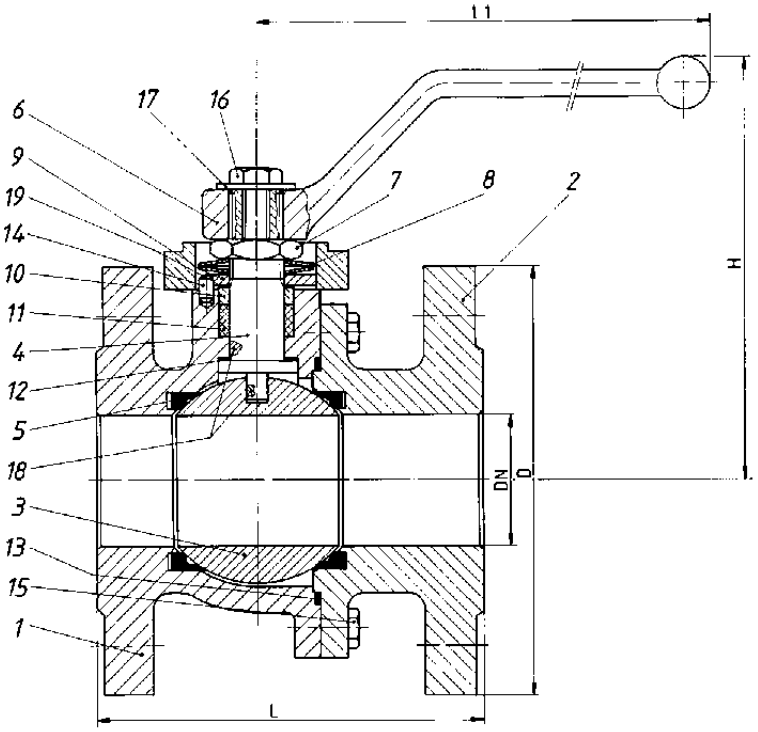
Flanschen- Kugelhahn, zweiteiliges Gehäuse, voller Durchgang
DN 15 - 250: Ausführung Grauguß, PN 10/16, Kugel aus Edelstahl
DN 15 - 300: Ausführung Stahlguß, PN 25/40, Kugel aus Edelstahl
DN 15 - 250: Ausführung Edelstahl, PN 25/40, Kugel aus Edelstahl
Baulängen F4/F5, fire- safe Ausführung

---

ball valve with flanges, two- part body, full bore
DN 15 - 250: type cast iron, PN 10/16, ball of stainless steel
DN 15 - 300: type cast steel, PN 25/40, ball of stainless steel
DN 15 - 250: type stainless steel, PN 25/40, ball of stainless steel
building lenghth F4/F5, fire- safe type



DN	H	L	l1	D PN 10/16	D PN 25/40	kg	Art.- Nr. Grauguß	Art.- Nr. Stahlguß	Art.- Nr. Edelstahl
15	105	108	160	95	95	2,2	03 0100 014 0015	03 0100 056 0015	03 0100 063 0015
20	110	117	160	105	105	2,7	03 0100 014 0020	03 0100 056 0020	03 0100 063 0020
25	110	125	160	115	115	3,6	03 0100 014 0025	03 0100 056 0025	03 0100 063 0025
32	175	130	213	140	140	5,3	03 0100 014 0032	03 0100 056 0032	03 0100 063 0032
40	190	140	213	150	150	6,6	03 0100 014 0040	03 0100 056 0040	03 0100 063 0040
50	200	150	213	165	165	9	03 0100 014 0050	03 0100 056 0050	03 0100 063 0050
65	205	170	300	185	185	14	03 0100 014 0065	03 0100 056 0065	03 0100 063 0065
80	215	180	300	200	200	17	03 0100 014 0080	03 0100 056 0080	03 0100 063 0080
100	230	190	439	220	235	28	03 0100 014 0100	03 0100 056 0100	03 0100 063 0100
125	230	325	690	250	270	50	03 0100 014 0125	03 0100 056 0125	03 0100 063 0125
150	260	350	740	285	300	76,5	03 0100 014 0150	03 0100 056 0150	03 0100 063 0150
200	305	400	840	340	360	134	03 0100 014 0200	03 0100 056 0200	03 0100 063 0200

Technische Änderungen vorbehalten
data subject to alteration

Flanschen- Kugelhahn, zweiteiliges Gehäuse, voller Durchgang (Art.-Nr. 03 0100 ...)

ball valve with flanges, two- part body, full bore

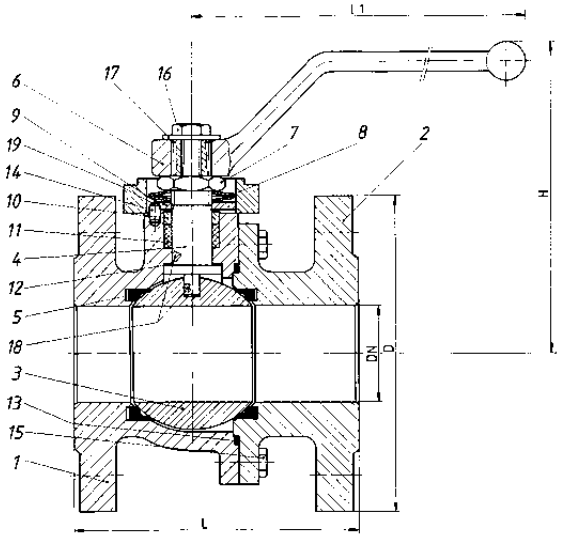
Teil part	Bezeichnung partname	Gußeisen		Stahlguß		Edelstahl	
		Werkstoff material	Werkst. Nr. material no.	Werkstoff material	Werkst. Nr. material no.	Werkstoff material	Werkst. Nr. material no.
1	Gehäuse body	GG 25	0.6025	GS - C 25	0.6025	G-X6CrNiMo 18 10	1.4408
2	Teilgehäuse partial body	GG 25	0.6025	GS - C 25	0.6025	G-X6CrNiMo 18 10	1.4408
3	Kugel ball	X 5 CrNi 18 9	1.4301	X 5 CrNiMo 18 10	1.4401	X 5 CrNiMo 18 10	1.4401
4	Spindel spindle	X 12 CrNi S 18 8	1.4305	X 12 CrNi S 18 8	1.4401	X 2 CrNiMo 18 10	1.4404
5	Kugeldichtung seal / ball	PTFE		PTFE		PTFE	
6	Schaltgriff lever	Aluminium / Stahl		Aluminium / Stahl		Aluminium / Stahl	
7	Mutter nut		1.7362		1.7362	X 12 CrNiS 18 8	1.4305
8	Tellerfedern spring washers	X 12 CrNi 17 7	1.4310	X 12 CrNi 17 7	1.4310	X 7 CrNiAl 17 7	1.4568
9	Anschlagscheibe stop disc	Ck 22	1.1151	Ck 22	1.1151	X 5 CrNi 18 9	1.4301
10	Druckring gland ring	X 5 CrNi 18 9	1.4301	X 5 CrNi 18 9	1.4301		1.4405
11	Stopfbuchsen glands	PTFE		PTFE		PTFE	
12	Gleitring slide - ring	PTFE		PTFE + 25% Glas		PTFE + 25% Glas	
13	Gehäusedichtung seal (body)	PTFE		PTFE		PTFE	
14	Anschlagstift stop pin	Ck 22	1.1151	Ck 22	1.1151	X 12 CrNiS 18 8	1.4305
15	Gehäuseschrauben body screws	Ck 45	1.1191	Ck 45	1.1191	X 12 CrNiS 18 8	1.4305
16	Schraube screw		1.7362		1.7362		1.7362
17	Unterlegscheibe washer		1.7362		1.7362		1.7362
18	Antistatik antistatic			X 5 CrNiMo 18 10	1.4401	X 5 CrNiMo 18 10	1.4401
19	Gleitring slide - ring	PTFE		PTFE + 25% Glas		PTFE + 25% Glas	

Ausführungen:

DN 15 - 250: Ausführung Grauguß, PN 10/16, Kugel aus Edelstahl
DN 15 - 300: Ausführung Stahlguß, PN 25/40, Kugel aus Edelstahl
DN 15 - 250: Ausführung Edelstahl, PN 25/40, Kugel aus Edelstahl
Baulängen F4/F5, fire- safe Ausführung

types:

DN 15 - 250: type cast iron, PN 10/16, ball of st. steel
DN 15 - 300: type cast steel, PN 25/40, ball of st. steel
DN 15 - 250: type stainless steel, PN 25/40, ball of st. steel
building lenghth F4/F5, fire- safe type



Technische Änderungen vorbehalten
data subject to alteration