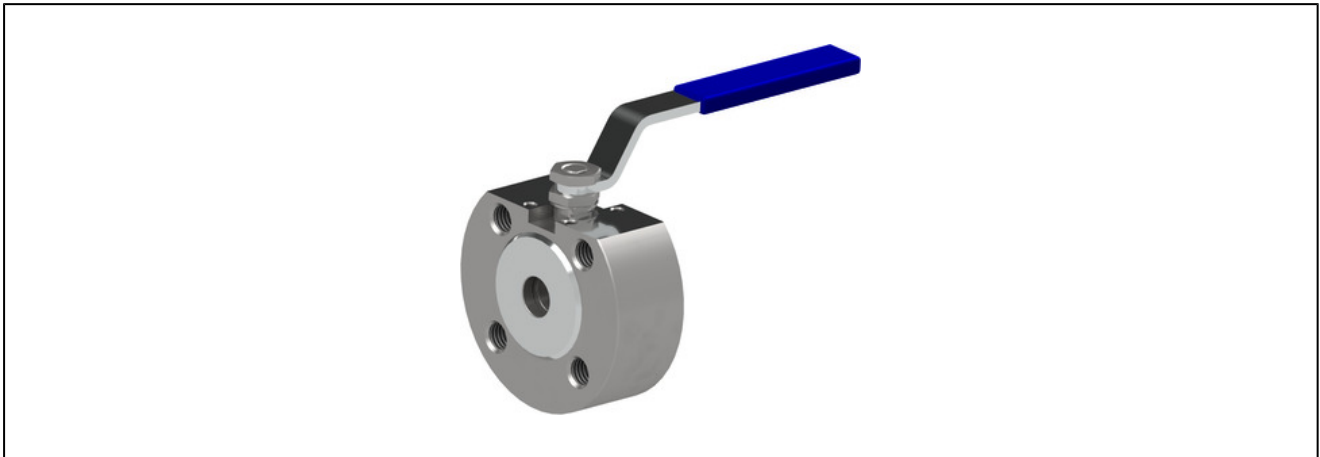
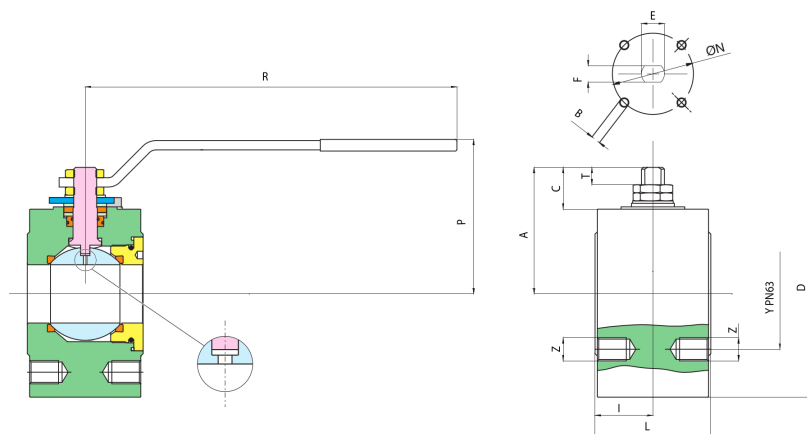


kuglasti ventil sa prirubnicom od čelika serije BA116

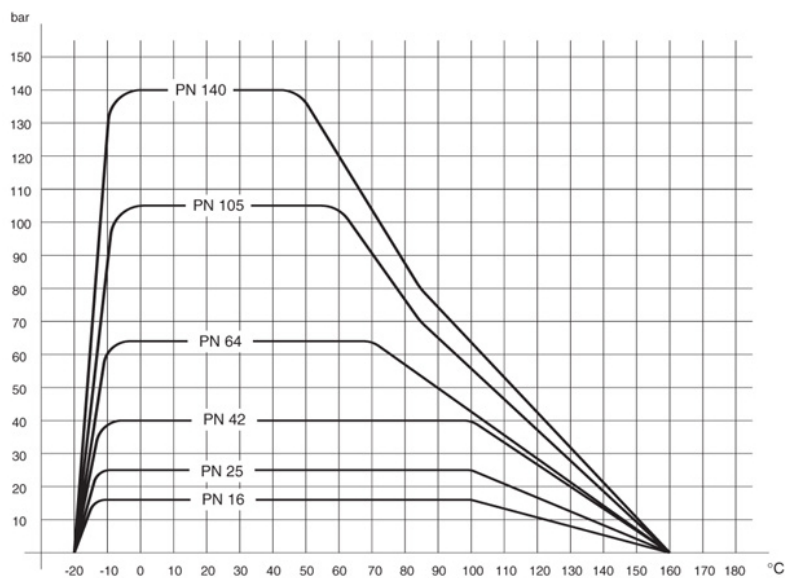


tip konstrukcije	dvosmerni kuglasti ventil sa plutajućom kuglom, pun otvor, antistatična verzija, kompenzacioni otvor
aktiviranje	okretanjem ručice za 90°
priključak	prirubnica DN15...DN100 prema EN1092-1 PN63
materijali	telo čelik A350-LF2, kugla nerđajući čelik AISI 304, zaptivka kugle napravljena od ojačanog staklenog vlakna PTFE, zaptivka vretena PTFE (politetrafluoretilen)/Graphoil/FKM, ručica napremljena od čelika plastificiran
aplikacija	tečnosti i gasovi iz grupe 1 i 2 prema PED 2014/68/EG ne oštećuju korišćeni materijal. Za radni fluid vodenu paru preporučujemo korišćenje posebne kuglaste ventile za vodenu paru.
temperatura medija	-20...+160°C
radni pritisak	vakuum max. 10^{-3} Torr do nominalnog pritiska prema tabeli i dijagramu pritisak-temperatura
način pričvršćivanja	u cevnoj instalaciji
položaj montaže	bilo koji
Odobrenja	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, SIL 3



nominalni otvor DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	N	P	R	T	Y	Z	KV-vrednost [m ³ /h]	težina [oko kg]	tip
15	63	52,5	4 x M5	17,5	105	M10	7	55	F04	71	131	7,5	75	4 x M12	19,2	3,0	BA116-15-L-A
20	63	67,5	4 x M5	23,1	130	M12	8	60	F04	88	174	9,1	90	4 x M16	35,0	5,0	BA116-20-L-A
25	63	72,5	4 x M5	24	140	M12	8	65	F04	92	174	10	100	4 x M16	64,5	6,2	BA116-25-L-A
32	63	87	4 x M6	32,5	155	M16	10	75	F05	110	251	12,5	110	4 x M20	103,8	9,2	BA116-32-L-A
40	63	93	4 x M6	30	170	M16	10	85	F05	118	251	10,5	125	4 x M20	174,0	12,8	BA116-40-L-A
50	63	109	4 x M8	36	180	M20	14	100	F07	133	321	15	135	4 x M20	301,3	16,8	BA116-50-L-A
65	63	133	4 x M8	37,5	205	M20	14	125	F07	156	321	16,4	160	8 x M20	545,7	27,8	BA116-65-L-A
80	63	132	4 x M8	39	215	M24	18	150	F07	155	381	17	170	8 x M20	872,5	35,3	BA116-80-L-A
100	63	165	4 x M10	44	255	M24	18	175	F10	185	381	19,5	200	8 x M24	1363,30	59,0	BA116-100-L-A

diajagram pritisak-temperatura



ilustracije su samo za informaciju i bez obaveza
sve konstrukcije, konfiguracije, mere i materijali podležu promenama bez prethodne najave