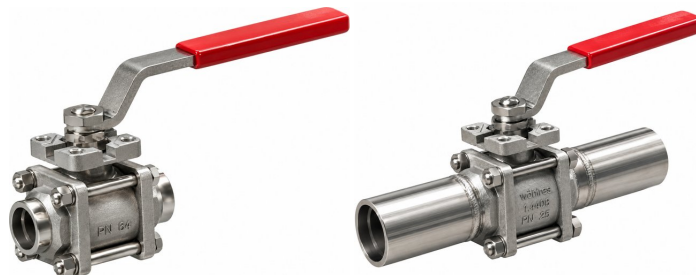


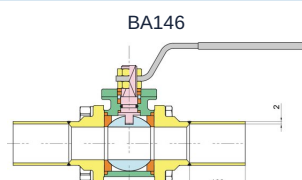
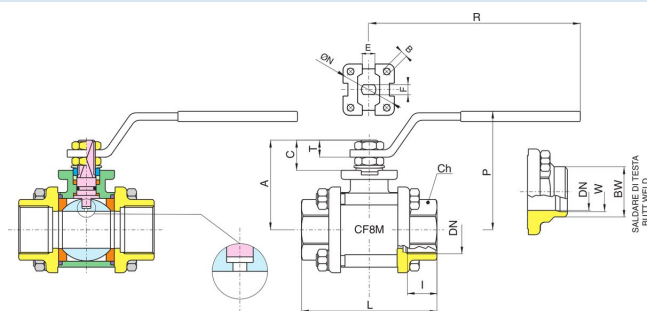
Vannes à boisseau sphérique en trois parties en acier inoxydable

Série BA034, BA146



Type de construction	Robinet à passage intégral avec bille flottante, passage intégrale, Orifice de compensation
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel
Raccordement	BA034 Embouts à souder DN10...DN100 selon DIN 3239, BA146 embouts à souder longs
Matériaux	Corps et bille en acier inoxydable 1.4401, Joint sphérique PTFE renforcé de fibres de verre, Joint d'étanchéité de tige PTFE/FKM Lever manuel: DN10...DN50 Acier inoxydable 1.4016 plastifié, DN65...DN100 Acier plastifié Tirants et écrous: DN10...DN50 Acier inoxydable 1.4301, DN65...DN100 Acier zingué
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	-20...+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
Versions spéciales	version antistatique ATEX II 2G/D c T3, joints à faible volume mort, sans huile, graisse et silicone pour oxygène

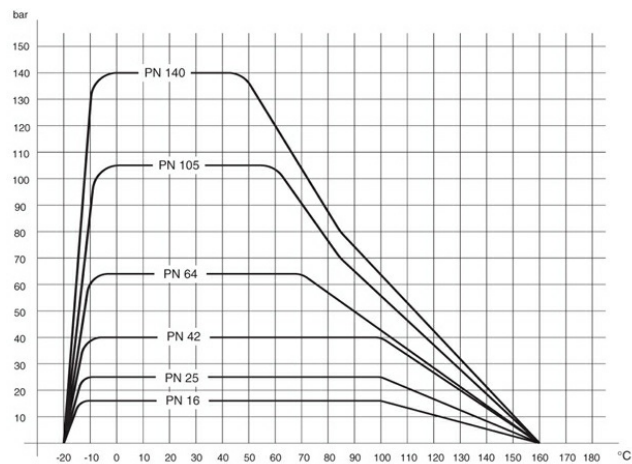




Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	L	R	P	C	T	N	B	BW	W	Valeur Kv [m ³ /h]	Poids [env. kg]	Type	Type
10	64	35	22	8	5	57	110	50	13,5	9	-	-	17,1	12,48	8,5	0,26	BA034-10-L	BA146-10-L
15	64	47	27	10	7	65	131	64	15	10	36	6	21,3	15,76	19,2	0,48	BA034-15-L	BA146-15-L
20	40	52	32	10	7	76	131	68	16	10	42	5,5	26,7	20,96	35,0	0,72	BA034-20-L	BA146-20-L
25	40	60	41	12	8	92	174	79	19,5	12,5	42	6	33,4	26,64	64,5	1,26	BA034-25-L	BA146-25-L
32	25	64	50	12	8	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	42,2	35,08	103,8	1,74	BA034-32-L	BA146-32-L
40	25	79	55	16	10	116	250	100	24	16,5	50	6,5	48,3	40,94	174,0	2,53	BA034-40-L	BA146-40-L
50	25	86	70	16	10	136	250	107	24	16,5	50	6,5	60,3	52,48	301,3	3,92	BA034-50-L	BA146-50-L
65	16	103	90	20	14	153	321	126	28	18	70	M8	73	62,68	545,7	7,99	BA034-65-L	BA146-65-L
80	16	114	105	20	14	180	321	137	28	18	70	M8	88,9	77,92	872,5	12,68	BA034-80-L	BA146-80-L
100	16	137	130	24	18	217	381	156	34,5	22	102	M10	114,3	102,26	1363,3	21,78	BA034-100-L	BA146-100-L
Pour les versions ATEX, le type est complété à la fin par -A.																		



Diagramme pression-température



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

Robinetterie / Robinets à boisseau sphérique - manuels / Autre assortiment - A02 / Vanne à boisseau sphérique en acier inoxydable Série BA034-L