



ECON® SOS Klepafsluiter Type: 100-248 Nodulair gietijzer Flens PN16

Nodulair gietijzeren haakse snelsluitende klepafsluiter, met roestvaststalen dichting en flensaansluiting, drukklasse PN16

Kenmerken

Type: 100-248
Norm: EN (DIN)
Bouwworm: Haaks
Materiaal huis: Nodulair gietijzer
Oppervlaktebescherming: Standaard fabriekascoating
Aansluiting: Flens
Afwerking flens: Raised face
Veeropenend (NO): Nee
Veersluitend (NC): Ja
Type spindelafdichting: O-ring
Afdichting: Roestvaststaal (RVS)
Materiaal klep: 1.4021+QT
Materiaal spindel: 1.4021
Materiaal spindelafdichting primair: FPM
Materiaal kopstuk: EN-JS1025
Materiaal kopstuk pakking: RVS/grafiet
Materiaal bediening: Gietijzer
Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 150 °C

Toepassing

- Veiligheidsafsluiter, voor het snel afsluiten van leidingen vanaf een veilige plaats.
- Aan boord van schepen (maritiem).
- Brandstofsysteemen.
- Neutrale vloeistoffen, olie.
- Voor thermische olie adviseren wij een SOS afsluiter met balgaafdichting.

Technische informatie

- Bediening d.m.v. mechanisch, hydraulisch of pneumatisch signaal.
- Nadat de afsluiter is aangesproken en gesloten, moet deze handmatig weer open gezet worden.
- Testen: EN12266-1

Opties

- Leverbaar inclusief afname en certificering door alle vooraanstaande Klassebureaus.
- Leverbaar in rechte uitvoering type: 100-247.
- Leverbaar in brons type: 100-1271.
- Leverbaar met hydraulische impulsgever type: 106, 107 of 108.
- Leverbaar compleet met pneumatische bedieningskast.

DN	A	M	L1	H1	N	N	N	Gewicht
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Mechanische transmissie [mm]	Hydraulische of pneumatische transmissie [mm]	Aansluiting H/P tubing	[kg]
15	95	100	90	180	142	165	G 1/8"	5
20	105	100	95	180	142	165	G 1/8"	6
25	115	100	100	185	142	165	G 1/8"	7.5
32	140	100	105	185	142	165	G 1/8"	9
40	150	160	115	215	147	170	G 1/8"	12
50	165	160	125	215	147	170	G 1/8"	16
65	185	160	145	250	157	180	G 1/8"	27
80	200	160	155	265	157	180	G 1/8"	33
100	220	200	175	315	162	185	G 1/8"	46

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.

DN	A	M	L1	H1	N	N		Gewicht
					Mechanische transmissie	Hydraulische of pneumatische transmissie	Aansluiting H/P tubing	
125	250	200	200	340	162	185	G 1/8"	66
150	285	250	225	420		190	G 1/8"	74.5
200	340	250	275	485		190	G 1/8"	105

Doorlaat	Maximale werkdruk bij 150 °C
DN15 t/m DN65	4 bar
DN80 en groter	2 bar

Kwaliteitsklasse	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Druktrap flens	Norm bouwlengte	Inbouwlengte	Bediening	Klepvorm	Uitvoering kopstuk	Max. werkdruk	Artikel
					mm				bar	
EN-JS1025	DN15	PN16		EN 558, Serie 8	90	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810556
EN-JS1025	DN15	PN16		EN 558, Serie 8	90	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810564
EN-JS1025	DN20	PN16		EN 558, Serie 8	95	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810557
EN-JS1025	DN20	PN16		EN 558, Serie 8	95	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810565
EN-JS1025	DN25	PN16		EN 558, Serie 8	100	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810558
EN-JS1025	DN25	PN16		EN 558, Serie 8	100	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810566
EN-JS1025	DN32	PN16		EN 558, Serie 8	105	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810559
EN-JS1025	DN32	PN16		EN 558, Serie 8	105	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	12711599
EN-JS1025	DN40	PN16		EN 558, Serie 8	115	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810560
EN-JS1025	DN40	PN16		EN 558, Serie 8	115	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	12711600
EN-JS1025	DN50	PN16		EN 558, Serie 8	125	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810561
EN-JS1025	DN50	PN16		EN 558, Serie 8	125	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	12711601
EN-JS1025	DN65	PN16		EN 558, Serie 8	145	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	11810562
EN-JS1025	DN65	PN16		EN 558, Serie 8	145	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	4	12711602
EN-JS1025	DN80	PN16		EN 558, Serie 8	155	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	11810563
EN-JS1025	DN80	PN16		EN 558, Serie 8	155	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	12711603
EN-JS1025	DN100	PN16		EN 558, Serie 8	175	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	12711597
EN-JS1025	DN100	PN16		EN 558, Serie 8	175	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	12711604
EN-JS1025	DN125	PN16		EN 558, Serie 8	200	Pneumatisch/hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	12711598
EN-JS1025	DN125	PN16		EN 558, Serie 8	200	Trekmechanisme	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	12711610
EN-JS1025	DN150	PN16		EN 558, Serie 8	225	Hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	12711608
EN-JS1025	DN200	PN16	PN10	EN 558, Serie 8	275	Hydraulisch	Vaste klep	Geflensd kopstuk	2	12711609

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.