

Durchgangsventile

Typ 03021



Durchgangsventile, PN16

Gehäuse aus Bronze, eingeschraubtes Oberteil aus Messing

Artikel-Nr. 03021.X.0160

Artikel-Nr. 03021.X.5160 mit Rückschlagfunktion

Flanschanschluss nach DIN EN 1092-3 PN16



Verwendungsbereich:

Geeignet für nichtbrennbare, ungiftige Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe. Die den Verwendungszweck betreffenden Gesetze, Verordnungen und Normen sind zu beachten.

Zulässige Betriebstemperaturen und.-drücke:

bis max. 16,0 bar: -10°C (263K) bis +80°C (353K)

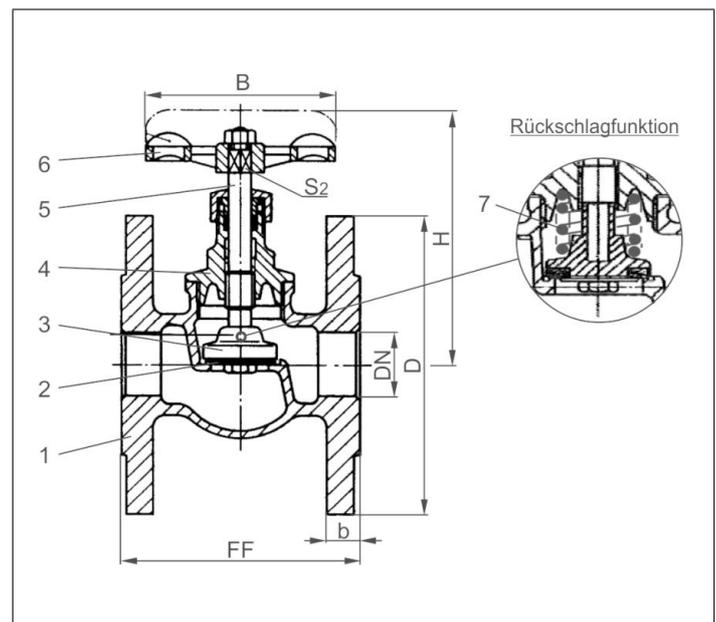
bis max. 10,0 bar: -10°C (263K) bis +120°C (393K)

bis max. 6,0 bar: -10°C (263K) bis +160°C (433K)

Werkstoffe	DIN EN	ASTM
1 Gehäuse	CC491K	B 62 UNS C83600
2 Dichtung	PTFE	
3 Abschlusskörper	CW614N	B 283 UNS C38500
4 Oberteil	CW614N	B 283 UNS C38500
5 Spindel	CW614N	B 283 UNS C38500
6 Handrad	Aluminium - Druckguss	
7 Feder	1.4310	A 313 Grade 301

Wichtig: Bei Bestellungen und Anfragen bitten wir um Angaben über Durchflussmedium, Betriebsdruck und Betriebstemperatur.

Standardkennzeichnung nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (PED).



Typ 03021	Technische Daten					
Nenngröße	DN	20	25	32	40	50
Größenschlüssel	.X.	0200	0250	0320	0400	0500
Baulänge	FF	80	90	95	110	125
Höhe	H	95	105	120	130	145
Flanschdurchmesser	D	105	115	140	150	165
Blattdicke	b	12	12	14	14	16
Handrad-Ø	B	60	70	80	90	110
Vierkant	S ₂	6	7	8	9	9
Gewicht	ca. kg	1,9	2,5	3,8	4,4	6,5

Abmessungen in mm.