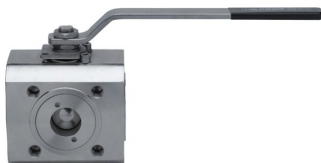


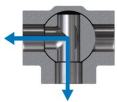
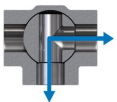
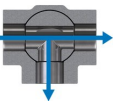
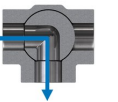
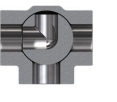
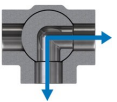
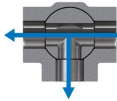
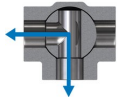
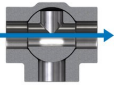
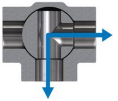
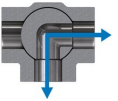
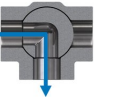
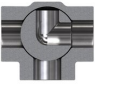
Vannes à boisseau sphérique à bride 3 voies en acier

Série BA310, BA311



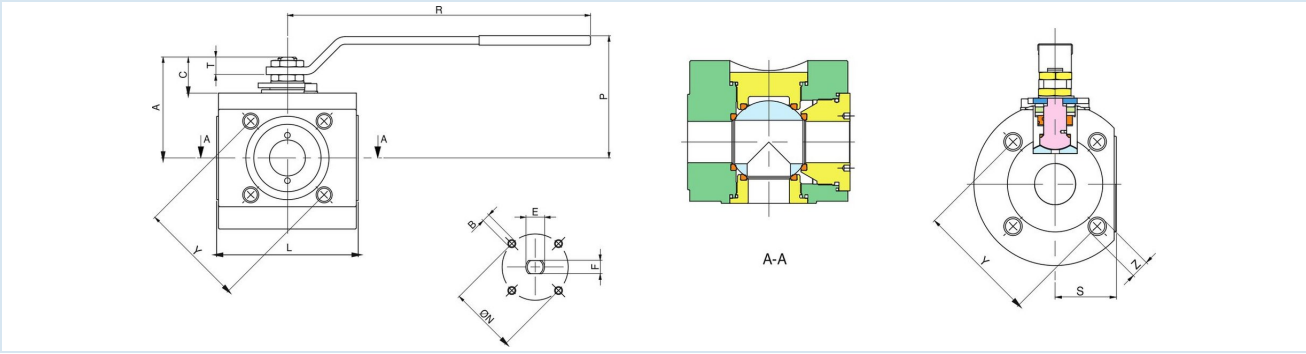
Type de construction	Vanne à boisseau sphérique 3 voies avec bille flottante, Orifice de compensation, passage intégrale, étanchéité à trois lèvres, pas sans chevauchement
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel
Raccordement	Brides DN15...DN100 selon EN1092-1 PN16
Matériaux	Corps en acier, Bille inox 1.4401, Joint sphérique PTFE renforcé au graphite, Joint d'étanchéité de tige fileté PTFE, Joints toriques FKM, Levier manuel en acier plastifié
Domaine d'application	Fluides et gaz des groupes 1 et 2 conformément à la PED 2014/68/EU, n'attaquant pas les matériaux utilisés. Pour les applications vapeur, nous recommandons d'utiliser des robinets vapeur spéciaux.
Température du fluide	-10...+160°C
Pression de service	Vide max. 10 ⁻³ Torr jusqu'à Pression nominale selon le tableau et le diagramme pression-température
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Homologations	Air TA; ATEX II 2G/D c T3
Versions spéciales	températures de fluide plus élevées sur demande

Schéma de commutation

BA311				BA310		
Type de commutation 01	Type de commutation 02	Type de commutation 03	Type de commutation 04	Type de commutation 05	Type de commutation 06	Type de commutation 07
Position 1						
						
Position 2						
						
Les poignées peuvent chacune être repositionnées de 90°. Après retrait des vis de fixation centrales, l'encoche sur la partie supérieure de la tige devient visible ; elle indique la position de la bille et permet également d'identifier le type de robinet.						



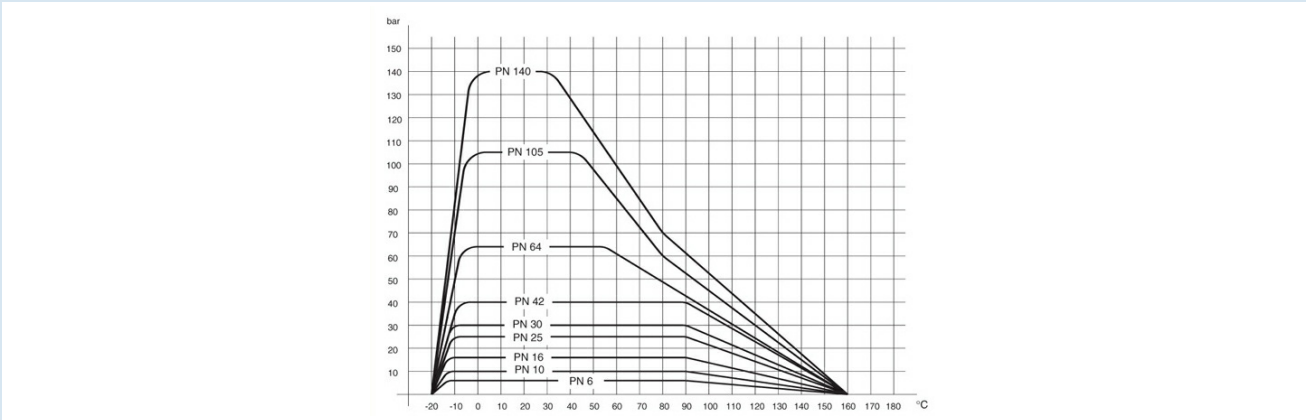
Abmessungen



Diamètre nominal DN[mm]	A	B	C	E	F	L	N	P	R	S	T	Y	Z
15	55	4 x M5	20	M10	7	99	42	73	131,5	35	10	65	4 x M12
20	72	4 x M6	28	M12	8	108	50	90	174	40	13	75	4 x M12
25	76	4 x M6	27	M12	8	115	50	95	174	41,5	12	85	4 x M12
32	92	4 x M6	31	M16	10	140	50	116	250	52,5	13	100	4 x M16
40	107	4 x M8	38	M20	14	150	70	129	321	56,5	18,5	110	4 x M16
50	115	4 x M8	38	M20	14	167	70	137	321	62	18,5	125	4 x M16
65	131	4 x M8	41	M20	14	185	70	150	321	85	22,5	145	4 x M16
80	147	4 x M10	40	M24	18	216	102	171	381	127	18	160	8 x M16
100	169	4 x M10	39	M24	18	244	102	192	381	150	18	180	8 x M16

Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	Valeur Kv [m ³ /h]	Poids [env. kg]	Type Perçage en T	Type Perçage en L
15	16	7,6	3,7	BA311-15-L-A	BA310-15-L-A
20	16	12,2	5,5	BA311-20-L-A	BA310-20-L-A
25	16	21,1	7	BA311-25-L-A	BA310-25-L-A
32	16	34,6	12,5	BA311-32-L-A	BA310-32-L-A
40	16	48,8	16,5	BA311-40-L-A	BA310-40-L-A
50	16	85,1	22,5	BA311-50-L-A	BA310-50-L-A
65	16	138,4	37	BA311-65-L-A	BA310-65-L-A
80	16	220,1	60	BA311-80-L-A	BA310-80-L-A
100	16	381,1	95	BA311-100-L-A	BA310-100-L-A

Diagramme pression-température



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

Robetterie / Robinets à boisseau sphérique - manuels / Autre assortiment - A02 / Vanne à boisseau sphérique à brides Série BA310, BA311