



PMP PRECISION VALVE CO. LTD.

www.pmpvalve.com



PMP Clapet À BILLE

**Modèle 2055
2" - 20"**

PMP Clapet à bille

- En raison de sa faible perte de charge, le clapet à bille à sphère flottante de PMP est habituellement installé pour des applications d'eaux usées afin de prévenir le refoulement.
- Les clapets peuvent être installés à l'horizontale ou à la verticale.
- La sphère flottante se nettoie automatiquement et assure une fermeture étanche.
- Le couvercle est facile à démonter afin d'effectuer un entretien rapide.

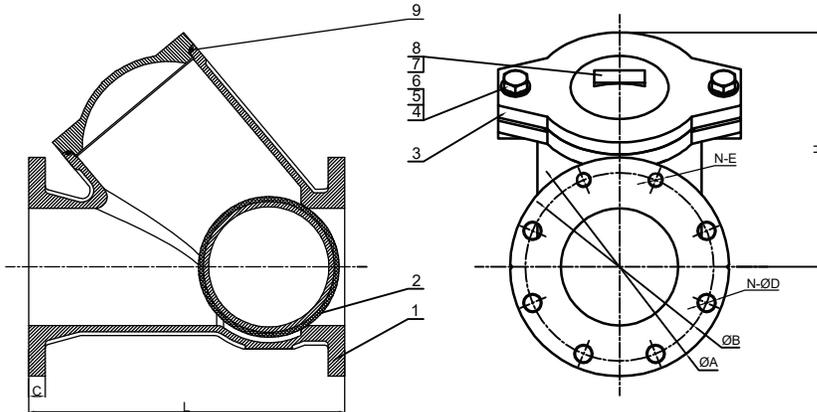
SPÉCIFICATIONS DE CONCEPTION

Dimensions :	2" - 20"
Norme de conception :	EN1074-3
Dimensions de la bride :	ASME B16.5 Cl. 125
Face-à-face :	EN558 série 48
Essai et inspection :	EN12266-1
Pression de service :	150 psi
Température maximale :	80 C, 176°



PMP Clapet à bille

2" - 20"



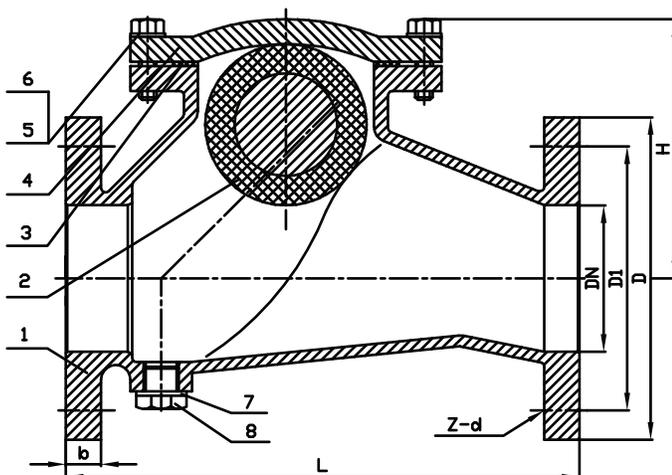
Spécifications des matériaux

N° de série.	Description	Matériau
1	Corps	Fonte ductile
2	Bille revêtue de caoutchouc	Acier / fonte ductile + NBR
3	Couvercle	Fonte ductile
4	Boulon hexagonal	Inox 304
5	Joint d'étanchéité	Inox 304
6	Écrou	Inox 304
7	Plaque signalétique	Inox 304
8	Rivet	Aluminium
9	Joint torique	NBR

- Exigences techniques :
1. Norme de conception : EN 1074-3
 2. Bride de raccordement : ASME B16.1 Classe 125
 3. Face à face : EN558-1 série 48
 4. Normes d'essai et d'inspection : EN12266-1
 5. Pression de service : 150 psi

Pouces	C	L	ØA	ØB	N-ØD	N-E	H
2	15.9	200	Ø150	Ø121	4-Ø19.1	-	122
2.5	17.5	240	Ø180	Ø140	4-Ø19.1	-	143
3	19	260	Ø190	Ø152	4-Ø19.1	-	168
4	23.8	300	Ø230	Ø191	6-Ø19.1	2-(5/8-11UNC)	202
5	23.8	350	Ø255	Ø216	8-Ø22.4	-	251
6	25.4	400	Ø280	Ø241	8-Ø22.4	-	300
8	28.6	500	Ø345	Ø299	6-Ø22.4	2-(3/4-10UNC)	387
10	30.2	600	Ø405	Ø362	10-Ø25.4	2-(7/8-9UNC)	435
12	31.8	700	Ø485	Ø432	10-Ø25.4	2-(7/8-9UNC)	520

Spécifications des matériaux



N° de série.	Description	Matériau
1	Corps	Fonte ductile
2	Flotteur	NBR / Acier
3	Joint d'étanchéité	NBR
4	Chapeau	Fonte ductile
5	Boulon	Inox 304
6	Rondelle	Inox 304
7	Rondelle	PTFE
8	Bouchon	Inox 304

Pouces	D	D1	L	b	H	Z-d
16	Ø597	Ø539.5	900	28	584	16-Ø2
20	Ø699	Ø635	1016	43	740	20-Ø3



PMP PRECISION VALVE CO. LTD.

www.pmpvalve.com

**PMP Precision Valve Co. Ltd.
3540 boulevard Poirier
Saint Laurent, QC, H4R 2J5**

**Tél. 514-331-0729
Télé. 514-331-9849
Courriel. info@pmpvalve.com**

**PMP Precision Valve Co. Ltd.
1102-333 Garrett Rd.
Qualicum Beach, BC, V9K 1H4**

**Tél. 250-713-5838
Télé. 866-388-8658
Courriel. info@pmpvalve.com**

Distributeur

