



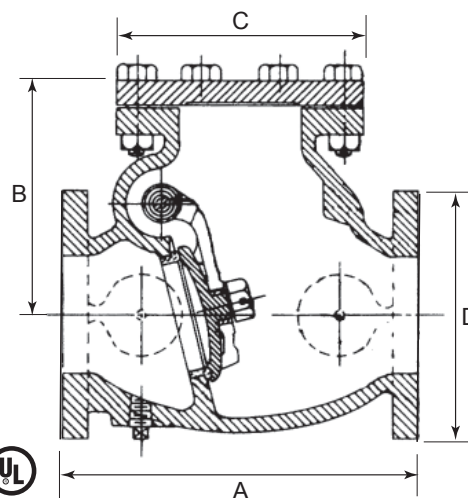
Clapet anti-retour à battant (à bride)

126A

Caractéristiques techniques

- **Dimensions (nominales) :** DN65/2½", DN80/3", DN100/4", DN125/5", DN150/6", DN200/8", DN250/10" et DN300/12".
- **Données de pression :**
Pression de service : 12,1 bar (175 psi)
Pression d'essai du corps : 24,1 bar (350 psi)
Pression d'essai du siège : 24,1 bar (350psi)
- **Type de siège :** corps en fer et accessoires en bronze, disque avant en caoutchouc.
- **Finition :** oxyde de fer approuvé pour le contact avec de l'eau.
- **Connexions :** diamètre et épaisseur de la bride conformes à la norme ANSI B16.1, classe 125. La perforation de la bride varie en fonction du numéro de référence.

Voir le tableau des données physiques ci-dessous



Clapets anti-retour

Clapet anti-retour à battant (à bride) - 126A

Données physiques

Diamètre nominal		Dimensions (cm/inch)				Référence*				Poids (kg/lbs)
SI	US	A	B	C	D	ANSI		PN10	PN16	
						Europe	US/Asie			
DN65	2½"	25.4 / 10	16.5 / 6.5	17.8 / 7	17.8 / 7	126A0250	126A-0250	126A0250PN16	126A0250PN16	24.0 / 53
DN80	3"	26.0 / 10.3	16.7 / 6.6	19.0 / 7.5	19.0 / 7.5	126A0300	126A-0300	126A0300PN16	126A0300PN16	28.1 / 62
DN100	4"	33.0 / 13	21.6 / 8.5	22.9 / 9	22.9 / 9	126A0400	126A-0400	126A0400PN16	126A0400PN16	53.0 / 117
DN125	5"	38.0 / 15	23.6 / 9.3	25.4 / 10	25.4 / 10	126A0500	126A-0500	126A0500PN16	126A0500PN16	65.8 / 145
DN150	6"	40.5 / 16	25.9 / 10.2	27.9 / 11	27.9 / 11	126A0600	126A-0600	126A0600	126A0600	88.9 / 196
DN200	8"	48.3 / 19	30.2 / 11.9	34.3 / 13.5	34.3 / 13.5	126A0800	126A-0800	126A0800PN10	126A0800PN16	146.0 / 322
DN250	10"	55.9 / 22	33.7 / 13.3	42.5 / 16.8	40.6 / 16	126A1000	126A-1000	126A1000PN10	126A1000PN16	217.7 / 480
DN300	12"	66.0 / 26	39.6 / 15.6	48.3 / 19	48.3 / 19	126A1200	126A-1200	126A1200PN10	126A1200PN16	310.7 / 685

* La perforation de la bride de la vanne (taille et emplacement des trous de boulons et entraxe de perçage) permet d'accoupler cette dernière avec les types de brides suivants :

ANSI B16.1, classe 125

PN10 = DIN12501, BS4504, EN1092-PN10

PN16 = DIN12501, BS4504, EN1092-PN16

Clapet anti-retour - 126A

Matériaux

Article	Description	Matériau	Spécification
1	Boulons du bouchon	Acier	A-307 Gr. B
2	Bouchon	Fonte	ASTM A126 Cl. B
3	Joint statique	Composition	Disponible sur le marché
4	Écrous hexagonaux	Acier	ASTM A563
5	Corps	Fonte	ASTM A126 Cl. B
6	Axe de battant	Acier inoxydable	ASTM A-276 (304)
7	Douilles du battant	Bronze au manganèse	+
8	Battant	Bronze au manganèse	ASTM B584 Alliage C864
9	Écrou d'obturateur	Bronze en barres	ASTM B-16
10	Disque	Bronze	ASTM B-62
11	Bague du siège	Bronze	ASTM B-62
12	Bouchon de vidange	Fonte	ASTM A126 Cl. B
13	Porte-disque	Fer malleable	ASTM A-47
14	Disque	Caoutchouc	Disponible sur le marché
15	Disque d'entraînement	Bronze	ASTM B-62
16	Boulon du disque	Bronze en barres	ASTM B-16
17	Écrou d'obturateur	Bronze en barres	ASTM B-16
18	Joints toriques	Caoutchouc GR-N	Disponible sur le marché

