



ARI Veerveiligheid Type 566 serie 12.901 gietijzer hooglichtend flens

Afsteldruk op te geven bij bestelling.

Kenmerken

Serie: 12.901

Type: 566

Norm: ISO 4126-1

Uitvoering: Veerbelaste veiligheid

Bouwvorm: 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: Hooglichtend

Gasdichte kap: Ja

Veerkap gesloten: Ja

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

- Met kleplicher.

Goedkeuring

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

Opties

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

Inlaat		Uitlaat		d0	A0	Max. insteldruk	a	b	H	Gewicht
DN	PN	DN	PN							
[mm]		[mm]		[mm]	[mm ²]	[bar]	mm	mm	mm	[kg]
20	16	32	16	18	254	16	85	95	270	8.5
25	16	40	16	22.5	398	16	100	105	280	10
32	16	50	16	29	661	16	110	115	330	14
40	16	65	16	36	1018	16	115	140	390	20
50	16	80	16	45	1590	16	120	150	435	28
65	16	100	16	58.5	2688	16	140	170	545	40
80	16	125	16	72	4072	16	160	195	610	53
100	16	150	16	90	6362	16	180	220	690	80
125	16	200	16	106	8825	16	200	250	845	125
150	16	250	16	125	12272	16	225	285	890	165

Drukbereik

0,1 tot 16 barg

Temperatuurbereik

-10° C / +300° C

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	DN32	0.52 / 1	18	Gesloten	Metaal	13477758
DN20	DN32	1.05 / 1.5	18	Gesloten	Metaal	13477759
DN20	DN32	0.2 / 0.5	18	Gesloten	Metaal	13477757
DN20	DN32	4.6 / 8.5	18	Gesloten	Metaal	13477762
DN20	DN32	2.55 / 4.5	18	Gesloten	Metaal	13477761
DN20	DN32	1.55 / 2.5	18	Gesloten	Metaal	13477760
DN20	DN32	8.6 / 16	18	Gesloten	Metaal	13477763
DN25	DN40	0.52 / 1	22.5	Gesloten	Metaal	13477764
DN25	DN40	0.2 / 0.5	22.5	Gesloten	Metaal	13481896
DN25	DN40	2.05 / 2.7	22.5	Gesloten	Metaal	13477767
DN25	DN40	1.55 / 2	22.5	Gesloten	Metaal	13477766
DN25	DN40	3.7 / 5	22.5	Gesloten	Metaal	13477769
DN25	DN40	9.1 / 16	22.5	Gesloten	Metaal	13477771
DN25	DN40	5.1 / 9	22.5	Gesloten	Metaal	13477770
DN25	DN40	2.75 / 3.6	22.5	Gesloten	Metaal	13477768
DN25	DN40	1.05 / 1.5	22.5	Gesloten	Metaal	13477765
DN32	DN50	2.75 / 3.6	29	Gesloten	Metaal	13477776
DN32	DN50	3.7 / 5	29	Gesloten	Metaal	13477777
DN32	DN50	2.05 / 2.7	29	Gesloten	Metaal	13477775
DN32	DN50	9.1 / 16	29	Gesloten	Metaal	13477779
DN32	DN50	1.55 / 2	29	Gesloten	Metaal	13477774
DN32	DN50	1.05 / 1.5	29	Gesloten	Metaal	13477773
DN32	DN50	0.52 / 1	29	Gesloten	Metaal	13481897
DN32	DN50	5.1 / 9	29	Gesloten	Metaal	13477778
DN32	DN50	0.2 / 0.5	29	Gesloten	Metaal	13477772
DN40	DN65	0.52 / 1	36	Gesloten	Metaal	13477780
DN40	DN65	2.05 / 2.7	36	Gesloten	Metaal	13477783
DN40	DN65	2.75 / 3.6	36	Gesloten	Metaal	13477784
DN40	DN65	0.2 / 0.5	36	Gesloten	Metaal	13481898
DN40	DN65	1.05 / 1.5	36	Gesloten	Metaal	13477781
DN40	DN65	9.1 / 16	36	Gesloten	Metaal	13477787
DN40	DN65	5.1 / 9	36	Gesloten	Metaal	13477786
DN40	DN65	1.55 / 2	36	Gesloten	Metaal	13477782
DN40	DN65	3.7 / 5	36	Gesloten	Metaal	13477785
DN50	DN80	2.75 / 3.6	45	Gesloten	Metaal	13477793
DN50	DN80	3.7 / 5	45	Gesloten	Metaal	13477794
DN50	DN80	2.05 / 2.7	45	Gesloten	Metaal	13477792
DN50	DN80	0.52 / 1	45	Gesloten	Metaal	13477789
DN50	DN80	5.1 / 9	45	Gesloten	Metaal	13477795
DN50	DN80	9.1 / 16	45	Gesloten	Metaal	13477796
DN50	DN80	1.05 / 1.5	45	Gesloten	Metaal	13477790
DN50	DN80	1.55 / 2	45	Gesloten	Metaal	13477791
DN50	DN80	0.2 / 0.5	45	Gesloten	Metaal	13477788
DN65	DN100	1.55 / 2	58.5	Gesloten	Metaal	13477800
DN65	DN100	3.7 / 5	58.5	Gesloten	Metaal	13477803
DN65	DN100	5.1 / 9	58.5	Gesloten	Metaal	13477804
DN65	DN100	0.52 / 1	58.5	Gesloten	Metaal	13477798
DN65	DN100	2.05 / 2.7	58.5	Gesloten	Metaal	13477801
DN65	DN100	1.05 / 1.5	58.5	Gesloten	Metaal	13477799
DN65	DN100	9.1 / 16	58.5	Gesloten	Metaal	13477805
DN65	DN100	0.2 / 0.5	58.5	Gesloten	Metaal	13477797

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	DN100	2.75 / 3.6	58.5	Gesloten	Metaal	13477802
DN80	DN125	0.2 / 0.5	72	Gesloten	Metaal	13477806
DN80	DN125	5.1 / 9	72	Gesloten	Metaal	13477808
DN80	DN125	2.75 / 3.6	72	Gesloten	Metaal	13477807
DN80	DN125	9.1 / 14	72	Gesloten	Metaal	13477809
DN100	DN150	14.1 / 16	90	Gesloten	Metaal	13481900
DN100	DN150	0.2 / 0.5	90	Gesloten	Metaal	13477810
DN100	DN150	3.05 / 3.6	90	Gesloten	Metaal	13481899
DN100	DN150	9.1 / 14	90	Gesloten	Metaal	13477818
DN100	DN150	2.55 / 3	90	Gesloten	Metaal	13477815
DN100	DN150	1.55 / 2	90	Gesloten	Metaal	13477813
DN100	DN150	5.1 / 9	90	Gesloten	Metaal	13477817
DN100	DN150	3.7 / 5	90	Gesloten	Metaal	13477816
DN100	DN150	2.05 / 2.5	90	Gesloten	Metaal	13477814
DN100	DN150	0.52 / 1	90	Gesloten	Metaal	13477811
DN100	DN150	1.05 / 1.5	90	Gesloten	Metaal	13477812
DN125	DN200	2.55 / 2.95	106	Gesloten	Metaal	13477824
DN125	DN200	8.3 / 12	106	Gesloten	Metaal	13477828
DN125	DN200	5.8 / 8.2	106	Gesloten	Metaal	13477827
DN125	DN200	1.55 / 1.9	106	Gesloten	Metaal	13477822
DN125	DN200	3 / 4	106	Gesloten	Metaal	13477825
DN125	DN200	4.1 / 5.7	106	Gesloten	Metaal	13477826
DN125	DN200	12.1 / 16	106	Gesloten	Metaal	13477829
DN125	DN200	0.42 / 0.75	106	Gesloten	Metaal	13477819
DN125	DN200	1.95 / 2.5	106	Gesloten	Metaal	13477823
DN125	DN200	0.77 / 1.1	106	Gesloten	Metaal	13477820
DN125	DN200	0.2 / 0.4	106	Gesloten	Metaal	13481901
DN125	DN200	1.15 / 1.5	106	Gesloten	Metaal	13477821
DN150	DN250	1.95 / 2.3	125	Gesloten	Metaal	13481905
DN150	DN250	0.2 / 0.5	125	Gesloten	Metaal	13477830
DN150	DN250	5.6 / 7.4	125	Gesloten	Metaal	13477831
DN150	DN250	4.2 / 5.5	125	Gesloten	Metaal	13481909
DN150	DN250	2.35 / 2.7	125	Gesloten	Metaal	13481906
DN150	DN250	1.05 / 1.5	125	Gesloten	Metaal	13481903
DN150	DN250	0.52 / 1	125	Gesloten	Metaal	13481902
DN150	DN250	3.35 / 4.1	125	Gesloten	Metaal	13481908
DN150	DN250	2.75 / 3.3	125	Gesloten	Metaal	13481907
DN150	DN250	7.5 / 11	125	Gesloten	Metaal	13481910
DN150	DN250	1.55 / 1.9	125	Gesloten	Metaal	13481904
DN150	DN250	11.1 / 16	125	Gesloten	Metaal	13481911

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.