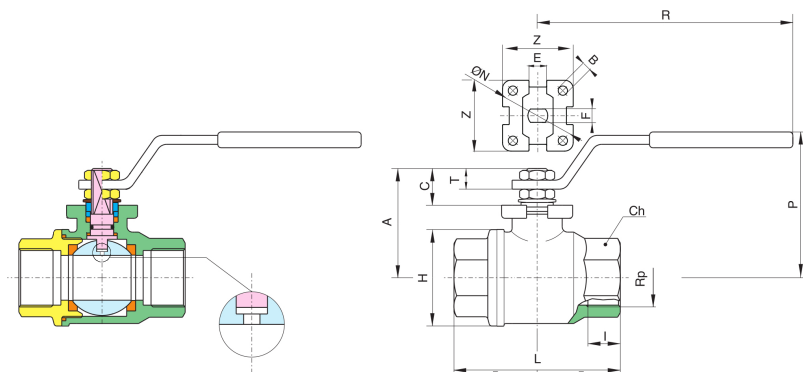


Zawóry kulowe ze stali szlachetnej Seria BA329



budowa	zawór przelotowy z pływającą kulą, pełny przelot, otwór wyrównujący ciśnienie
sterowanie	przez przekręcenie o 90° dźwigni ręcznej
przyłącze	RP1/8"...RP4" zgodny z ISO7/1 lub NPT1/8"...NPT4" do ANSI B 1.20.1
materiały	obudowa i kula stal szlachetna 1.4401, uszczelnienie kuli PTFE-wzmocniony włóknami szklanymi, uszczelnienie trzpienia PTFE/EPDM dźwignia ręczna stal szlachetna 1.4016 powlekana tworzywem, RP 21/2" do RP4" stal
zakres zastosowania	ciecze i gazy 1 i 2 grupy odpowiadające PED 2014/68/EU nieniszczące zastosowanych materiałów. Do pary wodnej mamy w ofercie specjalne wykonanie zaworów kulowych.
temperatura medium	-40...+160°C
ciśnienie pracy	próżnia max. 10^{-2} Torr do ciśnienie nominalne według tabeli i diagramu ciśnienie-temperatura
mocowanie	zabudowa na rurociągu
sposób zabudowy	dowolnie
dopuszczenia	TA-Luft, SIL 3
Wykonania specjalne	wykonanie antystatyczne ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, wykonanie do tlenu oczyszczone z oleju, tłuszczu i silikonu na zapytanie



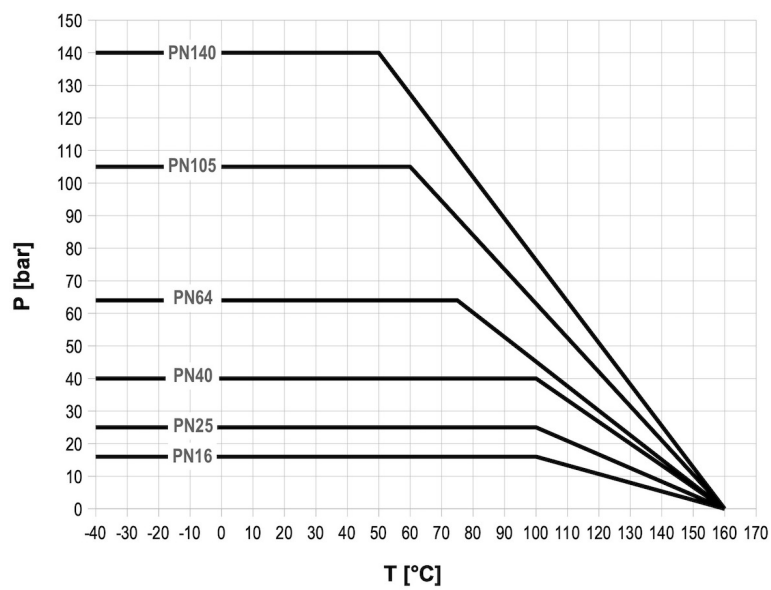
RP	średnica nominalna DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	N	R	P	T	Z	współczynnik kv [m ³ /h]	ciężar [około kg]	typ
1/8"	6	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	7,7	55	36	110	50	9	36	5	0,26	BA329-18-L
1/4"	8	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	36	110	50	9	36	5,5	0,26	BA329-14-L
3/8"	10	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	36	110	50	9	36	8,5	0,25	BA329-38-L
1/2"	15	140	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	36	110	53	9	36	19,2	0,34	BA329-12-L
3/4"	20	105	55	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	42	131	68	10	42	35,0	0,59	BA329-34-L
1"	25	105	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	42	174	79	12,5	42	64,5	0,96	BA329-10-L
1 1/4"	32	64	64,5	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	100	42	174	83	12,5	42	103,8	1,29	BA329-114-L
1 1/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	50	250	100	16,5	50	174	2,15	BA329-112-L
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	131	50	250	107	16,5	50	301,3	3,30	BA329-20-L
2 1/2"	65	25	104	M8	28,5	90	20	14	122	30,2	159	70	321	126	18,5	64	545,7	6,74	BA329-212-L
3"	80	25	114	M8	28	105	20	14	144	33,3	185	70	321	137	18	64	872,5	10,15	BA329-30-L
4"	100	25	137	M10	34,5	130	24	18	177	39,3	222	102	381	156	22	92	1363,3	17,40	BA329-40-L

w przypadku wersji ATEX dodaj -A na końcu tego typu.

RP	średnica nominalna DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	N	R	P	T	Z	współczynnik kv [m ³ /h]	ciężar [około kg]	typ
1/8"NPT	6	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	7,7	55	36	110	50	9	36	5	0,26	BA329-18N-L
1/4"NPT	8	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	36	110	50	9	36	5,5	0,26	BA329-14N-L
3/8"NPT	10	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	36	110	50	9	36	8,5	0,25	BA329-38N-L
1/2"NPT	15	140	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	36	110	53	9	36	19,2	0,34	BA329-12N-L
3/4"NPT	20	105	55	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	42	131	68	10	42	35,0	0,59	BA329-34N-L
1"NPT	25	105	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	42	174	79	12,5	42	64,5	0,96	BA329-10N-L
1 1/4"NPT	32	64	64,5	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	100	42	174	83	12,5	42	103,8	1,29	BA329-114N-L
1 1/2"NPT	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	50	250	100	16,5	50	174	2,15	BA329-112N-L
2"NPT	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	131	50	250	107	16,5	50	301,3	3,30	BA329-20N-L
2 1/2"NPT	65	25	104	M8	28,5	90	20	14	122	30,2	159	70	321	126	18,5	64	545,7	6,74	BA329-212N-L
3"NPT	80	25	114	M8	28	105	20	14	144	33,3	185	70	321	137	18	64	872,5	10,15	BA329-30N-L
4"NPT	100	25	137	M10	34,5	130	24	18	177	39,3	222	102	381	156	22	92	1363,3	17,40	BA329-40N-L

w przypadku wersji ATEX dodaj -A na końcu tego typu.

diagram ciśnienie-temperatura



rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone