



ECON® Absperrventil Typ: 3041 Bronze Flansch PN32

Merkmale

Typ: 3041
Norm: EN (DIN)
Bauform: Gerade
Material Gehäuse: Bronze
Anschluss: Flansch
Flanschbearbeitung: Glatter Flansch
Spindeldichtung: Stopfbuchspackung
Material Kegel: Edelstahl
Material Spindel: CuZn41Pb2
Material Spindeldichtung primär: Faserdichtung
Material Deckel: G-CuSn5ZnPb (Rg5)

Merkmale [2]

Material Deckdichtung: Faserdichtung
Material Bedienelement: Aluminium
Min. Dauertemperatur (Medium): -10 °C
Max. Dauertemperatur (Medium): 200 °C
Max. Druckunterschied bei 20 °C: 32 bar

DN	Pressure rating	A	L	H	M	Weight	Kv-value
mm		mm	mm	mm	mm	[kg]	m ³ /hr
15	PN 32	95	80	116	60	1,7	1,4
20	PN 32	105	90	126	60	2,3	2,5
25	PN 32	115	100	144	70	3,1	5
32	PN 32	140	110	165	90	5	8,7
40	PN 32	150	130	171	90	5,9	15,9
50	PN 32	165	150	207	110	8,9	24,6

Size	0/100°C	140°C	200°C	
DN 15 - 50	32	25	16	[bar]

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Druckstufe Flansch	Baulänge nach Norm	Einbaulänge	Bedienung	Kegelform	Deckeltyp	Dichtung	Artikel
					mm					
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN15	PN32	PN16	Herstellerstandard	80	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Regulierkegel	Geschraubt	Edelstahl	17597083
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN20	PN32	PN16	Herstellerstandard	90	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Regulierkegel	Geschraubt	Edelstahl	17597090
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN25	PN32	PN16	Herstellerstandard	100	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Regulierkegel	Geschraubt	Edelstahl	17597108
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN32	PN32	PN16	Herstellerstandard	110	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Regulierkegel	Geschraubt	Edelstahl	17597115
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN40	PN32	PN16	Herstellerstandard	130	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Regulierkegel	Geschraubt	Edelstahl	17597122
G-CuSn5ZnPb (Rg5)	DN50	PN32	PN16	Herstellerstandard	150	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Regulierkegel	Geschraubt	Edelstahl	17597139

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