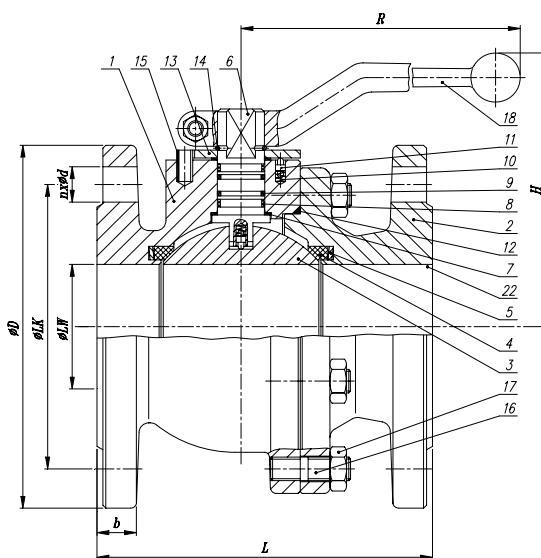




Technische Daten

Anschluss: DIN-Flansch
Nennweiten: DN25 bis DN200
Nenndruck: PN16
Temperaturbereich: -20°C bis + 60°C (DVGW Gas-Zulassung)
 (optional max. 200°C, abhängig vom Betriebsdruck)
Einsatzgebiete: Chemie-Heizungsanlagen-Anlagenbau
 für Gas, Öle, Wasser usw.
Besonderheiten:
 • DVGW (G) Zugelassen • Voller Durchgang gem. ISO
 • Baulänge nach DIN 3202 F18 kurz • Antistatik
 ♦ Fire Safe, Heizmantel (optional möglich)
 ☞ Weitere Optionen und Informationen auf Anfrage!



Maße in mm

Pos.	Benennung	Description	Material	Stück
1	Gehäuse	Body	GGG-40 (GS-C25 optional)	1
2	Gehäuseflansch	Body flange	GGG-40 (GS-C25 optional)	1
3	Kugel	Ball	X5 CrNi 18 10 (1.4301)	1
4	Kugeldichtung	Ball seat	PTFE	2
5	Tellerfeder	Sping washer	X5 CrNi 18 10	1
6	Schaltwelle	Stem	X20 Cr13	1
7	Spindelscheibe	Thrust washer	PTFE	1
8	Führungsring	Ring	Turcon 51	2
9	O-Ring (Schaltwellendichtung)	O-ring (Stem seat)	FPM	2
10/11	Feder/Stift (Antistatik)	Washer/Pen (Antistatik)	X12 CrNi 18 8 / X5 CrNi 18 10	2
12	O-Ring (Gehäusedichtung)	O-ring (Body seat)	FPM	1
13/15	Anschlagscheibe/Sift	End stop/Pen	Ust/X12 CrNi 17 7	1
14	Sicherungsring	Ring	X12 CrNi 17 7	1
16/17	Schraube/Mutter	Screws/Nut	8.8 DIN 938 / 8 DIN 934	1 Satz
18	Handhebel	Handle	GD-AI Si 8	1
19/20/21	Schraube/Mutter/Scheibe	Screws/Nut/Washer	4.8 DIN 931 / 4 DIN 935 / Federstahl	1

DN	LW	L	ØD	ØLK	nxØd	H	R	b	PN	Kg
25	25	125	115	85	4x14	83	158	18	16	3,8
32	32	130	140	100	4x18	102	180	18	16	5,8
40	40	140	150	110	4x18	107	180	18	16	7,0
50	50	150	165	125	4x18	116	222	18	16	9,4
65	63,5	170	185	145	4x18	140	293	18	16	15,2
80	78	180	200	160	8x18	150	293	20	16	19,2
100	99	190	220	180	8x18	166	293	20	16	27,3
125	124	325	250	210	8x18	241	600	22	16	55,0
150	149	350	285	240	8x22	258	600	22	16	72,0
200	200	400	340	295	12x22	-	-	24	16	144,0