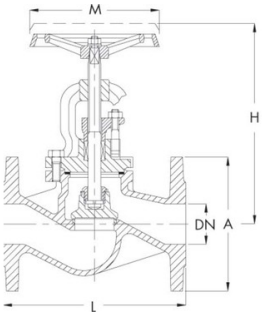

ECON® Absperrventil Typ: 263 Sphäroguss Flansch PN16

Econ® Absperrventil, Eckform, Sphäroguss, mit Innenbereich aus Bronze und Flanschanschluss.

Anwendungsbereich

- Flüssigkeiten, warmes und kaltes Wasser, Gase.
- Anwendungen im maritimen Bereich dank des bronzenen Innenbereichs.

Besonderheiten

- Zulassung durch verschiedene Prüfstellen möglich.
- Auch lieferbar mit losem Kegel, Regulierkegel oder Regulierkegel mit Stellungsanzeige.

Merkmale

Typ: 263
Norm: EN (DIN)
Bauform: Gerade
Material Gehäuse: Sphäroguss
Oberflächenschutz: Standard Farbanstrich
Anschluss: Flansch
Flanschbearbeitung: Dichtleiste
Bedienung: Handrad, steigend mit steigender Spindel
Deckeltyp: Flansch deckel
Spindeldichtung: Stopfbuchspackung
Dichtung: Bronze
Material Kegel: CC491K

Merkmale (2)

Material Spindel: CuZn40Mn1.5
Material Spindeldichtung primär: Grafit
Material Deckel: EN-JS1025
Material Deckeldichtung: Edelstahl/ Grafit
Material Bedienelement: Grauguss
Min. Dauertemperatur (Medium): -10 °C

DN	A	L	H	M	Weight	Kv-value
mm	mm	mm	mm	mm	[kg]	m3/h
15	95	130	172	100	3,3	5,9
20	105	150	173	100	3,9	7,4
25	115	160	182	120	5	13
32	140	180	200	120	6,6	18
40	150	200	255	160	8,4	30
50	165	230	273	160	12	41
65	185	290	295	180	17,3	79
80	200	310	332	200	22,7	115
100	220	350	369	250	35,8	181
125	250	400	432	250	52,8	225
150	285	480	483	320	74,2	364
200	340	600	606	360	126	690
250	405	730	780	520	247	1145

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)

PR_EC010120_0039_DE_19.05.2024

	-10/120°C	200°C	225°C	
PN16	16	14,7	13,9	[bar]

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Druckstufe Flansch	Baulänge nach Norm	Einbaulänge	Kegelform	Max. Dauertemperatur (Medium)	Max. Druckunterschied bei 20 °C	Kv-Wert	Artikel
					mm		°C	bar	m³/h	
EN-JS1025	DN15	PN16		EN 558, Reihe 1	130	Fester Kegel	225	16	5.9	12035552
EN-JS1025	DN20	PN16		EN 558, Reihe 1	150	Fester Kegel	225	16	7.4	11810747
EN-JS1025	DN20	PN16		EN 558, Reihe 1	150	Loser Kegel mit Feder	225	16	7.4	11810758
EN-JS1025	DN25	PN16		EN 558, Reihe 1	160	Fester Kegel	225	16	13	11810748
EN-JS1025	DN25	PN16		EN 558, Reihe 1	160	Loser Kegel mit Feder	225	16	13	11810759
EN-JS1025	DN32	PN16		EN 558, Reihe 1	180	Fester Kegel	225	16	18	11810749
EN-JS1025	DN32	PN16		EN 558, Reihe 1	180	Loser Kegel mit Feder	225	16	18	11810760
EN-JS1025	DN40	PN16		EN 558, Reihe 1	200	Fester Kegel	225	16	30	11810750
EN-JS1025	DN40	PN16		EN 558, Reihe 1	200	Loser Kegel mit Feder	225	16	30	11810761
EN-JS1025	DN50	PN16		EN 558, Reihe 1	230	Fester Kegel	225	16	41	11810751
EN-JS1025	DN50	PN16		EN 558, Reihe 1	230	Loser Kegel mit Feder	225	16	41	11810762
EN-JS1025	DN65	PN16		EN 558, Reihe 1	290	Fester Kegel	225	16	79	11810752
EN-JS1025	DN65	PN16		EN 558, Reihe 1	290	Loser Kegel mit Feder	225	16	79	11810763
EN-JS1025	DN80	PN16		EN 558, Reihe 1	310	Fester Kegel	225	16	115	11810753
EN-JS1025	DN80	PN16		EN 558, Reihe 1	310	Loser Kegel mit Feder	225	16	115	11810764
EN-JS1025	DN100	PN16		EN 558, Reihe 1	350	Fester Kegel	225	16	181	11810754
EN-JS1025	DN100	PN16		EN 558, Reihe 1	350	Loser Kegel mit Feder	350	16	181	12725768
EN-JS1025	DN125	PN16		EN 558, Reihe 1	400	Fester Kegel	225	16	225	11810755
EN-JS1025	DN150	PN16		EN 558, Reihe 1	480	Fester Kegel	225	16	364	11810756
EN-JS1025	DN200	PN16	PN10	EN 558, Reihe 1	600	Entlastungskegel	350	10	690	13359968
EN-JS1025	DN200	PN16		EN 558, Reihe 1	600	Entlastungskegel	225	16	690	11810757
EN-JS1025	DN200	PN16		EN 558, Reihe 1	600	Loser Kegel mit Feder	225	14	690	11810768

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)

PR_EC010120_0039_DE_19.05.2024

ERIKS Deutschland GmbH | Tel.: (0) 3222 200 74-20 | E-Mail: armaturen@eriks.de