



Références	PN	Ø DN								
		50	65	80	100	125	150	200	250	300
10DD1B0S	PN10/16	●	●	●	●	●	●			
	PN16							●	●	●
10DD0B0S	P N10							●	●	●

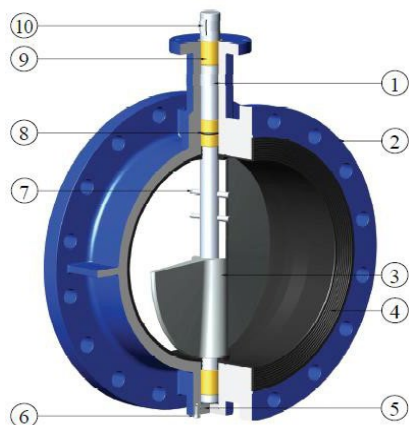
## 1. Normalisation

- ✓ Conception : EN 1074-2
- ✓ Ecartement : EN 558-1 Série 13
- ✓ Raccordement : PN10 / PN16 selon EN 1092-2
- ✓ Test de pression : EN 12266-1, DIN 3230, BS6755 et ISO 5208
  - Corps : 24 bar
  - Siège : 17,6 bar
- ✓ Fabrication conforme aux exigences de la directive européenne 2014/68/UE
- ✓ Équipements sous pression : module H

## 2. Caractéristiques

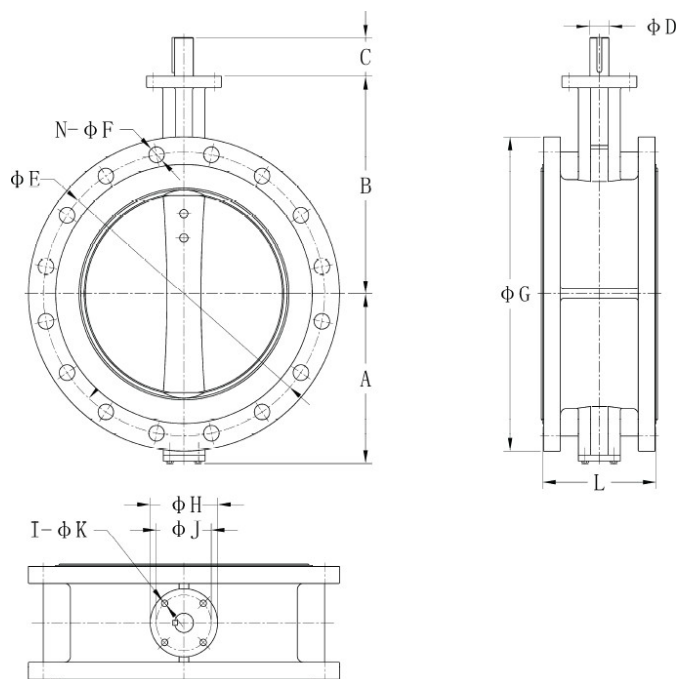
Utilisation :	Eau, installations HVAC, air comprimé, industrie, etc.
Dimensions :	DN50 à DN300
Raccordement :	Entre brides PN10/16
Température Mini :	-10°C
Température Maxi :	+80°C
Pression Maxi :	16 bar
Caractéristiques :	Vannes à disque concentrique. Étanchéité dans les deux sens. Siège vulcanisé. Ne nécessite pas de joints pour l'installation. Faible perte de charge. Brides supérieures selon ISO 5211. Peinture époxy 250 microns RAL5017
Matière :	Fonte ductile EN-GJS-400

3. Nomenclature



N°	Désignation	Matériaux
1	Tige	Inox AISI 420
2	Corps	Fonte ductile : EN-GJS-400
3	Papillon	Fonte ductile EN-GJS-400
4	Siège	EPDM
5	Capuchon	Fonte ductile EN-GJS-400
6	Boulon	Acier zingué
7	Goupille conique	Acier inoxydable
8	Joint torique	EPDM
9	Pallier	PTFE, Bronze lubrifié
10	Clavette	Acier carbone

4. Dimensions (en mm)

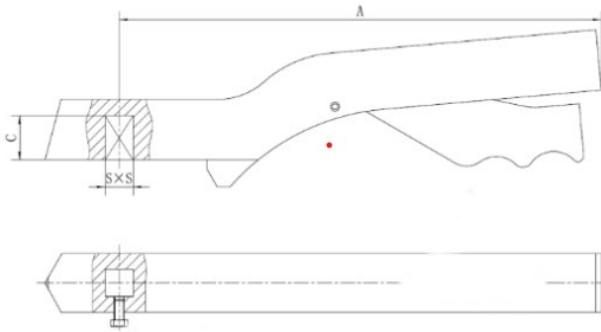


mm	C Pouces	A	B	C	D	E		N-F		G		H	J	I-K	L
						PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16				
50	2	70	130	32	127	125	125	4-18	4-18	165	165	90	70	4-9.5	108
65	2½	75	140	32	127	145	145	4-18	4-18	185	185	90	70	4-9.5	112
80	3	85	150	32	127	160	160	4-18	8-18	200	200	90	70	4-9.5	114
100	4	104	160	32	159	180	180	8-18	8-18	220	220	90	70	4-9.5	127
125	5	112	180	32	191	210	210	8-18	8-18	250	250	90	70	4-9.5	140
150	6	130	200	32	191	240	240	8-22	8-22	285	285	90	70	4-9.5	140
200	8	160	230	38	222	295	295	8-22	12-22	340	340	125	102	4-11.5	152
250	10	194	260	38	286	350	355	12-22	12-26	395	405	125	102	4-11.5	165
300	12	220	300	38	318	400	410	12-22	12-26	445	460	125	102	4-11.5	178

VANNE PAPILLON CONCENTRIQUE FONTE / FONTE / EPDM A LEVIER SERIE 13

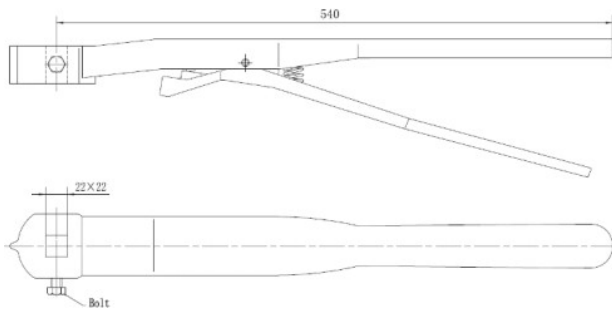
Référence(s)  
10DD1B0S  
10DD0B0S

Levier en aluminium DN40 à DN200



DN200	270	17	22
DN125-DN150	270	14	22
DN100	270	11	22
DN40-DN80	198	9	20
	A	S	Cmin

Levier en fonte DN250/300



DN250-300	540	22	22
	A	S	C min