

ARI Rückschlagventil Serie: 35.003 Typ: 655 Steel Flansch PN40

Stahl Rückschlagventil mit geflanschem Deckel und Flansch Anschlüssen, Druckstufe PN40.



Merkmale

Serie: 35.003
Typ: 655
Norm: EN (DIN)
Bauform: Gerade
Material Gehäuse: Stahl
Werkstoffqualität: 1.0619+N
Oberflächenschutz: Standard Farbanstrich
Anschluss: Flansch
Flanshbearbeitung: Dichtleiste
Baulänge nach Norm: EN 558, Reihe 1
Mit Feder: Ja

Technische Informationen

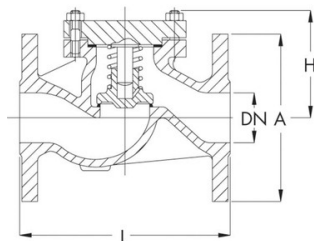
- Ausführung: EN 16767.
- Prüfung: EN 12266-1.
- Öffnungsdruck: 0,1 bar.
- Leckrate: EN 12266-1, Klasse C.

Optionen

- Verfügbar in Edelstahl; Typ 97.
- Verfügbar mit PTFE Kegeldichtung.
- Leckrate: EN 12266-1, Klasse A.
- Berechnung der korrekten Größe anhand von Prozessflussdaten.

Anwendung

- Allgemeine Industrie.
- Neutrale Flüssigkeiten.
- Dampf, heißes oder kaltes Wasser, Öl usw.
- Geeignet für horizontale und vertikale Montage (steigende Strömung).



DN	A	L	L1	H	H1	Weight	Opening pressure	KVS value
mm	mm	mm	mm	mm	mm	[kg]	[bar]	m³/hr
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

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

DN	A	L	L1	H	H1	Weight	Opening pressure	KVS value
mm	mm	mm	mm	mm	mm	[kg]	[bar]	m³/hr
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]

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2