



ECON® Absperrventil Typ: 255 Bronze Innengewinde (BSPP) PN32

Econ® Absperrventil, Bronze, mit BSP-Innengewinde.

Anwendungsbereich

- Wasser, Öl, Luft und Gas.

Merkmale

Typ: 255
Norm: EN (DIN)
Bauform: Gerade
Material Gehäuse: Bronze
Anschluss: Innengewinde (BSPP)
Spindeldichtung: Stopfbuchspackung
Material Spindel: CuZn41Pb2
Material Spindeldichtung primär: Faserdichtung
Material Deckel: G-CuSn5ZnPb (Rg5)

Merkmale (2)

Material Deckeldichtung: Faserdichtung
Material Bedienelement: Aluminium
Min. Dauertemperatur (Medium): -10 °C
Max. Dauertemperatur (Medium): 185 °C
Max. Druckunterschied bei 20 °C: 32 bar

DN ["]	L [mm]	H mm	M mm	Weight [kg]
3/8	60	106	60	0,62
1/2	67	106	60	0,62
3/4	80	129	60	0,86
1	95	145	70	1,45
1 1/4	112	168	90	2,13
1 1/2	132	174	90	2,8
2	160	209	110	4,6

Size	0	100	140	185	[°C]
3/8" - 2"	32	32	25	16	[bar]

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Kegelform	Deckeltyp	Dichtung	Material Kegel	Artikel
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	3/8" [10]	PN32	Herstellerstandard	60	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	PTFE	Edelstahl	17595429
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1/2" [15]	PN32	Herstellerstandard	67	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	PTFE	Edelstahl	17595397
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	3/4" [20]	PN32	Herstellerstandard	80	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	PTFE	Edelstahl	17595412
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1" [25]	PN32	Herstellerstandard	95	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	PTFE	Edelstahl	17595366

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_EC010120_0038_DE_19.05.2024

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Kegelform	Deckeltyp	Dichtung	Material Kegel	Artikel
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1.1/4" [32]	PN32	Herstellerstandard	112	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	PTFE	Edelstahl	17595380
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	1.1/2" [40]	PN32	Herstellerstandard	132	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	PTFE	Edelstahl	17595373
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	2" [50]	PN32	Herstellerstandard	160	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Geschraubt	PTFE	Edelstahl	17595405

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