

PN 10 - PN 40
DN 15 - 300



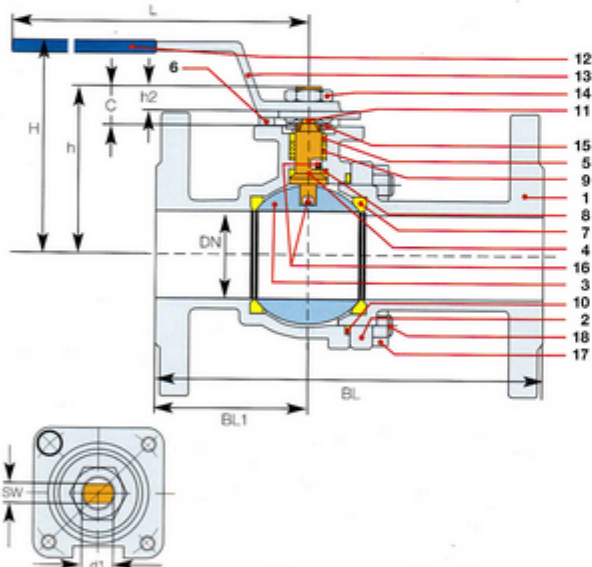
Konstruktion: Feinguß bis DN 100
Sandguß ab DN 125
Vollrunder Durchgang
Ausblässichere, TA-Luft geprüfte
S2-Schaltwelle
DIN ISO 5211 Antriebsmontageflansch

Baulängen: F1 / F7

Nenndruck: PN 10 - PN 40

Ausführungen: **Typ KVL-STE:** 1.0619
n. EN 10213-2 (GS-C25)

Typ KVL-ETE: 1.4408 n. EN 10213-4



Pos.	Teilebezeichnung	Typ KVL-STE	Typ KVL-ETE
1	Gehäuse	1.0619	1.4408
2	Flanschdeckel	1.0619	1.4408
3	Kugel	1.4408	1.4408
4	Schaltwelle	1.4401	1.4401
5	Druckring	1.4401	1.4401
6	Anschlag	1.4301	1.4301
7	Kugeldichtung	PTFE	PTFE
8	Segmentdichtung	PTFE	PTFE
9	Schaltwellendichtung	PTFE	PTFE
10	Gehäusedichtung	PTFE	PTFE
11	Sicherungsscheibe	1.4301	1.4301
12	Plastikgriff	Kunststoff	Kunststoff
13	Handhebel	1.4308	1.4308
14	Sechskantmutter	A2	A2
15	Tellerfeder	1.4310	1.4310
16	Antistatik	1.4310	1.4310
17	Sechskantmutter	A2	A2
18	Stiftschraube	1.4301	1.4301

DN	Baulänge BL	BL1	h	h2	H	L	C	SW	d1	DIN ISO 5211	Gewicht (kg)	Kva-Werte (m³/h)	Drehmo- mente (Nm)*
15	130	54	57,5	12	87,5	135	18	6,3	9,5	F04	3,4	20	6
20	150	57	60,5	11	86	135	18	6,3	9,5	F04	3,8	35	6
25	160	68,5	72,5	12,5	97,5	165	20,5	8	11,1	F05	5	65	10
32	180	53,7	77	15	105	165	20,5	8	11,1	F05	6,5	**	12
40	200	68	89,5	15	117	200	24,5	9,5	15,6	F07	8,5	180	20
50	230	90,1	98,5	17	125,5	200	25	9,5	15,6	F07	11	320	35
65	290	120	132,5	28	161	250	40	17	22,2	F10	18	570	70
80	310	129	143,5	26,5	170,5	250	43	17	22,2	F10	23	850	115
100	350	168	168	25	186	375	45	17	28,6	F10	34	1420	210
125	400	152	217	25	225	731	50,5	17	29,5	F10	53	2020	260
150	480	177,5	254	30	270	731	56,5	23	34	F12	75	3400	400
200	600	200	283	30	310	731	55,5	23	34	F12	140	6075	770
250	730	267,9	388	30	-	-	**	30	50	F12	190	10600	1360
300	750	235,9	410	**	-	-	**	30	50	F14	345	16800	2050

* Normal zu erwartende Losreifmomente, bei schmierenden Medien, bei max. zulässigem Differenzdruck (40 bar)

** Auf Anfrage