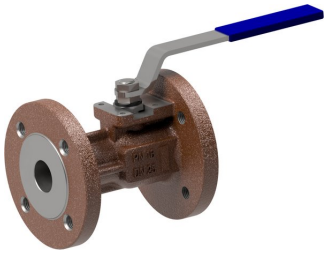
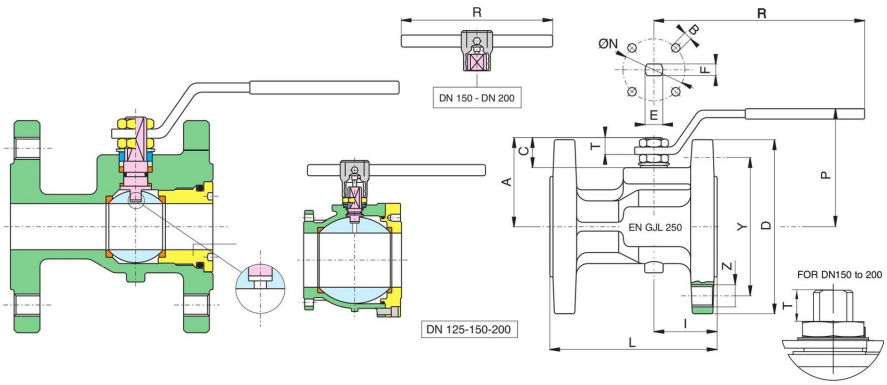
Partnership. With Guarantee.

Robinete cu bilă cu flanșă din fontă cenușie Serie 730003



Tip constructiv	Robinet cu trecere liberă cu flotant bilă, trecere completă, Orificiu de compensare
Acționare	prin rotire cu 90° a manetei manuale
Racordare	Flanșe DN25...DN200 conform EN1092-2, PN16
Lungime constructivă	DN25...DN150 conform EN558-1R14, DN200 conform cu EN558-1R27
Materiale	Carcasă Fontă cenușie EN-GJL-250, Bilă din oțel inoxidabil 1.4301, Etanșare cu bilă PTFE, Garnitură de etanșare a tijei PTFE, O-ringuri NBR, 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	-10...+120°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, O-Ring din FKM, execuție fără ulei și grăsimi pentru oxigen, Prelungire ax spindelă

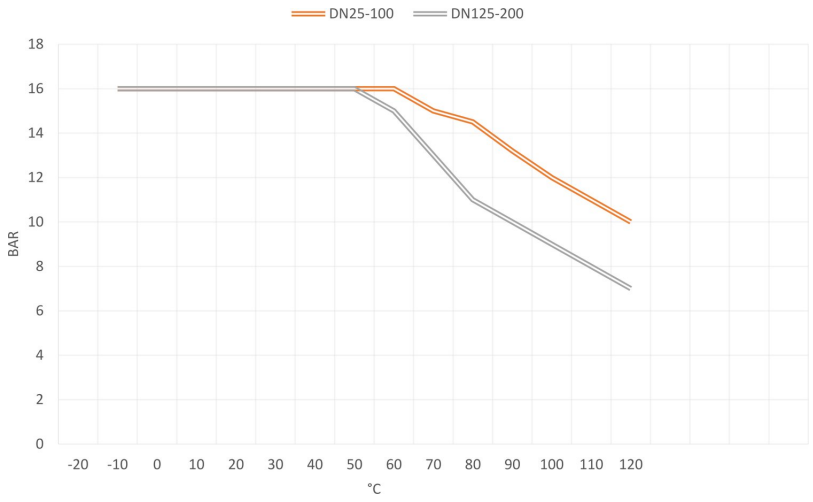
romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.



Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	I	L	N	P	R	T	Y	Z	Valoare Kv [m³/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
25	16	59	(M5*)	19,5	115	12	8	44,5	125	(42*)	79	174	11,5	85	4 x M12	64,5	3,10	730003-25
32	16	64	(M5*)	18	140	12	8	51,5	130	(42*)	85	174	10	100	4 x M16	103,8	4,80	730003-32
40	16	78	(M6*)	24	150	16	10	49	140	(50*)	103	250	13	110	4 x M16	174,0	6,10	730003-40
50	16	85	(M6*)	24	165	16	10	52	150	(50*)	110	250	13	125	4 x M16	301,3	8,90	730003-50
65	16	103	(M8*)	28	185	20	14	65	170	(70*)	126	321	18	145	4 x M16	545,7	12,10	730003-65
80	16	114	M8	28	200	20	14	66	180	70	137	321	18	160	8 x M16	872,5	14,90	730003-80
100	16	137	M10	32,5	220	24	18	89	190	102	158	381	20,5	180	8 x M16	1363,3	23,36	730003-100
125	16	159	M10	32	250	24	18	100	200	102	180	381	20,5	210	8 x M16	2360,3	39,30	730003-125
150	16	201,5	M12	51,5	285	42	30	105	210	125	265	700	30	240	8 x M20	3671,1	57,30	730003-150
200	16	244	M12	52	340	42	30	200	400	125	308	700	30	295	12 x Ø22	6816,6	103,00	730003-200

*Execuție specială la cerere
La versiunile ATEX, tipul este completat la final cu -A.

Diagramă presiune-temperatură



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

© MS PROMCOM S.R.L.

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