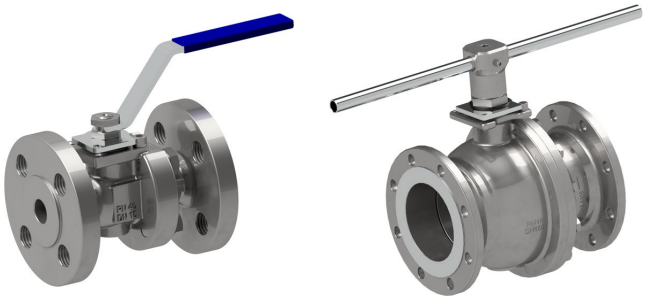
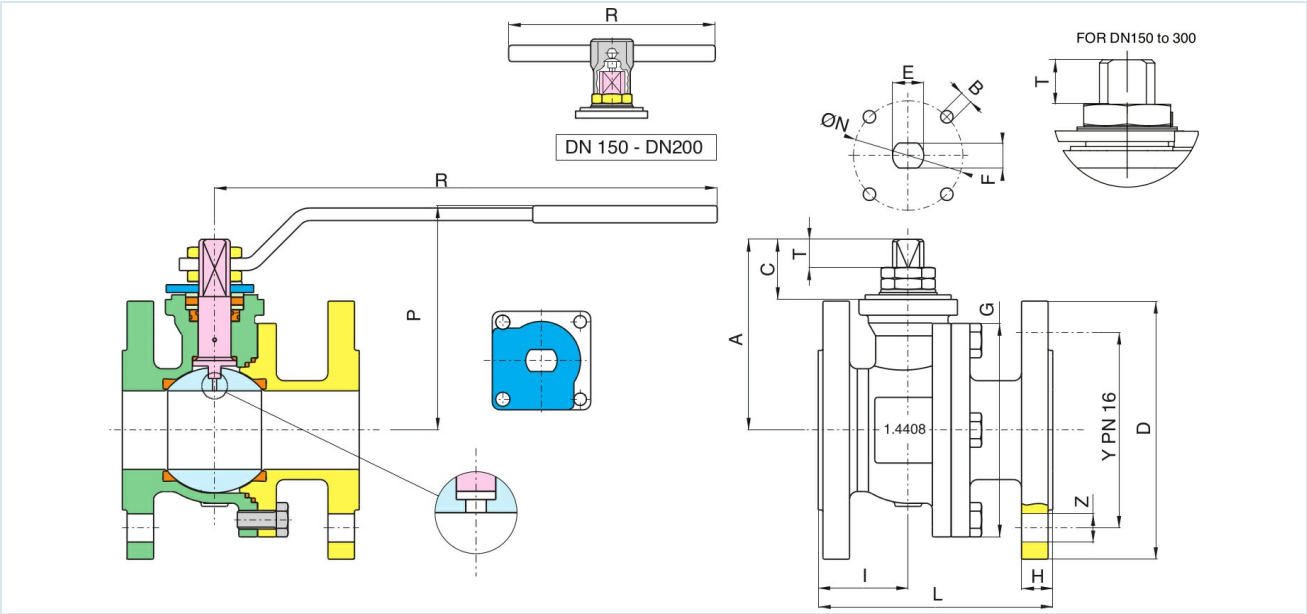
Partnership. With Guarantee.

Robinets à boisseau sphérique à brides en acier Série BA044



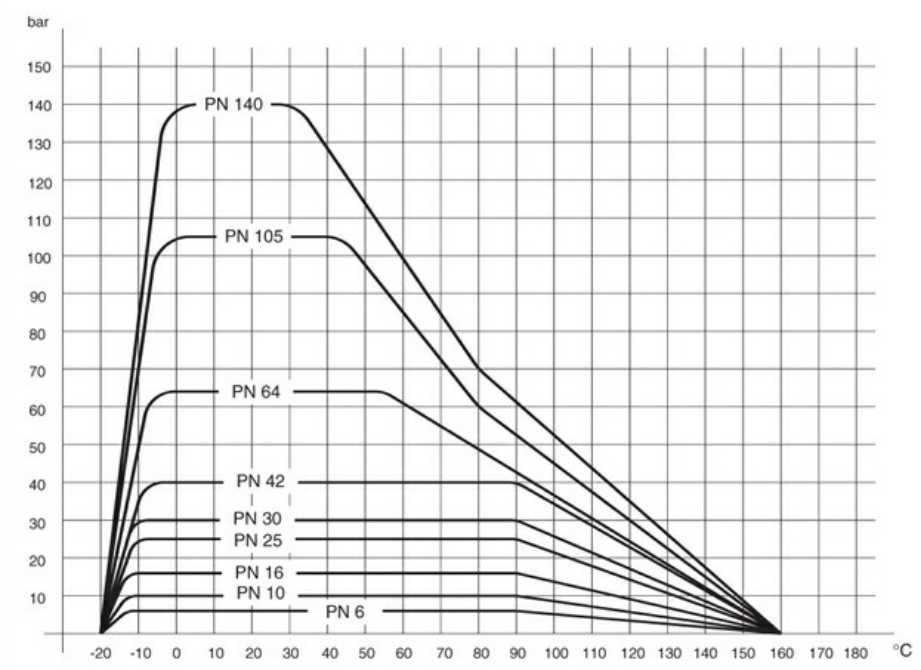
Type de construction	Robinet à passage intégral avec bille flottante, passage intégrale, version antistatique, Orifice de compensation, avec dispositif d'arrêt
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel
Raccordement	Brides DN15...DN200 selon EN1092-1
Longueur de construction	conforme à EN558-1R27
Matériaux	Corps en acier Bille inox 1.4301, Joint à bille PTFE, Joint d'étanchéité de tige filetée PTFE/Graphoil/FKM Levier manuel: DN15...DN125 Acier plastifié, DN150...DN200 Fonte grise EN-GJL-250
Domaine d'application	Fluides et gaz des groupes 1 et 2 conformément à la PED 2014/68/EU, n'attaquant pas les matériaux utilisés
Température du fluide	-10...+160°C (Vapeur max. 180°C)
Pression de service	Vide max. 10^{-3} Torr jusqu'à Pression nominale selon le tableau et le diagramme pression-température (Vapeur max. 10bar)
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Homologations	ATEX EX II 2 G/D c T3, Fire-Safe, TA-Luft, SIL 3
Versions spéciales	Bride ANSI, sans huile, graisse et silicone pour oxygène, DN250...DN300, sur demande

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG



DN [mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	R	ØN	P	T	Y	Z	Valeur Kv [m³/h]	Poids [env. kg]	Type
15	40	52	M5	19	95	M10	7	16	49	115	131	42-F04	88	8	65	4 x Ø14	19,2	2,40	BA044-15-LLD-A
20	40	56	M5	19	105	M10	7	18	51	120	131	42-F04	93	8	75	4 x Ø14	35,0	3,10	BA044-20-LLD-A
25	40	72,5	M6	27,5	115	M12	8	18	54	125	174	50-F05	89	13	85	4 x Ø14	64,5	4,10	BA044-25-LLD-A
32	40	76	M6	27,5	140	M12	8	18	55	130	174	50-F05	93	13	100	4 x Ø18	103,8	5,70	BA044-32-LLD-A
40	40	107	M6	30	150	M16	10	18	51,5	140	250	50-F05	133	10	110	4 x Ø18	174,0	7,90	BA044-40-LLD-A
50	40	122	M8	38,5	165	M20	14	20	57,5	150	321	70-F07	144	18	125	4 x Ø18	301,3	11,30	BA044-50-LLD-A
65	16	133	M8	39,5	185	M20	14	18	61	170	321	70-F07	154	18	145	4 x Ø18	545,7	16,10	BA044-65-LLD-A
80	16	151	M10	43	200	M24	18	20	75,5	180	381	102-F10	173	18	160	8 x Ø18	872,5	20,45	BA044-80-LLD-A
100	16	165	M10	43	220	M24	18	20	80	190	381	102-F10	187	18	180	8 x Ø18	1363,3	26,85	BA044-100-LLD-A
125	16	187	M10	43	250	M24	18	22	149	325	381	102-F10	209	18	210	8 x Ø18	2360,3	48,20	BA044-125-LLD-A
150	16	245	M12	68	285	M42	30	22	157	350	700	125-F12	305	41	240	8 x Ø22	3671,1	77,50	BA044-150-LLD-A
200	16	288	M12	68	340	M42	30	24	190	400	700	125-F12	348	41	295	12 x Ø22	6816,6	104,00	BA044-200-LLD-A

Diagramme pression-température



Illustrations non contractuelles
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG