



ECON® Absperrventil Typ: 250 Bronze Innengewinde (BSPP) PN16

Econ® Absperrventil, Bronze, mit BSP-Innengewinde.

Anwendungsbereich

- Wasser, Öl, Luft und Gas

Merkmale

Typ: 250
Norm: EN (DIN)
Bauform: Gerade
Material Gehäuse: Bronze
Anschluss: Innengewinde (BSPP)
Spindeldichtung: Stopfbuchspackung
Dichtung: Bronze
Material Spindel: CW614N
Material Spindeldichtung primär: Faserdichtung

Merkmale (2)

Material Deckeldichtung: Faserdichtung
Material Bedienelement: Aluminium
Min. Dauertemperatur (Medium): -10 °C
Max. Dauertemperatur (Medium): 200 °C
Max. Druckunterschied bei 20 °C: 16 bar

DN ["]	L mm	H mm	M mm	Weight [kg]
1/4	50	95	50	0,3
3/8	50	95	50	0,3
1/2	60	95	60	0,5
3/4	70	110	70	0,6
1	80	120	90	1
1.1/4	95	145	90	1,3
1.1/2	105	155	110	1,7
2	130	185	110	2,9
2.1/2	155	245	120	5,9
3	180	280	150	7,3

Size	20	200	[°C]
3/8" - 3"	16	12	[bar]

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Kegelform	Deckeltyp	Material Kegel	Material Deckel	Artikel
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1/4" [8]	PN16	Herstellerstandard	50	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594868
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	3/8" [10]	PN16	Herstellerstandard	50	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594914
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	3/8" [10]	PN16	Herstellerstandard	50	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Loser Kegel ohne Feder	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594983

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_ECO10120_0033_DE_11.05.2024

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Kegelform	Deckeltyp	Material Kegel	Material Deckel	Artikel
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1/2" [15]	PN16	Herstellerstandard	60	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594851
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1/2" [15]	PN16	Herstellerstandard	60	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Loser Kegel ohne Feder	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594952
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	3/4" [20]	PN16	Herstellerstandard	70	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594907
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	3/4" [20]	PN16	Herstellerstandard	70	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Loser Kegel ohne Feder	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594976
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1" [25]	PN16	Herstellerstandard	80	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594820
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1" [25]	PN16	Herstellerstandard	80	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Loser Kegel ohne Feder	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594921
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1.1/4" [32]	PN16	Herstellerstandard	95	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594844
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1.1/4" [32]	PN16	Herstellerstandard	95	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Loser Kegel ohne Feder	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594945
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1.1/2" [40]	PN16	Herstellerstandard	105	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594837
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1.1/2" [40]	PN16	Herstellerstandard	105	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Loser Kegel ohne Feder	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594938
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	2" [50]	PN16	Herstellerstandard	130	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594875
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	2" [50]	PN16	Herstellerstandard	130	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Loser Kegel ohne Feder	Geschraubt	CW614N	CW614N	17594969
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	2.1/2" [65]	PN16	Herstellerstandard	155	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CC491K (Rg5)	G-CuSn5ZnPb (Rg5)	17594882
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	3" [80]	PN16	Herstellerstandard	180	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	CC491K (Rg5)	G-CuSn5ZnPb (Rg5)	17594899

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