

ARI Terugslagklep Serie: 35.003 Type: 655 Staal Flens PN40

Gietstalen terugslagklep, met lichtende klep en geflensde deksel en flensaansluitingen, drukklasse PN40.



Kenmerken

Serie: 35.003
Type: 655
Norm: EN (DIN)
Bouwvorm: Recht
Materiaal huis: Staal
Kwaliteitsklasse: 1.0619+N
Oppervlaktebescherming: Standaard fabriekascoating
Aansluiting: Flens
Afwerking flens: Raised face
Norm bouwlengte: EN 558, Serie 1
Met veer: Ja
Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C
Max. mediumtemperatuur (continu): 450 °C
Max. drukverschil bij 20 °C: 40 bar

Toepassing

- Algemene Industrie.
- Neutrale vloeistoffen.
- Stoom, heet of koud water, olie, etc.
- Geschikt voor horizontale en verticale (stijgende stroming) montage.

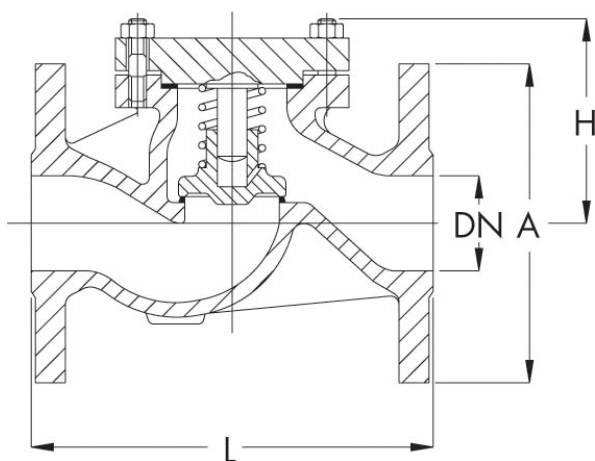
Technische informatie

- Ontwerp: EN 16767.
- Testen: EN 12266-1.
- Openingsdruk: 0,1 bar.
- Lekkage klasse: EN 12266-1, klasse C.

Opties

- Leverbaar in roestvaststaal type: 97.
- Leverbaar met PTFE klepring.
- Lekkage klasse: EN 12266-1, klasse A.
- Berekening van de juiste doorlaat op basis van proces stromingsgegevens.

Maattabel:



DN	A mm	H mm	L mm	Gewicht kg
DN15	95	70	130	3.8
DN20	105	70	150	4.9
DN25	115	80	160	5.9
DN32	140	80	180	7.1
DN40	150	85	200	10.4
DN50	165	95	230	12.3
DN65	185	110	290	22.7
DN80	200	130	310	28.5
DN100	235	155	350	40
DN125	270	165	400	64
DN150	300	215	480	90
DN200	375	215	600	170
DN250	450	325	730	240
DN300	515	365	850	374

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 mm	A mm	L mm	L1 mm	H mm	H1 mm	Gewicht [kg]	Openingsdruk [bar]	KVS Waarde m³/uur
15	95	130	90	70	40	3,8	0,1	5,7
20	105	150	95	70	35	4,9	0,1	7,8
25	115	160	100	80	45	5,9	0,1	12
32	140	180	105	80	45	7,1	0,1	18
40	150	200	115	85	55	10,4	0,1	27,5
50	165	230	125	95	60	12,3	0,1	48
65	185	290	145	110	65	22,7	0,1	78
80	200	310	155	130	95	28,5	0,1	109
100	235	350	175	155	105	40	0,1	168
125	270	400	200	165	120	64	0,1	265
150	300	480	225	215	150	90	0,1	389
200	375	600	275	285	195	170	0,1	667
250	450	730	325	325	220	240	0,1	1053
300	515	850	375	365	240	374	0,1	1504
350	580	980	425	420	300	508	0,1	2042
400	660	1100	475	430	310	786	0,1	2725
500	755	1350	525	530	380	1044	0,1	4167

	-10/20°C	100°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C	400°C	450°C	
PN40	40	37,3	34,7	30,2	28,4	25,8	24	23,1	22,2	[bar]

Nom. binnendiam- eter	Druktrap artikel	Inbouw lengte mm	Klep vorm	Kv-waarde m³/h	Afdichting	Materiaal klep	Materiaal deksel	Materiaal dekselpakking	Materiaal veer	Artikel
DN15	PN40	130	Klep	5.7	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810514
DN20	PN40	150	Klep	7.8	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810515
DN25	PN40	160	Klep	11.8	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810516
DN32	PN40	180	Klep	17.9	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810517
DN40	PN40	200	Klep	27.5	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810518
DN50	PN40	230	Klep	48	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810519
DN65	PN40	290	Klep	77.6	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810520
DN80	PN40	310	Klep	109	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810521
DN100	PN40	350	Klep	168	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810522
DN125	PN40	400	Klep	251	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810523
DN150	PN40	480	Klep	389	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810524
DN200	PN40	600	Klep	664	Roestvaststaal [RVS]	1.4021	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810525
DN250	PN40	730	Klep	1017	Roestvaststaal [RVS]	1.4551	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810526
DN300	PN40	850	Klep	1446	Roestvaststaal [RVS]	1.4551	1.0619+N	Grafiet	1.4310	11810527

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.