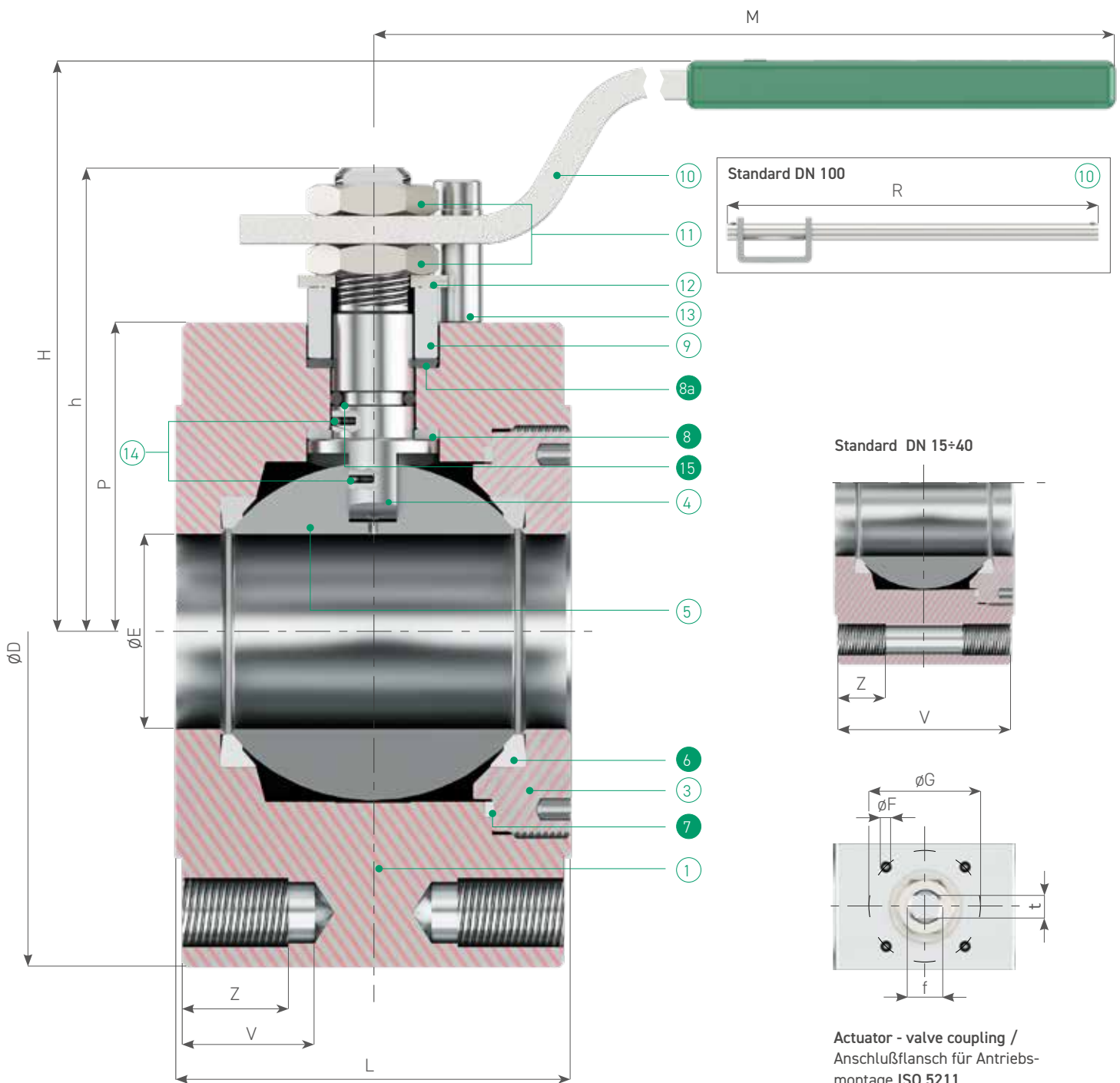


ALFA 10N PN 10-40 | ANSI 150


Wafer type ball valve
Kompaktkugelhahn



ALFA 10N PN 10-40 | ANSI 150

Standard valve materials / Kugelhahn Standardwerkstoffe

	PART NAME BEZEICHNUNG	Q.TY STK	MATERIALS WERKSTOFFE	
1	body Gehäuse	1	ASTM A105	ASTM A479 316/316L
3	closure Einschraubring	1	ASTM A105	ASTM A479 316/316L
4	stem Schaltwelle	1	ASTM A479 F6a (AISI 410)	ASTM A182 316/316L
5	ball Kugel	1	ASTM A351 CF8	ASTM A351 CF8M
6	seats Sitzring	2	TFM	
7	body gasket Gehäusedichtung	1	P.T.F.E.	
8	washer Dichtscheibe	1	P.T.F.E.	
8a	stem gasket Schaltwellendichtung	2	GRAPHOIL	
9	gland Druckring	1	CS Zinc Coated/C-Stahl verz	Stainl. Steel / Edelstahl 316
10	lever Handhebel	1	Carbon Steel Zinc Coated / C-Stahl verzinkt	
11	stem nut Schaltwellenmutter	2	Cl.8	A4-40 (AISI 316)
12	spring washer Tellerfeder	2	51CrV4 Zinc Coated/verzinkt	AISI 316
13	stop device Anschlag	1	Cl. 8.8 Zinc Coated/verzinkt	AISI 316
14	antistatic device Antistatikkvorrichtung	2	AISI 316	
15	stem o-ring O-Ring Schaltwelle	1	VITON 75 Sh. A	

 Spares parts / Ersatzteile

DIMENSIONS / ABMESSUNGEN

	DN	15	20	25	32	40	50	50	65	80	100	100	125	150	200
	ø"	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"	2"	2½"	3"	4"	4"	5"	6"	8"
	ø E	14	19	24	29	38	48	48	64	76	95	95			
	L	36	39	43	51	63	70	83	107	120	140	152			
	M/R	150/-	150/-	185/-	185/-	275/-	275/-	275/-	380/-	380/-	440/500	440/500			
	H	84	87	95	99	118	126	126	143	149	185	185			
	h	52	54	69	72	95	101	101	122	127	151	151			
	P	33	36	43	48	63	68,5	68,5	82	88,5	101,5	101,5			
	f/t	10/6	10/6	12/8	12/8	16/10	16/10	16/10	22/14	22/14	30/18	30/18			
	Kg.	1,6	2	2,6	4,2	6,5	7,8	9,2	17,8	20,5	31	34			
	ISO 5211	F03	F03	F03	F03	F05	F05	F05	F07	F07	F10	F10			
	ø F	M5	M5	M5	M5	M6	M6	M6	M8	M8	M10	M10			
	ø G	36	36	36	36	50	50	50	70	70	102	102			
	V	34*	37*	40*	48*	60	32	32	33	35	31	31			
	Z	34*	37*	40*	48*	24	24	24	24	26	21	21			
	ø D	88	98	108	128	138	148	148	178	188	218	218			
DIN/EN	ANZ. BOHR.	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8				
	ø GEWINDE	M12	M12	M12	M16	M16	M16	M16	M16	M16	M16				
ANSI	ANZ. BOHR.	4	4	4	4	4	4	4	4	8	8				
	ø GEW. METR.	M14	M14	M14	M14	M14	M16	M16	M16	M16	M16				
	ø GEW. UNC	½"	½"	½"	½"	½"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"				

SEE / SIEHE
ALFA 10NF

 On request / Auf Anfrage

* Full threaded holes / Durchgehende Gewindebohrungen

