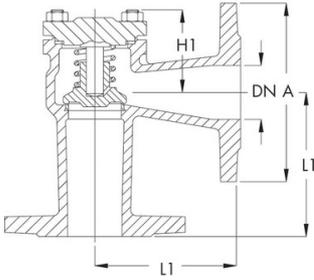




## ECON® Clapet anti-retour Type: 102 Fonte Bride PN16

### Caractéristiques

**Type:** 102  
**Norme:** EN (DIN)  
**Forme de construction:** Angle  
**Matériau du boîtier:** Fonte  
**Catégorie de qualité:** EN-JL1040  
**Revêtement du surface:** Revêtement d'usine standard  
**Raccord:** Bride  
**Face de joints:** Face surélevée  
**Norme de face à face:** EN 558, Série 8  
**Avec ressort:** Oui  
**Matière du ressort:** CuSn6  
**Température minimum de service:** -10 °C  
**Température maximum de service:** 225 °C  
**Pression maximum différentielle à 20 °C:** 16 bar



### Application

- Industrie générale.
- À bord des navires (domaine maritime).
- Liquides neutres.
- Eau de mer, eau chaude ou froide, huile, etc.
- Adapté au montage horizontal et vertical (flux ascendant).

### Informations techniques

- Version : EN12334.
- Contrôle : EN 12266-1 rate C.

### Options

- Disponible en forme d'angle ; type 101.
- Disponible avec pièces internes en acier inoxydable ; type 78.

DN	A	L1	H	Weight	Kv-value	Min. opening pressure
mm	mm	mm	mm	[kg]	[m <sup>3</sup> /hr]	[bar]
15	95	90	56	2,1	5,6	0,05 - 0,1
20	105	95	56	2,7	7,2	0,05 - 0,1
25	115	100	67	3,8	13,1	0,05 - 0,1
32	140	105	76	5,5	17,5	0,05 - 0,1
40	150	115	89	7,4	30	0,05 - 0,1
50	165	125	96	9,5	40,5	0,05 - 0,1
65	185	145	104	15	79	0,05 - 0,1
80	200	155	124	20	115	0,05 - 0,1
100	220	175	161	29	181	0,05 - 0,1
125	250	200	174	41	225	0,05 - 0,1
150	285	225	197	66	364	0,05 - 0,1
200	340	275	248	111	690	0,05 - 0,1
250	405	325	333	196	1010	0,05 - 0,1
300	460	375	375	302	--	0,05 - 0,1

	-10/120°C	150°C	180°C	200°C	225°C	
PN16	16	14,4	13,4	12,8	12	[bar]

Largeur nominale	Classe de pression	Longueur totale	Type de clapet	Valeur de Kv	Joint	Matériau du clapet	Matière du chapeau	Matière du joint du couvercle	Matière de l'axe	Article
		mm		m <sup>3</sup> /h						
DN32	PN16	105	Clapet	22	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470582
DN40	PN16	115	Clapet	37	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470599

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Largeur nominale	Classe de pression	Longueur totale	Type de clapet	Valeur de Kv	Joint	Matériau du clapet	Matière du chapeau	Matière du joint du couvercle	Matière de l'axe	Article
		mm		m <sup>3</sup> /h						
DN50	PN16	125	Clapet	51	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470436
DN65	PN16	145	Clapet	98.5	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470607
DN80	PN16	155	Clapet	143	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470614
DN100	PN16	175	Clapet	226	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470621
DN125	PN16	200	Clapet	281	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470638
DN150	PN16	225	Clapet	455	Bronze	CC480K	EN-JL1040	Graphite	CC480K	17470412

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.