



## Absperrventil Typ: 1270DIN Bronze Flansch PN16

### Merkmale

- Typ:** 1270DIN
- Norm:** EN (DIN)
- Bauform:** Gerade
- Material Gehäuse:** Bronze
- Anschluss:** Flansch
- Flanschbearbeitung:** Dichtleiste
- Spindeldichtung:** Stopfbuchspackung
- Material Kegel:** CC491K (RG5)
- Material Spindel:** CuZn35Ni [SoMs59]
- Material Spindeldichtung primär:** Grafit

### Merkmale (2)

- Material Deckel:** G-CuSn5ZnPb (Rg5)
- Material Deckeldichtung:** Grafit
- Material Bedienelement:** Grauguss
- Min. Dauertemperatur (Medium):** -10 °C
- Max. Dauertemperatur (Medium):** 200 °C
- Max. Druckunterschied bei 20 °C:** 10 bar

DN	Press. rating	A	L	H	M	Weight
mm		mm	mm	mm	mm	[kg]
15	PN 16	95	130	166	120	4,3
20	PN 16	105	150	178	120	5
25	PN 16	115	160	200	140	6
32	PN 16	140	180	215	140	8,7
40	PN 16	150	200	250	160	10
50	PN 16	165	230	250	160	13,2
65	PN 16	185	290	300	180	23
80	PN 16	200	310	305	200	31,9
100	PN 16	220	350	335	225	42,8
125	PN 16	250	400	390	250	62
150	PN 16	285	480	435	300	88
200	PN 10	340	600	620	400	136
250	PN 6	395	730	670	520	165
300	PN 6	445	850	750	520	295

Size	Press. rating	Press.and temperature range	
		120°C	200°C
DN 15 - 150	PN 16	16 bar	12 bar
DN 200	PN 10	10 bar	8 bar
DN 250 - 300	PN 6	6 bar	

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Druckstufe Flansch	Baulänge nach Norm	Einbaulänge	Bedienung	Kegelform	Deckeltyp	Dichtung	Artikel
					mm					
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN150	PN16	PN16	EN 558, Reihe 1	480	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Losser Kegel ohne Feder	Flansch deckel	Bronze	12711579

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)