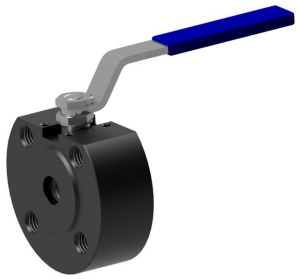
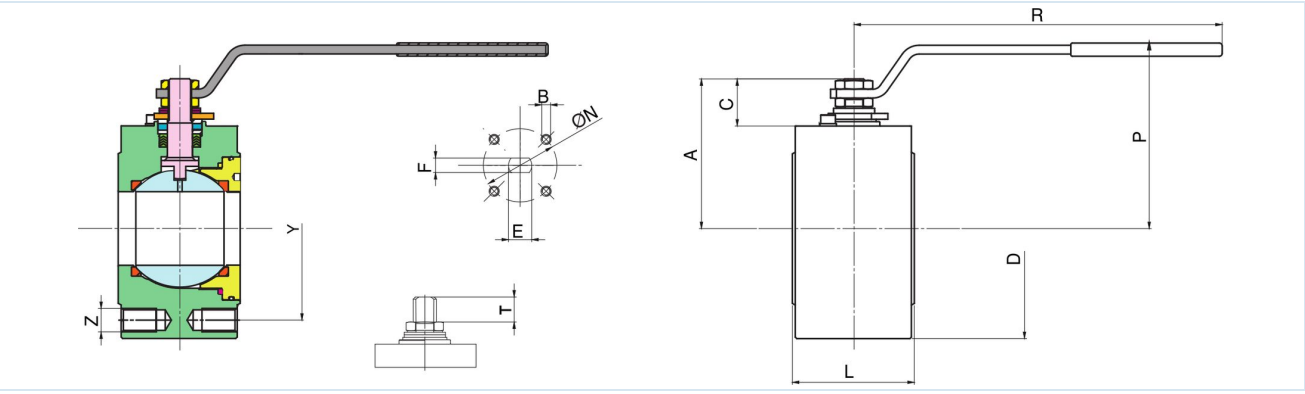
Partnership. With Guarantee.

Kołnierzowe zawory kulowe ze stali
Seria BA497, BA821



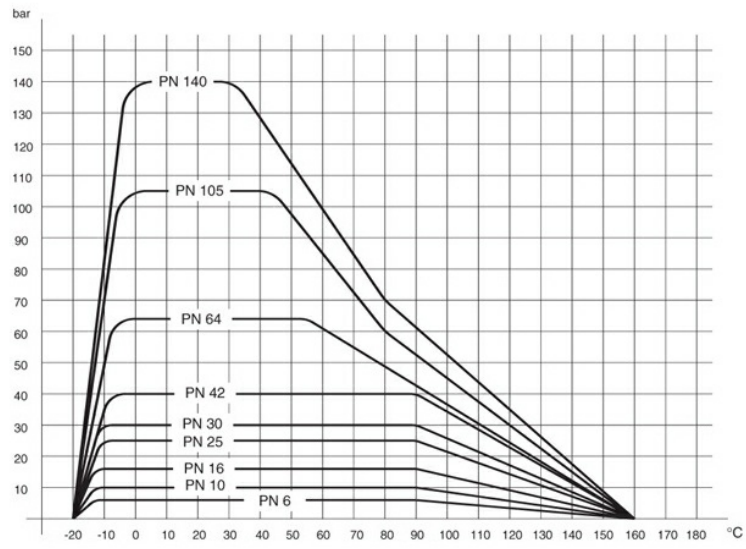
Konstrukcja	Zawór przelotowy z pływająca kula, pełny przelot, wykonanie antystatyczne, Otwór kompensacyjny
Uruchamianie	poprzez obrót dźwigni ręcznej o 90°
Przyłącze	Kołnierze DN15...DN100 wg EN1092-1 PN16/PN40
Długość zabudowy	zgodnie z EN558-1R100
Materiały	Obudowa stalowa, Kula stal nierdzewna 1.4301, Uszczelnienia kulowe TFM-MPTFE, Uszczelnienie wrzeciona TFM-MPTFE/Graphoil/V-Pack PTFE Dźwignia ręczna: DN15...DN100 Stal plastyfikowany
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...+180°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	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Powietrze TA, SIL3

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



Średnica nominalna DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Wartość Kv [m ^{3} /h]	Masa [ok. kg]	Typ
15	16-40	52	4xM5	18	90	10	7	36	32	131	70	8	65	4xM12	19,2	1,50	BA497-15-L-A
20	16-40	56	4xM5	17,5	100	10	7	39	32	131	75	7,5	75	4xM12	35,0	1,95	BA497-20-L-A
25	16-40	72,5	4xM5	26	110	12	8	44	42	174	93	10,5	85	4xM12	64,5	2,80	BA497-25-L-A
32	16-40	75,5	4xM5	25	130	12	8	52	42	174	97	9,5	100	4xM16	103,8	3,45	BA497-32-L-A
40	16-40	93	4xM6	31	140	16	10	64	50	250	118	13	110	4xM16	174	6,86	BA497-40-L-A
50	16-40	102	4xM6	32	150	16	10	83	50	250	127	13	125	4xM16	301,3	9,86	BA497-50-L-A
65	16	121	4xM8	38,5	180	20	14	105	70	321	143	19	145	4xM16	545,7	17,00	BA497-65-L-A
65	40	121	4xM8	38,5	180	20	14	105	70	321	143	19	145	8xM16	545,7	17,00	BA821-65-L-A
80	16-40	132	4xM8	43,5	190	24	18	121	70	321	154	20	160	8xM16	872,5	22,30	BA497-80-L-A
100	16	146	4xM10	42	220	24	18	152	102	381	168	19	180	8xM16	1363,3	34,75	BA497-100-L-A
100	40	146	4xM10	42	220	24	18	152	102	381	168	19	190	8xM20	1363,3	34,40	BA821-100-L-A

Wykres ciśnienie-temperatura



Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.