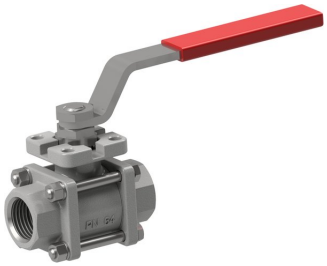
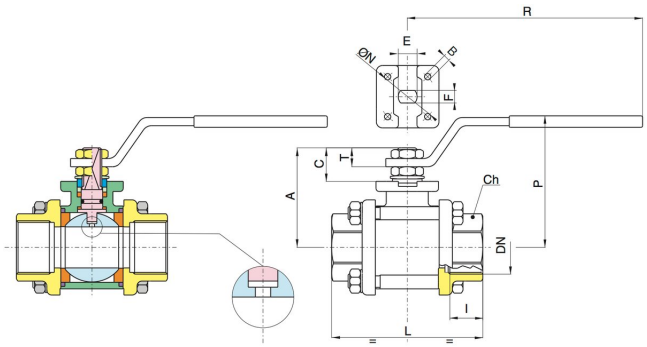
Partnership. With Guarantee.

Robinete cu bilă din oțel inoxidabil, din trei piese Serie 710000



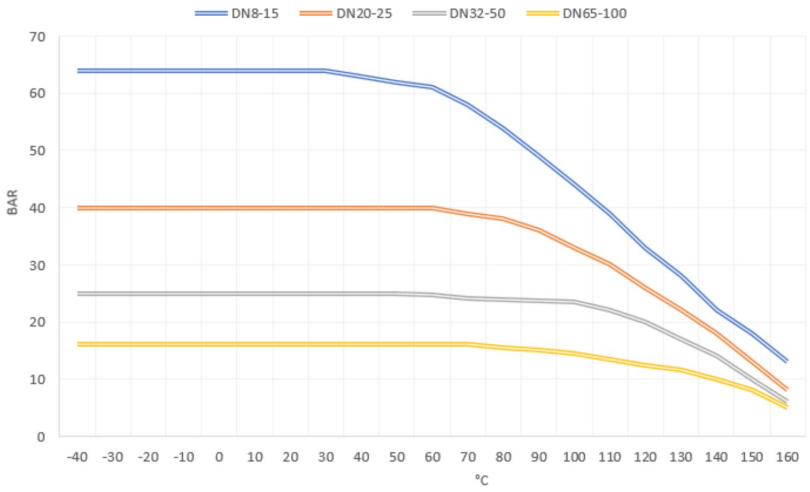
Tip constructiv	Robinet cu trecere liberă cu flotant bilă, trecere completă, Orificiu de compensare
Acționare	prin rotire cu 90° a manetei manuale
Racordare	RP1/4"...RP4" conform ISO7/1
Materiale	Carcasă și bilă din oțel inoxidabil 1.4401, Etanșare cu bilă PTFE, Etanșare pentru tijă PTFE/FKM Manetă manuală: RP1/4"...2" Oțel inoxidabil 1.4016 plastifiat, RP21/2"...4" Oțel plastifiat Tije de tirant și piulițe: RP1/4"...2" Oțel inoxidabil 1.4301, RP21/2"...4" Oțel zincat
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), SIL 3
Execuții speciale	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), Filet NPT, garnituri de etanșare cu volum mort redus, Execuție pentru abur, fără ulei, grăsimi și silicon pentru oxigen

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



Racordare	Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Valoare Kv [m^3/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
1/4"	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	710000-1/4"
3/8"	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	710000-3/8"
1/2"	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	710000-1/2"
3/4"	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	710000-3/4"
1"	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	710000-1"
11/4"	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	710000-11/4"
11/2"	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	710000-11/2"
2"	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	710000-2"
21/2"	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	710000-21/2"
3"	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	710000-3"
4"	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	710000-4"

Diagramă presiune-temperatură



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

© MS PROMCOM S.R.L.