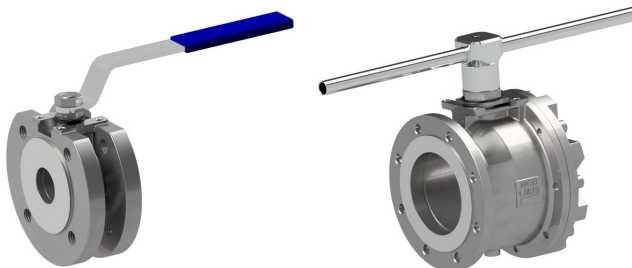
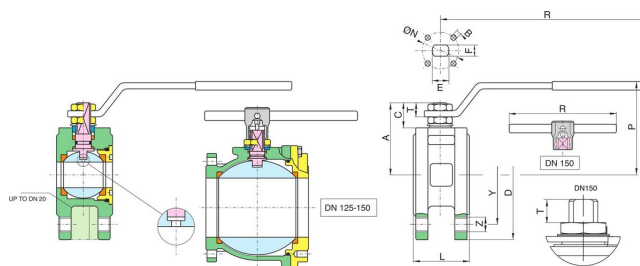


Robinets à boisseau sphérique à brides en acier inoxydable Série 721000



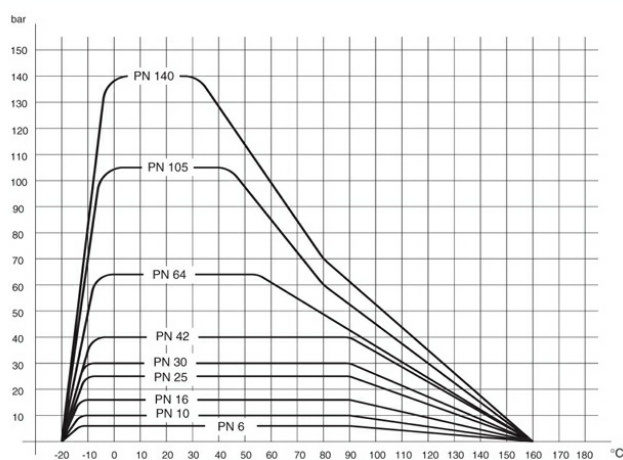
Type de construction	Robinet à passage intégral avec flottant bille, passage intégrale, Orifice de compensation
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel
Raccordement	Brides DN15...DN150 selon EN1092-1 PN16
Matériaux	Corps et bille en acier inoxydable 1.4401, Joint à bille PTFE, Garniture d'étanchéité de tige PTFE/FKM, Levier manuel en acier plastifié
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...+160°C
Pression de service	Vide max. 10 ⁻³ Torr jusqu'à Pression nominale selon tableau et 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 EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, Bride ANSI, Bride PN40, joints à faible volume mort, Manteau chauffant pour fluides visqueux, Version pour vapeur, sans huile, graisse et silicone pour oxygène





Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Valeur Kv [m³/h]	Poids [env. kg]	Type
15	16	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	131	65	9	65	4xM12	19,2	1,35	721000-15
20	16	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	131	69	9	75	4xM12	35,0	1,89	721000-20
25	16	61	4xM5	17	115	12	8	46	42	174	80	11	85	4xM12	64,5	2,18	721000-25
32	16	64,5	4xM5	15	140	12	8	54	42	174	84	11	100	4xM16	103,8	3,23	721000-32
40	16	78	4xM6	24,5	150	16	10	63,5	50	250	102	13	110	4xM16	174	4,45	721000-40
50	16	87	4xM6	25	165	16	10	82	50	250	111	13	125	4xM16	301,3	6,73	721000-50
65	16	104,5	4xM8	25	185	20	14	103	70	321	128	18	145	4xM16	545,7	10,57	721000-65
80	16	115	4xM8	28,5	200	20	14	122	70	321	138	18	160	8xM16	872,5	13,90	721000-80
100	16	137	4xM10	34,5	220	24	18	152	102	381	156	22	180	8xM16	1363,3	21,42	721000-100
125	16	159	4xM10	34	250	24	18	196	102	381	178	22	210	8xM16	2360,3	37,80	721000-125
150	16	201,5	4xM12	51,5	285	42	30	232	125	700	266	30	240	8xM20	3671,1	62,10	721000-150

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 à brides - acier inoxydable / Vanne à boisseau sphérique à brides Série 721000

