
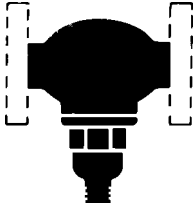
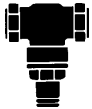



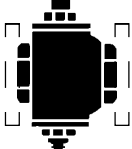






Przegląd zaworów RTBD, dwudrogowych normalnie zamkniętych - dla chłodzenia, oraz trójdrogowych

materiał korpusu	TYP	Kvs	przyłacza gwint	kolnierz	konstrukcja korpusu	ΔPMX [bar]	skok [mm]	min. temp. pracy [°C]
żeliwo szare								
	BMFRA jednogniazdowe nieodciążone	0,59	–	DN 15	PN 16	10,3	3,2	-10
		2,90	R 1/2"	DN 15	PN 16	12,0	3,2	0
		4,64	R 3/4"	DN 20	PN 16	7,0	4,0	0
	KX 31/33 jednogniazdowe nieodciążone	9,80	R 1"	DN 25	PN 16	3,5	5,6	0
		16,48	R 1.1/4"	DN 32	PN 16	2,3	8,0	0
		23,70	R 1.1/2"	DN 40	PN 16	1,7	9,0	0
		34,00	R 2"	DN 50	PN 16	1,1	9,5	0
	KY 31/33 jednogniazdowe odciążone	16,48	R 1.1/4"	DN 32	PN 16	9,0	8,0	0
		23,70	R 1.1/2"	DN 40	PN 16	8,2	9,0	0
		34,00	R 2"	DN 50	PN 16	6,9	9,5	0
brąz armatni (spiż)								
	BXRA jednogniazdowe nieodciążone	0,59	R 1/2"	–	PN 25	10,3	3,2	-200
		2,58	R 1/2"	–	PN 25	12,0	3,2	-200
	SBRA jednogniazdowe nieodciążone	3,86	R 3/4"	–	PN 25	7,0	4,0	-200
		6,80	R 1"	–	PN 25	4,7	5,0	-200
		9,80	R 1"	–	PN 25	3,5	5,6	0
	KX 51 jednogniazdowe nieodciążone	16,48	R 1.1/4"	–	PN 25	2,3	8,0	0
		23,70	R 1.1/2"	–	PN 25	1,7	9,0	0
		34,00	R 2"	–	PN 25	1,1	9,5	0
	KY 51 jednogniazdowe odciążone	16,48	R 1.1/4"	–	PN 25	9,0	8,0	0
		23,70	R 1.1/2"	–	PN 25	8,2	9,0	0
		34,00	R 2"	–	PN 25	6,9	9,5	0
	NSRA dwugniazdowe	65,00	R 2.1/2"	DN 65	PN 25	2,7	9,5	0
		94,00	DN 80	DN 80	PN 25	2,0	9,5	0

ΔPMX to maksymalna, dopuszczalna różnica ciśnień czynnika przed i za zaworem, działająca przeciw otwieraniu się zaworu normalnie zamkniętego.

materiał korpusu	TYP	Kvs	przylączy gwint	kołnierz	konstrukcja korpusu	Δ PMX [bar]	skok [mm]	min. temp. pracy [°C]
staliwo								
	BMRA jednogniazdowe nieodciążone	0,59	–	DN 15	PN 25	10,3	3,2	0
		2,90	–	DN 15	PN 40	12,0	3,2	0
		4,64	–	DN 20	PN 40	7,0	4,0	0
	KX43 jednogniazdowe nieodciążone	9,80	–	DN 25	PN 40	3,5	5,6	0
		16,48	–	DN 32	PN 40	2,3	8,0	0
		23,70	–	DN 40	PN 40	1,7	9,0	0
		34,0	–	DN 50	PN 40	1,1	9,5	0
	KY43 jednogniazdowe odciążone	16,48	–	DN 32	PN 40	9,0	8,0	0
		23,70	–	DN 40	PN 40	8,2	9,0	0
		34,0	–	DN 50	PN 40	6,9	9,5	0

Przegląd zaworów RTBD, trójdrogowych

materiał korpusu	TYP	Kvs	przylączy gwint	kołnierz	konstrukcja korpusu	Δ PMX [bar]	skok [mm]	min/max temp. pracy [°C]
brąz armatni (spiż)								
	TW	4,64	R 3/4"	–	PN 25	3,4	2,7	-200 / 200
		8,96	R 1"	–	PN 25	3,4	4,3	-200 / 200
		20,29	R 1.1/2"	–	PN 25	3,4	5,9	-200 / 200
		41,20	–	DN 50	PN 25	2,7	7,7	0 / 200
żeliwo szare								
	TW	41,20	–	DN 50	PN 16	2,7	7,7	0 / 200
		98,00	–	DN 80	PN 16	2,7	12,4	0 / 200
		118,00	–	DN 100	PN 16	2,7	13,9	0 / 200

Uwaga! W instalacjach pary wodnej nie stosuje się zaworów trójdrogowych.

Δ PMX to maksymalna, dopuszczalna różnica ciśnień czynnika przed i za zaworem, działająca przeciw otwieraniu się zaworu normalnie zamkniętego.