



Schieber Typ: 1400 Bronze Innengewinde (NPT) PN32

Merkmale

Typ: 1400

Norm: ASME

Material Gehäuse: Bronze

Anschluss: Innengewinde (NPT)

Gewindenorm: ASME B1.20.1

Spindeldichtung: Stopfbuchspackung

Material Spindeldichtung primär: AF15MA

Material Deckel: CC491K (RG5)

Material Bedienelement: Grauguss

Min. Dauertemperatur (Medium): -10 °C

Max. Dauertemperatur (Medium): 180 °C

Max. Druckunterschied bei 20 °C: 32 bar

Anwendung

- Empfohlen in: Petrochemie und Raffinerien

DN ["]	L [mm]	H open	M	Weight [kg]
1/4	50	110	58	0,55
3/8	50	110	58	0,55
1/2	55	120	58	0,8
3/4	64	140	58	1,2
1	70	155	86	1,7
1 1/4	75	190	86	2,35
1 1/2	90	210	98	3,1
2	95	230	98	4
2 1/2	110	265	110	5,7
3	115	285	120	7,5
3 1/2	125	380	160	12,85
4	125	380	200	12,2

Size	-10/100°C	198°C
1/4" - 4"	32bar	14 bar

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Deckeltyp	Dichtung	Material Schieber	Material Spindel	Artikel
CC491K (RG5)	1/4" [8]	PN32	Herstellerstandard	50	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007210
CC491K (RG5)	3/8" [10]	PN32	Herstellerstandard	50	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007171

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

PR_EC010163_0046_MVD_DE_04.05.2024

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Deckeltyp	Dichtung	Material Schieber	Material Spindel	Artikel
CC491K (RG5)	1/2" [15]	PN32	Herstellerstandard	55	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007227
CC491K (RG5)	3/4" [20]	PN32	Herstellerstandard	64	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007188
CC491K (RG5)	1" [25]	PN32	Herstellerstandard	70	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007258
CC491K (RG5)	1.1/4" [32]	PN32	Herstellerstandard	75	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007234
CC491K (RG5)	1.1/2" [40]	PN32	Herstellerstandard	90	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007241
CC491K (RG5)	2" [50]	PN32	Herstellerstandard	95	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007203
CC491K (RG5)	3" [80]	PN32	Herstellerstandard	115	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Eingeschraubtem Oberteil mit Sicherungsmutter	Bronze	CC491K (RG5)	CW614N	17007195

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 Gwhrleistung 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