

Les clapets à boule K25 de la gamme Afflu-o sont conçus entièrement de plastique. Ils sont offerts dans des dimensions de ½” à 4”. De plus, leur conception à deux unions permet un démontage et un entretien facile. Des nervures de guidage sur toute la longueur du corps permettent un écoulement maximal et minimisent la turbulence. De plus, il est possible de les installer aussi bien à la verticale qu'à l'horizontale.



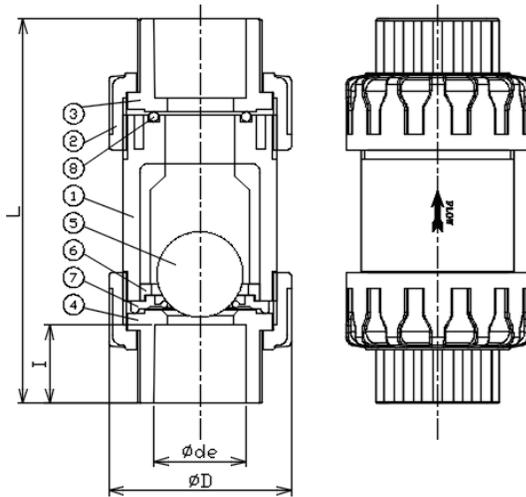
- Disponible en PVC et CPVC
- Joints d'étanchéité en EPDM ou FPM
- Installation verticale et horizontale
- Construction 100% thermoplastique
- Conception à deux unions
- Entretien facile

Spécifications

- Pression : 150 PSI @ 73 ° C
- Contre-pression de 5 PSI minimum
- Conforme aux normes ANSI et NSF 61
- PVC conforme à la classification 13343 de la norme ASTM D1784
- CPVC conforme à la classification 23447 de la norme ASTM D1784

Options

- Clapet de pied
- Connecteurs filetés



No	Nom des pièces	Qté	Matériel
1	Corps	1	PVC, CPVC
2	Écrou	1	PVC, CPVC
3	Connecteur	1	PVC, CPVC
4	Connecteur « in »	1	PVC, CPVC
5	Sphère	1	PVC, CPVC
6	Bague	1	PVC, CPVC
7	Siège	1	EPDM, FPM
8	Joint torique	1	EPDM, FPM

Dimensions	D	L	Ø de	l	NPT	Cv
½" (15 mm)	56	125	21.34	22.5	14	8
¾" (20 mm)	56	125	26.67	25.7	14	15
1" (25 mm)	66	141	33.4	28.9	11.5	29
1 ¼" (32 mm)	98	170	42.16	33.8	11.5	75
1 ½" (40 mm)	98	170	48.26	35	11.5	90
2" (50 mm)	120	204	60.32	38.5	11.5	140
2 ½" (65 mm)	150	225	73.02	45	8	180
3" (80 mm)	184	272	88.9	48	8	240
4" (100 mm)	199	365	114.3	57	8	410

Perte de pression
Formule de calcul

$$\Delta P = (Q/Cv)^2$$

ΔP : Baisse de pression
 Q : Débit en GPM
 Cv : Coefficient de débit

