



## ECON® Rückschlagventil Typ: 507 Bronze Innengewinde (BSPP) PN16

### Merkmale

**Typ:** 507  
**Norm:** EN (DIN)  
**Bauform:** Gerade  
**Material Gehäuse:** Bronze  
**Anschluss:** Innengewinde (BSPP)  
**Max. Druckunterschied bei 20 °C:** 16 bar

### Anwendung

- Empfohlen in: Maschinenbau

DN ["]	L [mm]	Kv-value [m³/h]	Weight [kg]
3/8	55	2	0,18
1/2	55	4	0,18
3/4	65	8	0,25
1	70	12	0,38
1 1/4	80	20	0,6
1 1/2	85	33	0,85
2	102	52	1,45

Maat	120°C	200°C
3/8" - 2"	16 bar	12 bar

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge	Kegelform	Dichtung	Material Kegel	Min. Dauertemperatur (Medium)	Max. Dauertemperatur (Medium)	Artikel
								°C	°C	
CC491K (RG5)	3/8" [10]	PN16	Herstellerstandard	55	Klappe	Messing	Messing	-10	200	17464220
CC491K (RG5)	1/2" [15]	PN16	Herstellerstandard	55	Klappe	Messing	Messing	-10	200	17464181
CC491K (RG5)	3/4" [20]	PN16	Herstellerstandard	65	Klappe	Messing	Messing	-10	200	17464198
CC491K (RG5)	1" [25]	PN16	Herstellerstandard	70	Klappe	Messing	Messing	-10	200	17464167
CC491K (RG5)	1.1/4" [32]	PN16	Herstellerstandard	80	Klappe	Messing	Messing	-10	200	17464213
CC491K (RG5)	1.1/2" [40]	PN16	Herstellerstandard	85	Klappe	Messing	Messing	-10	200	17464206
CC491K (RG5)	2" [50]	PN16	Herstellerstandard	102	Klappe	Messing	Messing	-10	200	17464174

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 1/1