

Vannes à boisseau sphérique 3 voies en acier inoxydable

Série BA552 et BA576



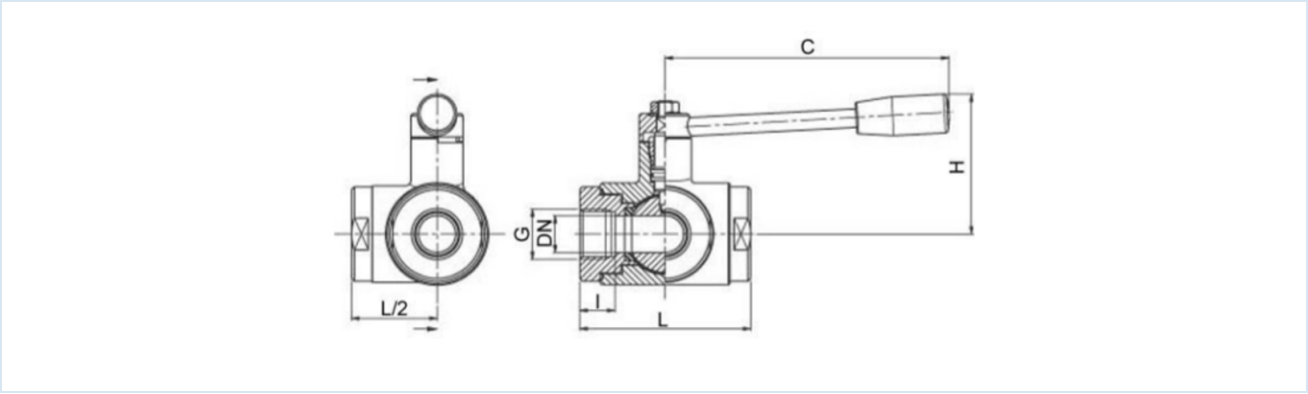
Type de construction	Vanne à boisseau sphérique 3 voies avec bille flottante, à trois couches étanchant, pas sans chevauchement, passage intégrale
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel
Raccordement	G1/4"...G4" selon ISO228/1
Matériaux	Boîtier Acier inoxydable 1.4404 poli, Bille inox 1.4404, Joint à bille MPTFE, Joint d'étanchéité de tige fileté FKM, Levier manuel Acier inoxydable 1.4307/Duroplast (PF)
Domaine d'application	Fluides et gaz des groupes 1 et 2 conformément à la PED 2014/68/EU, qui n'attaquent pas les matériaux utilisés. Pour les applications vapeur, nous recommandons d'utiliser des robinets vapeur spéciaux..
Température du fluide	-20...+170°C
Pression de service	0bar jusqu'à Pression nominale selon le tableau et le diagramme pression-température
Type de fixation	Montage dans système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Versions spéciales	version antistatique ATEX EX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, Joint à bille PTFE-renforcé de fibres de verre ou PTFE-renforcé au carbone-graphite, Application sous vide



Schéma de commutation

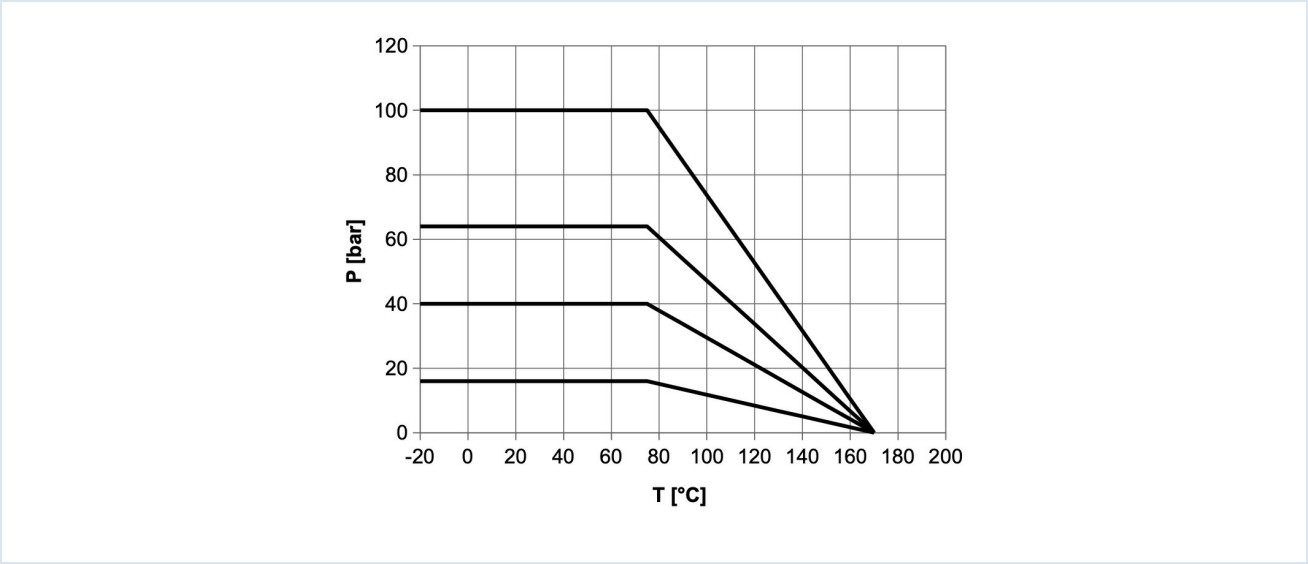
BA576				BA552		
Type de commutation 01	Type de commutation 02	Type de commutation 03	Type de commutation 04	Type de commutation 05	Type de commutation 06	Type de commutation 07
Position 1						
Position 2						
Réglage du mode de commutation après démontage du levier manuel par rotation manuelle de la bille. 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.						

Dimensions



G	DN[mm]	PN [bar]	C	H	I	L	L/2	Poids [env. kg]	Type Perçage en T	Type Perçage en L
G1/4"	12	100	110	60	16	72	36	0,94	BA576-14-L	BA552-14-L
G3/8"	12	100	110	60	16	72	36	0,93	BA576-38-L	BA552-38-L
G1/2"	15	100	110	65	18	82	41	1,22	BA576-12-L	BA552-12-L
G3/4"	20	100	160	70	19	92	46	1,87	BA576-34-L	BA552-34-L
G1"	25	64	160	80	20	102	51	2,54	BA576-10-L	BA552-10-L
G1 1/4"	32	64	190	95	20	118	59	4,50	BA576-114-L	BA552-114-L
G1 1/2"	40	64	190	110	20	134	67	6,80	BA576-112-L	BA552-112-L
G2"	50	40	220	120	20	144	72	8,20	BA576-20-L	BA552-20-L
G2 1/2"	65	40	285	130	22	160	80	10,15	BA576-212-L	BA552-212-L
G3"	80	40	310	145	26	200	100	20,95	BA576-30-L	BA552-30-L
G4"	100	16	310	160	26	240	120	33,90	BA576-40-L	BA552-40-L

Diagramme pression-température



Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

[Robinetterie](#) / [Robinets à boisseau sphérique - manuels](#) / [Robinets à boisseau sphérique - acier inoxydable](#) / [Vanne à boisseau sphérique en acier inoxydable Série BA552, BA576](#)