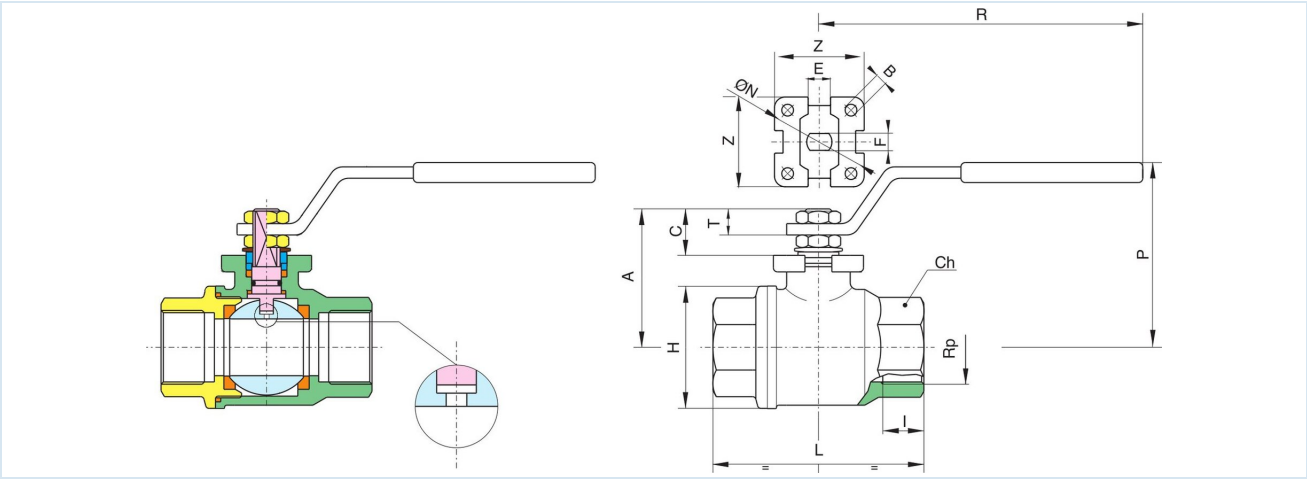
Partnership. With Guarantee.

Zawory kulowe ze stali nierdzewnej
Seria BA210



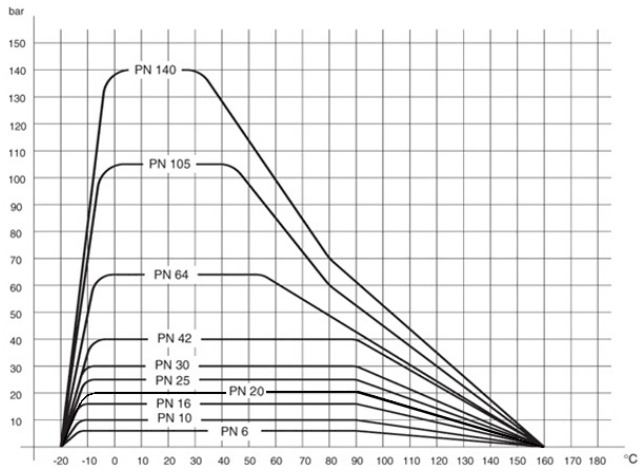
Konstrukcja	Zawór przelotowy z pływająca kula, pełny przelot, Otwór kompensacyjny, wykonanie antystatyczne, w wersji bezolejowej i bezsmarowej do tlenu
Uruchamianie	poprzez obrót dźwigni ręcznej o 90°
Przyłącze	RP1/8"...RP4" wg ISO7/1
Materiały	Korpus i kula stal nierdzewna 1.4401, Uszczelnienie kulowe PTFE, Uszczelnienie trzpienia PTFE/FKM Dźwignia ręczna stal nierdzewna 1.4016 plastyfikowany, RP 21/2" do RP4" ze stali
Zakres zastosowania	Tlen, inne media na zapytanie
Temperatura medium	-20...+160°C
Ciśnienie robocze	Próżnia maks. 10^{-2} Torr do Ciśnienie nominalne zgodnie z tabelą i wykresem ciśnienie-temperatura
Rodzaj mocowania	Montaż w sztywnym systemie przewodów
Pozycja montażowa	dowolny
Dopuszczenia	Powietrze TA
Wykonania specjalne	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, NPT, Fire-Safe
Wskazówka dotycząca zastosowania	Ten zawór kulowy jest dostarczany bez oleju i smaru oraz pakowany pojedynczo. Jest tutaj szczególnie ważne, że ten zawór kulowy był traktowany ostrożnie i montowany bez oleju i smaru. Przestrzegać odpowiednich przepisów UVV – tlen.

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.



RP	Średnica nominalna DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	N	R	P	T	Z	Wartość Kv [m³/h]	Masa [ok. kg]	Typ
1/8"	6	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	7,7	55	36	110	50	9	36	5	0,29	BA210-18-L
1/4"	8	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	36	110	50	9	36	5,5	0,27	BA210-14-L
3/8"	10	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	36	110	50	9	36	8,5	0,26	BA210-38-L
1/2"	15	140	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	36	110	53	9	36	19,2	0,35	BA210-12-L
3/4"	20	105	55	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	42	131	68	10	42	35,0	0,65	BA210-34-L
1"	25	105	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	42	174	79	12,5	42	64,5	1,02	BA210-10-L
11/4"	32	64	64,5	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	100	42	174	83	12,5	42	103,8	1,40	BA210-114-L
11/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	50	250	100	16,5	50	174	2,35	BA210-112-L
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	131	50	250	107	16,5	50	301,3	3,54	BA210-20-L
21/2"	65	25	104	M8	28,5	90	20	14	122	30,2	159	70	321	126	18,5	64	545,7	6,95	BA210-212-L
3"	80	25	114	M8	28	105	20	14	144	33,3	185	70	321	137	18	64	872,5	10,53	BA210-30-L
4"	100	25	137	M10	34,5	130	24	18	177	39,3	222	102	381	156	22	92	1363,3	18,70	BA210-40-L
W wersjach ATEX typ jest uzupełniany na końcu o -A.																			

Wykres ciśnienie-temperatura



Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.