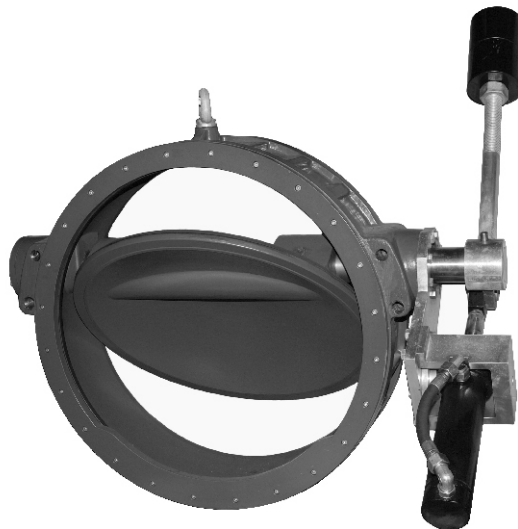


Clapet Anti Retour à Papillon Avec amortisseur (assistance vérin)

PN10
PN16

EAU
POTABLE



Clapet Anti Retour à Papillon DN600

Description Produit (version standard):

- Papillon excentrique fabriqué en fonte ductile EN-GSJ 400-15
- Montage entre brides sur des canalisations verticales et horizontales
- Les paliers lisses de centrage de l'axe de manœuvre sont en bronze et PTFE
- Système d'étanchéité sur le clapet: Anneau métallique de maintien + EPDM NBR ou FKM - interchangeable sans démonter le papillon.
- Joints toriques additionnels pour l'étanchéité des axes du papillon en NBR, EPDM ou FKM
- Corps fabriqués en fonte ductile EN-GJS 400-15
- Installations possibles : I - Réseau horizontal, II - Réseau vertical - Sens d'écoulement montant, III- Réseau vertical - Sens d'écoulement descendant
- Position du levier: Côté droit (P) et côté gauche (L)
- Revêtement époxy épaisseur minimum 250 microns ou revêtement Polyvinyle épaisseur minimum 100 microns selon la norme EN ISO 12944-5
- Bride de raccordement selon la norme EN 1092-2 (DIN 2501) pression PN10; Pn16
- Encombrement selon la documentation Jafar
- Produit selon la norme EN 1074-1; EN 1074-2; EN 593
- Marquage produit selon la norme EN 19; EN 1074

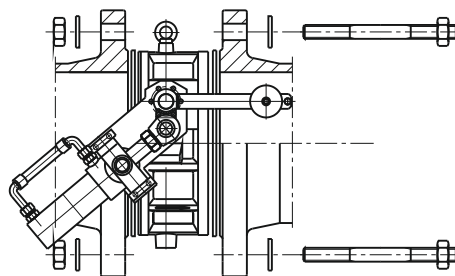
Domaines d'utilisation:

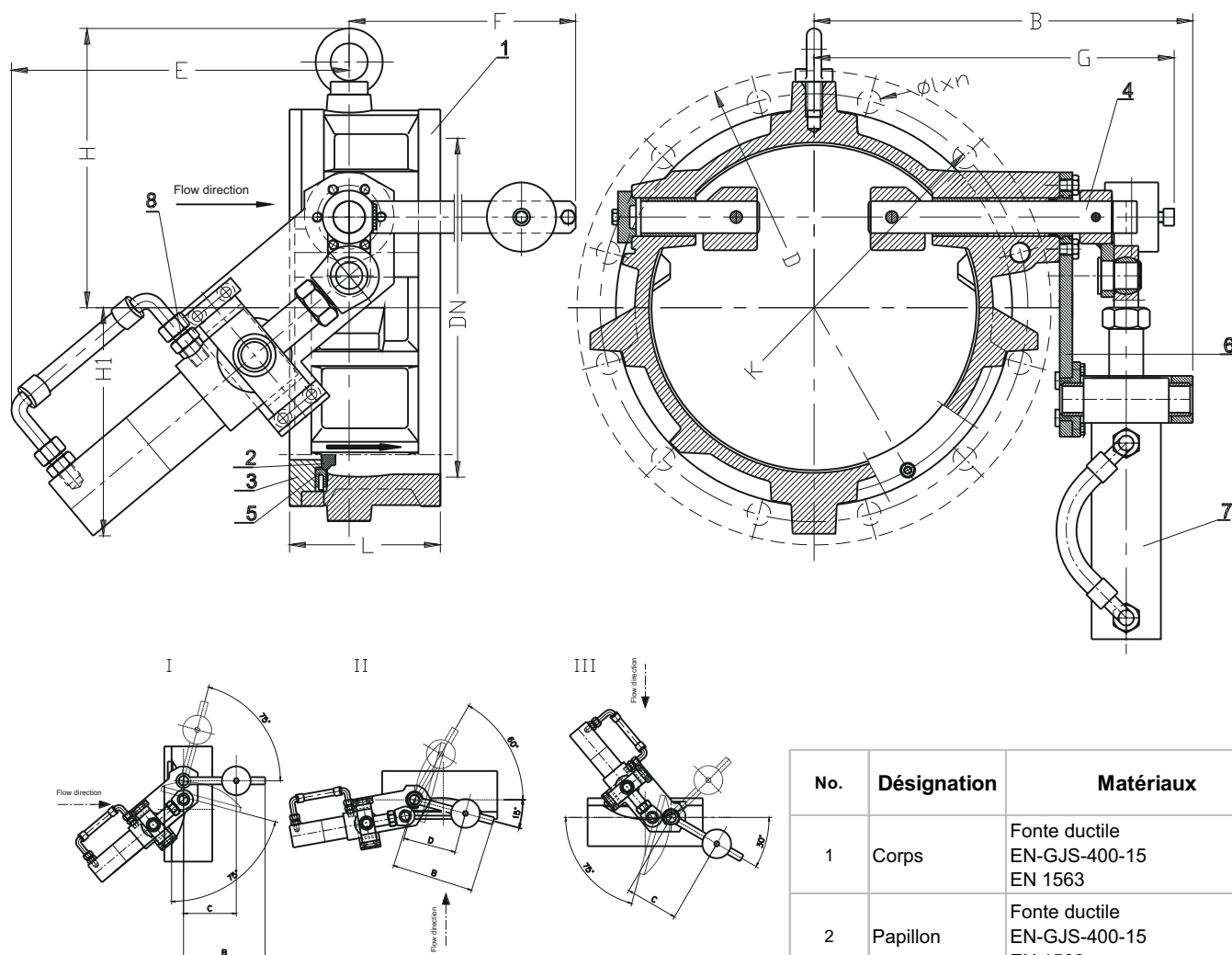
Réseaux de distribution d'eau, Réservoirs et stations de traitements.
Transport d'eaux industrielles et d'effluents non agressifs.
Conditions de service:
Températures jusqu'à +70°C
Pression jusqu'à 1,6 MPa

Tests de Contrôle:

Test à l'eau sous pression selon les normes EN 1074-1; EN 1074-2;
EN 12266-1
Etanchéité du siège: 1,1 x PN
Etanchéité du corps de vanne: 1,5 x PN

Installation:





No.	Désignation	Matériaux
1	Corps	Fonte ductile EN-GJS-400-15 EN 1563
2	Papillon	Fonte ductile EN-GJS-400-15 EN 1563
3	Anneau de maintien du joint	Fonte ductile EN-GJS-400-15 EN 1563
4	Axes	Acier inoxydable 1.4021 EN 10088-1
5	Joint d'étanchéité	Elastomères: NBR, EPDM, FKM EN ISO 1629
6	Plaque d'absorption des chocs	Acier 1.0037 EN 10025
7	Amortisseur à assistance vérin	Catalogue fournisseur

- Autres matériaux sur demande spécifique

DN	PN	L	H1	B	E	H	F	G	D	K	H1	l x n PN16 (PN10)	Poids
[mm]	[bar]	[mm]										[mm]	[kg]
300	10/16	160	214	370	312	276	300	338	460	410	214	28(23)x12	86
350	10/16	180	226	400	320	306	350	367	520	470	430	28x(23)x16	97
400	10/16	200	283	430	350	346	400	390	580	525	482	31(28)x16	135
500	10/16	240	313	538	430	404	500	475	715	650	610	34(28)x20	180
600	10/16	260	367	600	457	458	600	563	840	770	720	37(31)x20	280
800	10/16	241	477	740	539	530	900	725	1025	950	324	41(34)x24	535