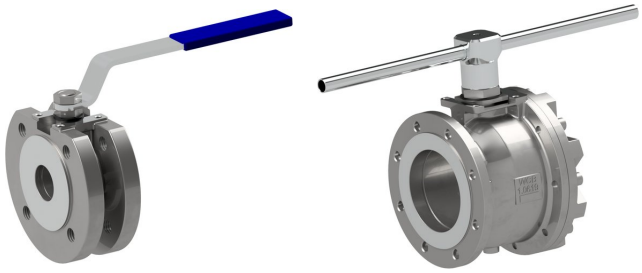
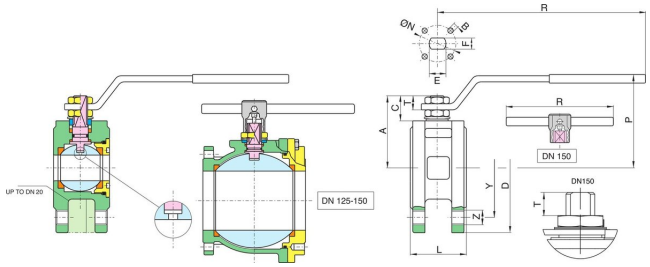
Partnership. With Guarantee.

Robinete cu bilă cu flanșă din oțel inoxidabil Serie 721000



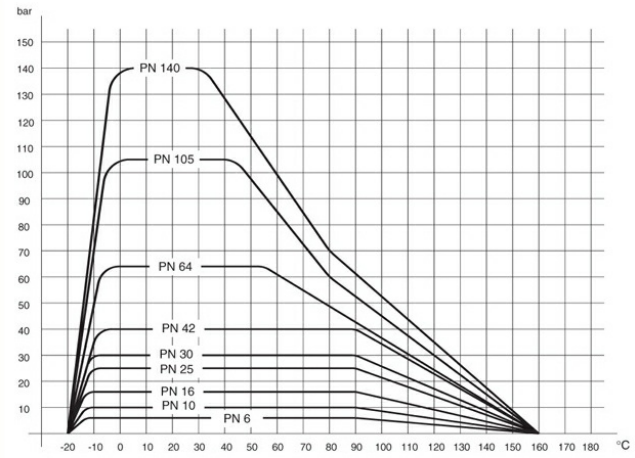
Tip constructiv	Robinet cu trecere liberă cu flotant bilă, trecere completă, Orificiu de compensare
Acționare	prin rotație de 90° a manetei manuale
Racordare	Flanșe DN15...DN150 conform EN1092-1 PN16
Materiale	Carcasă și bilă din oțel inoxidabil 1.4401, Etanșare cu bilă PTFE, Etanșare pentru tijă PTFE/FKM, Manetă manuală din oțel plastifiat
Domeniu de utilizare	Fluide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate. Pentru aplicații cu abur recomandăm utilizarea robinetelor speciale pentru abur..
Temperatura mediului	-20...+160°C
Presiune de lucru	Vid vacuum max. 10^{-3} Torr până la Presiune nominală conform tabelului și diagramei presiune-temperatură
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Aprobări	Aer TA (aer comprimat)
Execuții speciale	execuție antistatică ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Rezistent la foc (Fire-Safe), Flanșă ANSI, Flanșă PN40, garnituri de etanșare cu volum mort redus, Manta de încălzire pentru medii vâscoase, Execuție pentru abur, fără ulei, grăsimi și silicon pentru oxigen

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.



Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Valoare Kv [m^3/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
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

Diagramă presiune-temperatură



Ilustrații fără caracter obligatoriu
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.