



ECON® Überströmventil Type 523 Bronze Flansch

Merkmale

- Typ:** 523
- Bauform:** Gerade
- Material Gehäuse Einlassseite:** Bronze
- Werkstoffqualität Einlassseite:** Rg 5
- Material Gehäuse Austrittseite:** Bronze
- Werkstoffqualität Austrittseite:** Rg 5
- Anschluss Einlassseite:** Flansch
- Anschluss Austrittseite:** Flansch
- Druckstufe Austrittseite:** PN16
- Material Federkappe:** Bronze
- Material Kegel:** Bronze
- Material Sitz:** Bronze
- Material Feder:** Federstahl
- Material Spindel:** Messing
- Mediumtemperatur:** 0 / 120 °C

Anwendung

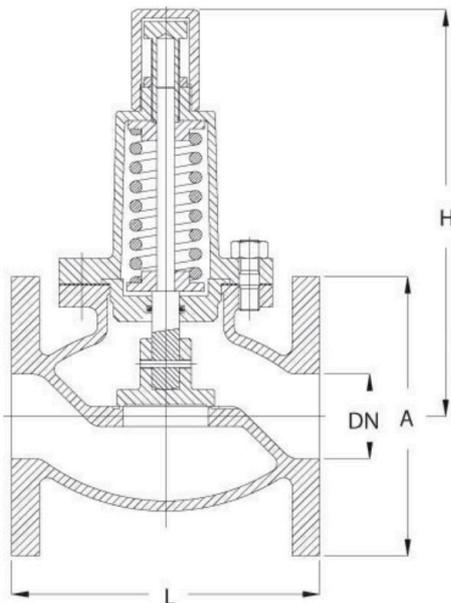
- Druckregelung in maritimen Flüssigkeitssystemen
- Süß- und Salzwasser.
- Öl.
- Dampf.
- Luft.
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke

Technische Informationen

- Das Produkt ist nicht eingestellt.

Optionen

- 'Nasse' Teile in anderen Qualitätsklassen aus Bronze.
- Höhere Druckklassen ab Größe DN65.
- Ventil mit Weichdichtung.
- Ventilstößel.



Größentabelle:

DN	A	H	L	Gewicht
	mm	mm	mm	kg
DN15	95	185	120	4
DN20	105	185	120	4.1
DN25	115	200	140	5.5
DN32	140	200	150	7.8
DN40	150	235	155	9.8
DN50	165	245	180	14
DN65	185	330	200	18
DN80	200	345	240	23.2
DN100	220	345	270	35.5

Nennweite Einlassseite	Druckstufe Einlassseite	Nennweite Austrittseite	Einstellbereich	Einstelldruck	Dichtung	Faltenbalg	Artikel
			bar	bar			
DN15	PN16	DN15	8 / 15	0 / 16	Metall	Nein	13410327
DN15	PN16	DN15	1.5 / 4	0 / 16	Metall	Nein	13410329
DN20	PN16	DN20	8 / 15	0 / 16	Metall	Nein	13410328
DN20	PN16	DN20	4 / 8	0 / 16	Metall	Nein	13469856
DN25	PN16	DN25	10 / 16	0 / 16	Metall	Nein	13410297
DN25	PN16	DN25	0 / 2	0 / 16	Metall	Nein	13410294

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)

Nennweite Einlassseite	Druckstufe Einlassseite	Nennweite Austrittseite	Einstellbereich	Einstelldruck	Dichtung	Faltenbalg	Artikel
			bar	bar			
DN25	PN16	DN25	2 / 5	0 / 16	Metall	Nein	13410295
DN25	PN16	DN25	5 / 10	0 / 16	Metall	Nein	13410296
DN32	PN16	DN32	1 / 2.5	0 / 15	Metall	Nein	13410298
DN32	PN16	DN32	3.5 / 5	0 / 15	Metall	Nein	13410299
DN32	PN16	DN32	8 / 15	0 / 15	Metall	Nein	13410301
DN32	PN16	DN32	5 / 8	0 / 15	Metall	Nein	13410300
DN40	PN16	DN40	0 / 1	0 / 15	Metall	Nein	13410302
DN40	PN16	DN40	10 / 15	0 / 15	Metall	Nein	13410307
DN40	PN16	DN40	8 / 10	0 / 15	Metall	Nein	13410306
DN40	PN16	DN40	4 / 8	0 / 15	Metall	Nein	13410304
DN40	PN16	DN40	1 / 4	0 / 15	Metall	Nein	13410303
DN50	PN16	DN50	5 / 6	0 / 15	Metall	Nein	13410310
DN50	PN16	DN50	1 / 3.5	0 / 15	Metall	Nein	13410308
DN50	PN16	DN50	8 / 15	0 / 15	Metall	Nein	13410312
DN50	PN16	DN50	3.5 / 5	0 / 15	Metall	Nein	13410309
DN50	PN16	DN50	6 / 8	0 / 15	Metall	Nein	13410311
DN65	PN16	DN65	4 / 5	0 / 10	Metall	Nein	13410314
DN65	PN16	DN65	8 / 10	0 / 10	Metall	Nein	13410317
DN65	PN16	DN65	5 / 6	0 / 10	Metall	Nein	13410315
DN65	PN16	DN65	0 / 4	0 / 10	Metall	Nein	13410313
DN65	PN16	DN65	6 / 8	0 / 10	Metall	Nein	13410316
DN80	PN16	DN80	5 / 8	0 / 6	Metall	Nein	13410322
DN80	PN16	DN80	3.5 / 5	0 / 6	Metall	Nein	13410321
DN80	PN16	DN80	2 / 3.5	0 / 6	Metall	Nein	13410320
DN80	PN16	DN80	1 / 2.5	0 / 6	Metall	Nein	13410319
DN80	PN16	DN80	0 / 1	0 / 6	Metall	Nein	13410318
DN100	PN16	DN100	1 / 3.5	0 / 6	Metall	Nein	13410324
DN100	PN16	DN100	3.5 / 6	0 / 6	Metall	Nein	13410325
DN100	PN16	DN100	6 / 12	0 / 6	Metall	Nein	13410326
DN100	PN16	DN100	0.5 / 1	0 / 6	Metall	Nein	13410323

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)