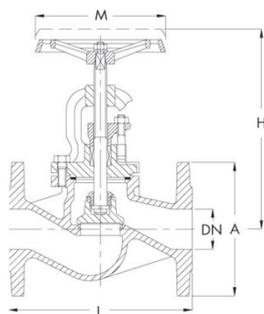


## ECON® Absperrventil Typ: 263 Sphäroguss Flansch PN16

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 lossem 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 mm	A mm	L mm	H mm	M mm	Weight [kg]	Kv-value m <sup>3</sup> /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)

	-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) °C	Max. Druckunterschied bei 20 °C bar	Kv-Wert m³/h	Artikel
EN-JS1025	DN15	PN16		EN 558, Reihe 1	130	Fester Kegel	225	16	5.9	17595481
EN-JS1025	DN20	PN16		EN 558, Reihe 1	150	Fester Kegel	225	16	7.4	17595506
EN-JS1025	DN20	PN16		EN 558, Reihe 1	150	Loser Kegel mit Feder	225	16	7.4	17595599
EN-JS1025	DN25	PN16		EN 558, Reihe 1	160	Fester Kegel	225	16	13	17595513
EN-JS1025	DN25	PN16		EN 558, Reihe 1	160	Loser Kegel mit Feder	225	16	13	17595614
EN-JS1025	DN32	PN16		EN 558, Reihe 1	180	Fester Kegel	225	16	18	17595520
EN-JS1025	DN32	PN16		EN 558, Reihe 1	180	Loser Kegel mit Feder	225	16	18	17595621
EN-JS1025	DN40	PN16		EN 558, Reihe 1	200	Fester Kegel	225	16	30	17595537
EN-JS1025	DN40	PN16		EN 558, Reihe 1	200	Loser Kegel mit Feder	225	16	30	17595638
EN-JS1025	DN50	PN16		EN 558, Reihe 1	230	Fester Kegel	225	16	41	17595544
EN-JS1025	DN50	PN16		EN 558, Reihe 1	230	Loser Kegel mit Feder	225	16	41	17595645
EN-JS1025	DN65	PN16		EN 558, Reihe 1	290	Fester Kegel	225	16	79	17595551
EN-JS1025	DN65	PN16		EN 558, Reihe 1	290	Loser Kegel mit Feder	225	16	79	17595652
EN-JS1025	DN80	PN16		EN 558, Reihe 1	310	Fester Kegel	225	16	115	17595568
EN-JS1025	DN80	PN16		EN 558, Reihe 1	310	Loser Kegel mit Feder	225	16	115	17595669
EN-JS1025	DN100	PN16		EN 558, Reihe 1	350	Fester Kegel	225	16	181	17595450
EN-JS1025	DN100	PN16		EN 558, Reihe 1	350	Loser Kegel mit Feder	350	16	181	17595575
EN-JS1025	DN125	PN16		EN 558, Reihe 1	400	Fester Kegel	225	16	225	17595467
EN-JS1025	DN150	PN16		EN 558, Reihe 1	480	Fester Kegel	225	16	364	17595498
EN-JS1025	DN200	PN16	PN10	EN 558, Reihe 1	600	Entlastungskegel	350	10	690	17595443
EN-JS1025	DN200	PN16		EN 558, Reihe 1	600	Entlastungskegel	225	16	690	17595436
EN-JS1025	DN200	PN16		EN 558, Reihe 1	600	Loser Kegel mit Feder	225	14	690	17595607

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)