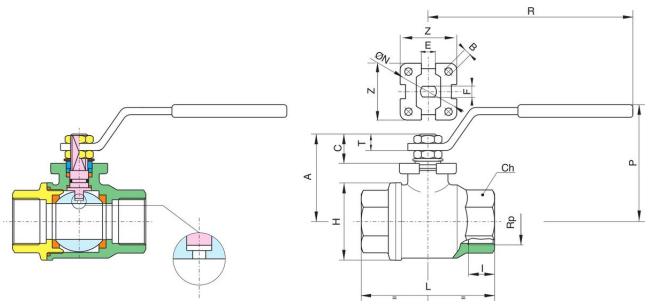
Partnership. With Guarantee.

Zawory kulowe ze stali
Seria BA027



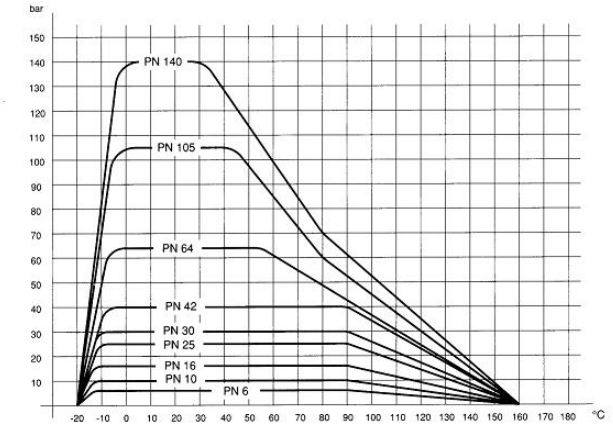
Konstrukcja	Zawór przelotowy z pływająca precyzyjna kula, pełny przelot, Otwór kompensacyjny
Uruchamianie	poprzez obrót dźwigni ręcznej o 90°
Przyłącze	RP1/4"...RP2" wg ISO7/1
Materiały	Obudowa stalowa, Kula stal nierdzewna 1.4301, Uszczelnienie kulowe PTFE, Uszczelnienie trzpienia PTFE/FKM, Dźwignia ręczna stal powlekana tworzywem sztucznym
Zakres zastosowania	Ciecze i gazy grupy 1 i 2 zgodnie z PED 2014/68/EU, które nie oddziałują korozyjnie na zastosowane materiały. Do zastosowań parowych zalecamy stosowanie specjalnych zaworów parowych.
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, SIL 3
Wykonania specjalne	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, Gwint NPT

+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	P	R	T	ØN	Z	Wartość Kv [m ^{3} /h]	Masa [ok. kg]	Typ
1/4"	8	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	50	110	8	36	36	5,5	0,26	BA027-14-L
3/8"	10	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	50	110	8	36	36	8,5	0,24	BA027-38-L
1/2"	15	64	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	53	110	8	36	36	19,2	0,33	BA027-12-L
3/4"	20	64	51	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	68	131	10	42	42	35,0	0,60	BA027-34-L
1"	25	64	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	79	174	12,5	42	42	64,5	0,95	BA027-10-L
11/4"	32	64	64	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	98	83	174	12,5	42	42	103,8	1,34	BA027-114-L
11/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	100	250	16,5	50	50	174,0	2,25	BA027-112-L
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	130	107	250	16,5	50	50	301,3	3,30	BA027-20-L
W wersjach ATEX typ jest uzupełniany na końcu o -A.																			

Wykres ciśnienie-temperatura



Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

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