



ECON® Schieber Typ: 290A Bronze Innengewinde (BSPP) PN16

Merkmale

Typ: 290A

Norm: EN (DIN)

Material Gehäuse: Bronze

Anschluss: Innengewinde (BSPP)

Spindeldichtung: Stopfbuchspackung

Material Spindeldichtung primär: EPDM

Material Deckel: Messing

Material Deckeldichtung: Faserdichtung

Material Bedienelement: Stahl

Min. Dauertemperatur (Medium): -10 °C

Max. Dauertemperatur (Medium): 120 °C

Max. Druckunterschied bei 20 °C: 16 bar

Anwendung

- Empfohlen in: Versorgungsunternehmen

DN	H	L	M	Weight
["]	mm	mm	mm	[kg]
3/8	68	39	50	0,3
1/2	74	38	55	0,3
3/4	79	44	55	0,4
1	91	47	60	0,6
1 1/4	112	53	70	0,9
1 1/2	126	58	80	1,2
2	143	64	90	1,9
2 1/2	178	76	110	2,8
3	206	82	120	4,3

Water, oil, air	Steam
12 bar- 120°C	8 bar - 120°C

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Deckeltyp	Dichtung	Material Schieber	Material Spindel	Artikel
CC491K (RG5)	3/8" [10]	PN16	Herstellerstandard	39	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815473
CC491K (RG5)	1/2" [15]	PN16	Herstellerstandard	38	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815471
CC491K (RG5)	3/4" [20]	PN16	Herstellerstandard	44	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815472

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 1/2

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Deckeltyp	Dichtung	Material Schieber	Material Spindel	Artikel
CC491K [RG5]	1" [25]	PN16	Herstellerstandard	47	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815469
CC491K [RG5]	1.1/4" [32]	PN16	Herstellerstandard	53	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815477
CC491K [RG5]	1.1/2" [40]	PN16	Herstellerstandard	58	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815475
CC491K [RG5]	2" [50]	PN16	Herstellerstandard	64	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815470
CC491K [RG5]	2.1/2" [65]	PN16	Herstellerstandard	76	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815474
CC491K [RG5]	3" [80]	PN16	Herstellerstandard	82	Handrad, nicht steigend mit nicht steigender Spindel	Geschraubt	Messing	CW614N	CW614N	11815476

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 2/2