



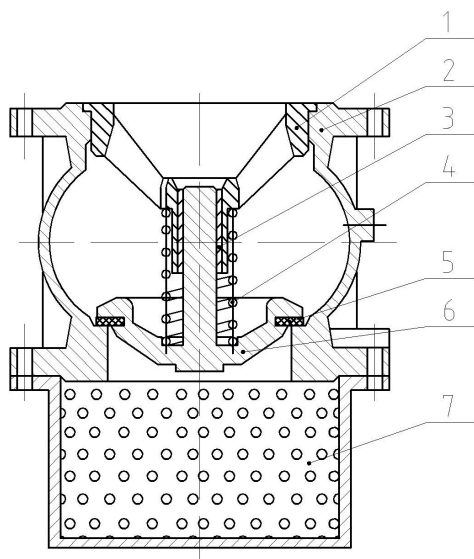
SPÉCIFICATIONS

DN mm	DN 50 - DN 300
DN inch	2" - 12 "
Température	EPDM -10°C à 120°C
Type de corps	À brides
Application	Pompage, eau claire
Bride	PN10, PN16
Norme de conception des vannes	EN 12334, ASME B16.1, ASME B16.42
Perçage à bride	EN 1092-2
Test d'étanchéité (selon EN 12266-1)	Résistance et étanchéité du corps (1,5 x pression de fonctionnement admissible), étanchéité du siège (1,1 x pression de fonctionnement admissible)
Moyen	Eau claire, réseaux de protection incendie, stations de pompage
Options	Autres spécifications sur demande

AVANTAGES

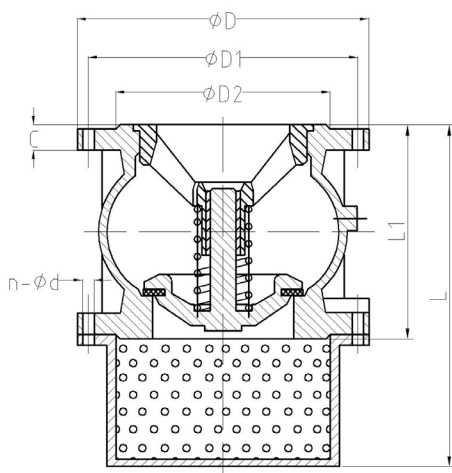
1. Conception hydraulique optimisée pour réduire les pertes de charge et les coups de bélier.
2. Installation possible dans toutes les positions, horizontale ou verticale.
3. Excellente étanchéité garantie par un système de fermeture performant.
4. Fonctionnement silencieux, adapté aux environnements sensibles au bruit.
5. Mécanisme de fermeture robuste et durable pour une fiabilité à long terme.
6. Ressort en acier inoxydable assurant un fonctionnement fréquent en ouverture/fermeture.
7. Entretien facilité grâce au guide interne démontable aisément.
8. Bossages latéraux usinables sur demande pour le montage d'un manomètre.
9. Passe-câble intégré pour le raccordement de pompe.
10. Large choix de crépines disponibles : acier galvanisé, WCB ou inox.

NOMENCLATURE



Désignation	Matériaux
1. Guide	Fonte GGG40
2 Corps	Fonte GG25 / Fonte GGG40
3. Manchon de guidage	PTFE
4. Ressort	Inox 316
5. Joint d'étanchéité	EPDM
6. Obturateur	Fonte GGG40
7. Crépine	Acier galvanisé/WCB/inox 304

DIMENSIONS



DN mm	DN inch	PFA	ØD	ØD1	ØD2	C	L1	L	N-Ød
50	2"	16	165	125	99	17	100	177	4-Ø19
65	2 1/2"	16	185	145	118	17	120	217	4-Ø19
80	3"	16	200	160	132	19	140	257	8-Ø19
100	4"	16	220	180	156	21	170	315	8-Ø19
125	5"	16	250	210	184	23	200	367	8-Ø19
150	6"	16	285	240	211	23	230	427	8-Ø23
200	8"	16	340	295	266	27	301	548	12-Ø23
		10				27	301	548	8-Ø23
250	10"	16	405	355	319	29	370	667	12-Ø28
		10				29	370	667	12-Ø23
300	12"	16	460	410	370	29	410	757	12-Ø28
		10				29	410	757	12-Ø23

PERTE DE CHARGE

