



ARI Veerveiligheid Type 597B serie 12.924 gietijzer laaglichtend flens

Afsteldruk op te geven bij bestelling.

Kenmerken

Serie: 12.924

Type: 597B

Norm: ISO 4126-1

Uitvoering: Veerbelaste veiligheid

Bouwworm: Haaks

Materiaal huis inlaatzijde: Gietijzer

Kwaliteitsklasse inlaatzijde: EN-JL1040

Materiaal uitlaatzijde: Gietijzer

Kwaliteitsklasse uitlaatzijde: EN-JL1040

Aansluiting inlaatzijde: Flens

Druktrap inlaatzijde: PN16

Aansluiting uitlaatzijde: Flens

Druktrap uitlaatzijde: PN16

Afwerking flens: Raised face

Afblaaskarakteristiek: Laaglichtend

Gasdichte kap: Nee

Veerkap gesloten: Nee

Materiaal veerkap: Gietijzer

Materiaal klep: 1.4122

Materiaal zitting: 1.4571

Materiaal veer: Veerstaal [1.8159]

Materiaal spindel: 1.4021+QT

Mediumtemperatuur: -10 / 300 °C

Toepassing

- Dampen.
- Stoom.
- Gassen.
- Vloeistoffen (bij grote volumes).

Technische informatie

- Ideaal voor middelgrote capaciteiten.
- Geschikt voor thermische expansie en overstort toepassingen.
- Het proportionele bereik zorgt vooral bij vloeistoffen voor een rustige werking.

Goedkeuring

- Leverbaar met Lloyds afstelcertificaat.
- TÜV.
- PED.
- DNV.

Opties

- Roestvaststalen balg.
- O-ring in klep: EPDM, neopreen [CR] of FPM [FKM].
- O-ring afdichting op de klep: EPDM, neopreen [CR] of FPM [FKM].

Nom. binnendiameter inlaatzijde	Nom. binnendiameter uitlaatzijde	Instelbereik	Klepdoorlaat	Kleplichter	Afdichting	Artikel
		bar	mm			
DN15	DN15	7 / 10	12	Open	Metaal	13606364
DN15	DN15	0.5 / 1	12	Open	Metaal	13606357
DN15	DN15	1.4 / 1.9	12	Open	Metaal	13606359
DN15	DN15	2.5 / 3.5	12	Open	Metaal	13606361
DN15	DN15	1 / 1.4	12	Open	Metaal	13606358
DN15	DN15	5 / 7	12	Open	Metaal	13606363
DN15	DN15	1.9 / 2.5	12	Open	Metaal	13606360
DN15	DN15	0.3 / 0.5	12	Open	Metaal	13606356
DN15	DN15	10 / 16	12	Open	Metaal	13606365
DN15	DN15	3.5 / 5	12	Open	Metaal	13606362
DN20	DN20	7.1 / 10.5	12	Open	Metaal	13478007
DN20	DN20	1.45 / 1.9	12	Open	Metaal	13478001
DN20	DN20	2.55 / 3.5	12	Open	Metaal	13478003
DN20	DN20	0.52 / 1	12	Open	Metaal	13477999
DN20	DN20	1.95 / 2.5	12	Open	Metaal	13478002
DN20	DN20	10.6 / 16	12	Open	Metaal	13478008
DN20	DN20	5.6 / 7	12	Open	Metaal	13478006

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. binnendiameter inlaatzijde	Nom. binnendiameter uitlaatzijde	Instelbereik	Klepdoorlaat	Kleplichter	Afdichting	Artikel
		bar	mm			
DN20	DN20	1.05 / 1.4	12	Open	Metaal	13478000
DN20	DN20	0.3 / 0.5	12	Open	Metaal	13477998
DN20	DN20	4.1 / 5.5	12	Open	Metaal	13478005
DN20	DN20	3.55 / 4	12	Open	Metaal	13478004
DN25	DN25	15.1 / 16	15	Open	Metaal	13478018
DN25	DN25	10.6 / 15	15	Open	Metaal	13478017
DN25	DN25	2.05 / 2.7	15	Open	Metaal	13478012
DN25	DN25	0.2 / 0.6	15	Open	Metaal	13478009
DN25	DN25	0.62 / 1.1	15	Open	Metaal	13478010
DN25	DN25	3.8 / 5	15	Open	Metaal	13478014
DN25	DN25	2.75 / 3.7	15	Open	Metaal	13478013
DN25	DN25	1.15 / 2	15	Open	Metaal	13478011
DN25	DN25	8.1 / 10.5	15	Open	Metaal	13478016
DN25	DN25	5.1 / 8	15	Open	Metaal	13478015
DN32	DN32	3.35 / 5.2	18	Open	Metaal	13478024
DN32	DN32	0.82 / 1.2	18	Open	Metaal	13478021
DN32	DN32	1.25 / 2	18	Open	Metaal	13478022
DN32	DN32	0.2 / 0.55	18	Open	Metaal	13478019
DN32	DN32	11.6 / 16	18	Open	Metaal	13478027
DN32	DN32	0.57 / 0.8	18	Open	Metaal	13478020
DN32	DN32	2.05 / 3.3	18	Open	Metaal	13478023
DN32	DN32	8.1 / 11.5	18	Open	Metaal	13478026
DN32	DN32	5.3 / 8	18	Open	Metaal	13478025
DN40	DN40	0.62 / 1.1	20	Open	Metaal	13478030
DN40	DN40	0.42 / 0.6	20	Open	Metaal	13478029
DN40	DN40	2.75 / 4.3	20	Open	Metaal	13478033
DN40	DN40	1.15 / 1.8	20	Open	Metaal	13478031
DN40	DN40	6.1 / 9	20	Open	Metaal	13478035
DN40	DN40	1.85 / 2.7	20	Open	Metaal	13478032
DN40	DN40	12.1 / 16	20	Open	Metaal	13478037
DN40	DN40	9.1 / 12	20	Open	Metaal	13478036
DN40	DN40	4.4 / 6	20	Open	Metaal	13478034
DN40	DN40	0.2 / 0.4	20	Open	Metaal	13478028
DN50	DN50	2.55 / 3.2	29	Open	Metaal	13478043
DN50	DN50	13.1 / 16	29	Open	Metaal	13478047
DN50	DN50	8.6 / 13	29	Open	Metaal	13478046
DN50	DN50	0.42 / 0.6	29	Open	Metaal	13478039
DN50	DN50	1.25 / 1.8	29	Open	Metaal	13478041
DN50	DN50	0.62 / 1.2	29	Open	Metaal	13478040
DN50	DN50	1.85 / 2.5	29	Open	Metaal	13478042
DN50	DN50	4.6 / 8.5	29	Open	Metaal	13478045
DN50	DN50	3.25 / 4.5	29	Open	Metaal	13478044
DN50	DN50	0.2 / 0.4	29	Open	Metaal	13478038
DN65	DN65	0.52 / 1.2	36	Open	Metaal	13478049
DN65	DN65	6.9 / 8.5	36	Open	Metaal	13478056
DN65	DN65	2.75 / 3.4	36	Open	Metaal	13478052
DN65	DN65	8.6 / 14	36	Open	Metaal	13478057
DN65	DN65	3.45 / 4.5	36	Open	Metaal	13478053
DN65	DN65	4.6 / 5.5	36	Open	Metaal	13478054
DN65	DN65	5.6 / 6.8	36	Open	Metaal	13478055
DN65	DN65	1.25 / 2	36	Open	Metaal	13478050

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. binnendiameter inlaatzijde	Nom. binnendiameter uitlaatzijde	Instelbereik	Klepdoorlaat	Kleplichter	Afdichting	Artikel
		bar	mm			
DN65	DN65	14.1 / 16	36	Open	Metaal	13478058
DN65	DN65	2.05 / 2.7	36	Open	Metaal	13478051
DN65	DN65	0.2 / 0.5	36	Open	Metaal	13478048
DN80	DN80	2.15 / 2.6	44	Open	Metaal	13478062
DN80	DN80	1.25 / 2.1	44	Open	Metaal	13478061
DN80	DN80	0.62 / 1.2	44	Open	Metaal	13478060
DN80	DN80	2.65 / 3.2	44	Open	Metaal	13478063
DN80	DN80	5.6 / 6.5	44	Open	Metaal	13478066
DN80	DN80	3.25 / 4.2	44	Open	Metaal	13478064
DN80	DN80	4.3 / 5.5	44	Open	Metaal	13478065
DN80	DN80	0.2 / 0.6	44	Open	Metaal	13478059
DN80	DN80	12.1 / 16	44	Open	Metaal	13478069
DN80	DN80	6.6 / 9	44	Open	Metaal	13478067
DN80	DN80	9.1 / 12	44	Open	Metaal	13478068
DN100	DN100	1.75 / 2.4	55	Open	Metaal	13478073
DN100	DN100	2.45 / 3.1	55	Open	Metaal	13478074
DN100	DN100	1.15 / 1.7	55	Open	Metaal	13478072
DN100	DN100	3.15 / 4	55	Open	Metaal	13478075
DN100	DN100	4.1 / 5	55	Open	Metaal	13478076
DN100	DN100	8.1 / 11	55	Open	Metaal	13478078
DN100	DN100	11.1 / 16	55	Open	Metaal	13478079
DN100	DN100	0.52 / 1.1	55	Open	Metaal	13478071
DN100	DN100	5.1 / 8	55	Open	Metaal	13478077
DN100	DN100	0.2 / 0.5	55	Open	Metaal	13478070

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.