

VL-521B.ISO -FDA-

VL-521B.ISO-C-PS-F-F-M

3-teiliger Edelstahl-Kugelhahn mit Anschweißendenkontur nach ISO1127

DN8 - DN100

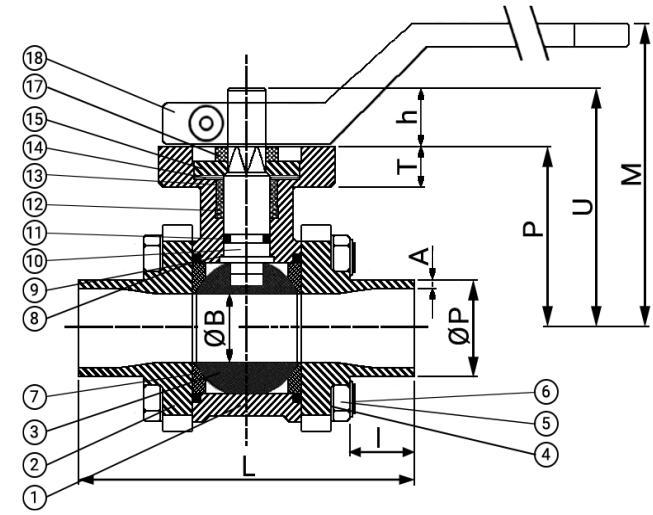
- 3-teiliger Kugelhahn
- Automatisierbar / Handgeschalten
- Voller Durchgang
- Druckstufe **PN 63**
- Kontur der Anschweißenden nach **ISO 1127**
- Aufbauflansch nach ISO 5211
- Temperaturbereich -10°C / +200°C
- Anti-Blowout Schaltwelle
- Dampfgeeignet erhältlich
- Mit Verschließvorrichtung

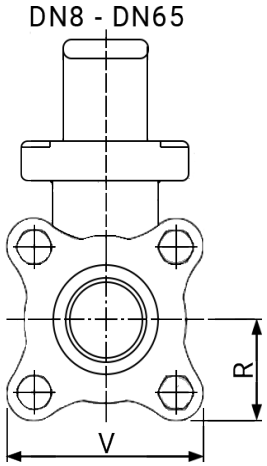
Auf Anfrage:

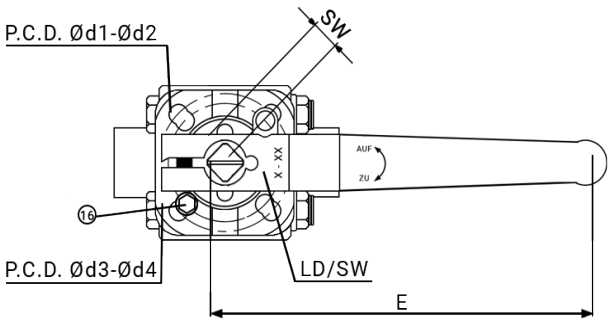
- Weitere Optionen

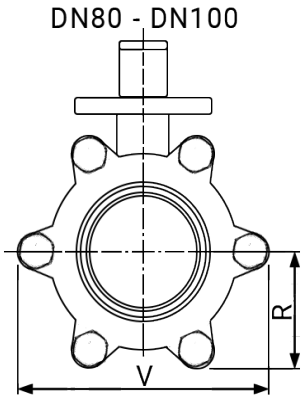
Standard		
ISO9001	PED	TA Luft
FDA		

Auf Anfrage	
ATEX	EG1935









	Stückliste	Werkstoff
1	Gehäuse	1.4408
2	Endstück	1.4408
3	Kugel	1.4408
4	Unterlegscheibe	1.4301
5	Mutter	A2-70
6	Schraube	A2-70
7	Kugeldichtung	RPTFE-FDA [1]
8	Gehäusedichtung	PTFE-FDA
9	Anlaufring	PTFE-FDA
10	Schaltwelle	1.4401
11	O-Ring	Silikon-FDA
12	Schaltwellendichtung	PTFE-FDA
13	Druckring	1.4301
14	Tellerfeder	1.4310
15	Stopfbuchsmutter	1.4301
16	Stopper	1.4301
17	Distanzring	PTFE-FDA
18	Gußhandhebel	1.4408

[1] PTFE/Edelstahl-FDA

DN	Zoll	L	ØB	Ø P	P	U	M	T	A	I	E	LD*	R	V	h	SW	Ød1	Ød2	Ød3	Ød4	ISO 5211	Nm [a]	[kg]
8	1/4"	75	16	13,5	40	49	64	9	1,6	12,5	124	F03	23,5	47	9	9	36	6	42	6	F03/F04	6	0,8
10	3/8"	75	16	17,2	40	49	64	9	1,6	12,5	124	F03	23,5	47	9	9	36	6	42	6	F03/F04	6	0,7
15	1/2"	74	16	21,3	40	49	64	9	1,6	12	124	F03	23,5	47	9	9	36	6	42	6	F03/F04	10	0,7
20	3/4"	87	20	26,9	44	53	68	9	1,6	15,5	124	F03	27	53,5	9	9	36	6	42	6	F03/F04	14	0,9
25	1"	96	25	33,7	52	64	91	10	2	18	187	F04	30	60,5	12	11	42	6	50	7	F04/F05	17	1,4
32	1-1/4"	108	32	42,4	58	70	97	10	2	17,5	187	F04	35,5	71	12	11	42	6	50	7	F04/F05	24	2,1
40	1-1/2"	121	38	48,3	68	83	107	13	2	19	222	F05	40,5	81,5	15	14	50	7	70	9	F05/F07	29	3,1
50	2"	147	50,8	60,3	77	92	116,5	13	2	21	222	F05	50	100	15	14	50	7	70	9	F05/F07	44	4,6
65	2-1/2"	187	65	76,1	98	116	154,5	13	2	30,8	302	F07	53,5	127	18	17	70	9	102	11	F07/F10	78	9,5
80	3"	213	80	88,9	110	128	166,5	13	2,3	38	302	F07	83,5	188	18	17	70	9	102	11	F07/F10	112	14,4
100	4"	261	100	114	138	162	219,5	16	2,3	48	350	F10	97,5	221	24	22	-	-	102	11	F10	140	22,3

Abmessungen in mm

* LD= Verschließvorrichtung

[a] inkl. 30% Sicherheit

→ weitere Info siehe Drehmoment-Tabelle