

Edelstahl

TECHNISCHE DATEN

Bauweise:	2-Wege Kugelhahn, voller Durchgang
Konstruktion:	2-teilige Ausführung
Anschlussende:	Flansch nach DIN 2501/1-EN 1092-1
Flansch PN40	DN15-DN50
Flansch PN16	DN65-DN200
Baulänge:	Nach EN 558-1 Reihe 27
Gehäusewandstärke:	Nach EN 12516-1
Antriebsanschluss:	Nach DIN EN ISO 5211 [direkter Aufbau]
Mediumtemperatur:	-20°C bis +180°C druckabhängig
Medium-Nenndruck:	Max. 40 bar temperaturabhängig
Vakuum:	0,1 mbar bis 1,0 mbar
Gehäuse:	Edelstahl 1.4408
Einschraubring:	Edelstahl 1.4408
Kugel:	Edelstahl 1.4401
Spindel:	Edelstahl 1.4401 ausblassicher
Kugeldichtung:	PTFE TFM1600
Spindeldichtung:	PTFE FKM O-Ring
DN15-DN65:	Handhebel mit Schließlasche Edelstahl 1.4301, PVC-Mantel blau
DN80-DN200:	Rohrhebel Stahl verzinkt, PVC-Mantel blau
Automation:	Elektrischer pneumatischer Stellantrieb



Zulassung:

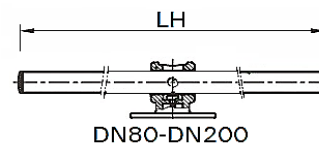
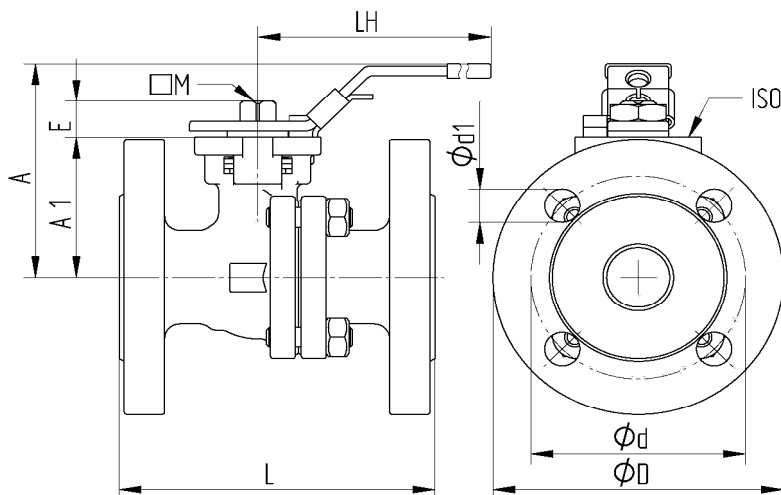
- ☐ TA-Luft 2002 nach DIN EN ISO 15848-1
- ☐ ATEX nach 2014/34/EU
- ☐ Antistatisch
- ☐ SIL nach IEC61508|61518
- ☐ EAC nach TR CU 010/2011
- ☐ FDA Zulassung Titel 21, §177.1550

Optional:

- ☐ FIRESAFE nach DIN EN ISO 10497
- ☐ LABS FREE



Flanschsanschluss



Art. Nr.	DN	L mm	A1 mm	A mm	LH mm	øD mm	ød mm	ød1 mm	M mm	E mm	ISO	PN(bar)	Gewicht (Kg)
921-04	15	115	48	78	145	95	65	4xø14	9	9	F 03/04	40	2,37
921-05	20	120	53	84	145	105	75	4xø14	9	9	F 03/04	40	3,15
921-06	25	125	58,5	90	175	115	85	4xø14	11	11	F 04/05	40	4,09
921-07	32	130	71	102	175	140	100	4xø18	11	11	F 04/05	40	5,56
921-08	40	140	76	110	190	150	110	4xø18	14	14	F 05/07	40	6,98
921-09	50	150	85	118	190	165	125	4xø18	14	14	F 05/07	40	9,67
921-10	65	170	101,5	150	265	185	145	4xø18	17	17	F 07/10	16	13,90
921-11	80	180	111,5	176	300	200	160	8xø18	17	17	F 07/10	16	18,10
921-12	100	190	140	210	400	220	180	8xø18	22	22	F 10	16	25,30
921-13	125	325	183	263	600	250	210	8xø18	27	27	F 12	16	51,00
921-14	150	350	204	284	800	285	240	8xø22	27	27	F 12	16	72,50
921-15	200	400	252,5	334	800	340	295	12xø22	27	27	F 14	16	120,00

08/2025