidirectionnelle avec **sens préférentiel** indiqué par une flèche sur le corps.
Sécurité feu suivant ISO 10497 : 2010.
Embase conforme à la norme ISO 5211. Axe traversant.
Commande par poignée 10 positions, cadennassable.

CONSTRUCTION

10	1	Poignée	Fonte ductile
9	1	Bouchon	Acier ASTM A216 WCB
8	2	Palier	Inox ASTM A240 Gr. 316
7	1	Fouloir de PE	Inox ASTM A351 CF8
6	1	Garniture de PE	Graphite
5	1	Axe	Inox ASTM A564 630
4	1	Flasque	Inox ASTM A351 CF8
3	1	Siège	PTFE chargé 15% graphite
2	1	Papillon	Inox ASTM A351 CF8M
1	1	Corps	Acier ASTM A216 WCB
Rep.	Nb	Désignation	Matière

DIMENSIONS

DN		L	A	B	H3	H4	ØM	P	P1	ØDe	ØDi	ISO	Poids (kg)
mm	inch												
50	2"	200	217	118	60	18	90	47	2	92	37	F07	4.6
65	2 1/2"	200	235	125	60	18	90	76	15	108	63	F07	5.2
80	3"	250	268	140	70	23	125	91	22	126	78	F10	7.8
100	4"	250	307	157	70	23	125	103	25	153	95	F10	9.8
125	5"	355	333	170	70	23	125	129	36	184	118	F10	13.6
150	6"	355	361	185	70	23	125	156	50	212	143	F10	15.1

CONDITIONS DE SERVICE

Température de service maxi : -29°C / +210°C
Pression de service maxi : 25 bar.

NORMES ET STANDARDS

Les procédures d'essais ont été réalisées suivant les normes API 598 et ISO 5208.
Encombrement suivant API 609.
Raccordement entre brides selon EN 1092-1 PN 25.

