

ECON® Terugslagklep Type: 101 Gietijzer Flens PN16

Gietijzeren terugslagklep, met lichtende klep, bronzen binnenwerk en geflensde deksel en flensaansluitingen, drukklasse PN16.

Kenmerken

Type: 101
Norm: EN (DIN)
Bouwvorm: Recht
Materiaal huis: Gietijzer
Kwaliteitsklasse: EN-JL1040
Oppervlaktebescherming: Standaard fabriekascoating
Aansluiting: Flens
Afwerking flens: Raised face
Norm bouwlengte: EN 558, Serie 1
Met veer: Ja
Materiaal veer: CuSn6
Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 225 °C
Max. drukverschil bij 20 °C: 16 bar

Toepassing

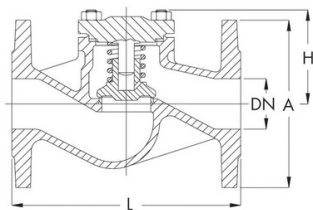
- Algemene industrie.
- Aan boord van schepen (maritiem).
- Neutrale vloeistoffen.
- Zeewater, heet of koud water, olie, etc.
- Geschikt voor horizontale en verticale (stijgende stroming) montage.

Technische informatie

- Ontwerp: EN 12334.
- Testen: EN 12266-1 rate C.

Opties

- Leverbaar in haakse uitvoering type: 102.
- Leverbaar met roestvaststalen binnenwerk type: 77.



DN mm	A mm	L mm	H mm	Gewicht [kg]	Kv-waarde [m ³ /u]	Openingsdruk [bar]
15	95	130	56	2,1	5,6	0,05 - 0,1
20	105	150	56	2,7	7,2	0,05 - 0,1
25	115	160	67	3,8	13,1	0,05 - 0,1
32	140	180	76	5,5	17,5	0,05 - 0,1
40	150	200	89	7,4	30	0,05 - 0,1
50	165	230	96	9,5	40,5	0,05 - 0,1
65	185	290	104	15	79	0,05 - 0,1
80	200	310	124	20	115	0,05 - 0,1
100	220	350	161	29	181	0,05 - 0,1
125	250	400	174	41	225	0,05 - 0,1
150	285	480	197	66	364	0,05 - 0,1
200	340	600	248	111	690	0,05 - 0,1
250	405	730	333	196	1010	0,05 - 0,1
300	460	800	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]

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Inbouwlengte	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal deksel	Materiaal dekselpakking	Materiaal as/pen	Artikel
		mm		m ³ /h						
DN20	PN16	150	Klep	7.2	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	13374457

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Nom. binnendiam- eter	Druktrap artikel	Inbouwlengte	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal deksel	Materiaal dekselpakking	Materiaal as/ pen	Artikel
		mm		m ³ /h						
DN25	PN16	160	Klep	13.1	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810567
DN32	PN16	180	Klep	17.5	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810568
DN40	PN16	200	Klep	30	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810569
DN50	PN16	230	Klep	40.5	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810570
DN65	PN16	290	Klep	79	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810571
DN80	PN16	310	Klep	115	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810572
DN100	PN16	350	Klep	181	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810573
DN125	PN16	400	Klep	225	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810574
DN150	PN16	480	Klep	364	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	11810575
DN200	PN16	600	Klep	690	Brons	CuSn10	EN-JL1040	Grafiet	CuSn10	13374507

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.