

ZAWORY 2/2

seria 290

STEROWANE PNEUMATYCZNIE

łukowe

praca dwustanowa on/off
 korpus z brązu G 1/2 do G 2 1/2
 korpus ze stali nierdzewnej G 3/8 do G 2 1/2



Media	powietrze, gaz obojętny, woda, olej (<600cSt)
	przegrzana woda, para, media agresywne
Ciśnienie różnicowe	patrz tabela doboru
Ciśnienie pilotowe	patrz tabela doboru
Dopuszczalna próżnia	10 ⁻² mbar
Temperatura medium	-10°C do +184°C
Temperatura otoczenia	-10°C do +60°C (0°C do +60°C dla proporcjonalnych)
Korpus	stal nierdzewna, AISI 316L (siłownik Ø32) brąz lub stal nierdzewna 316L (inne siłowniki)
Uszczelka dysku / komory dławnicy	PTFE

- Długi czas życia bez konserwacji, do 10 razy dłuższy niż zaworu kulowego
- Konstrukcja bez uderzenia wodnego
- 30 do 50% mniejsze zużycie powietrza w porównaniu do siłowników ćwierćbrotowych
- Technologia łącząca kompaktowe wymiary z dużymi natężeniami przepływu
- Dostępne wersje proporcjonalne z profilowanym grzybem wyposażone w precyzyjny ustawnik

TABELA DOBORU (ZAWORY 2/2)

średnica przyłącza	średnica gniazda	współczynnik przepływu Kv	ciśnienie pilotowe bar		maks. robocze ciśnienie różnicowe bar			średnica siłownika mm	kod		zawór pilotowy	
					min.	maks.			brąz	stal nierdzewna		
						powietrze, gazy obojętne, media agresywne	woda, olej, ciecie, ciecie agresywne					para ≤ 184°C
2/2 NZ - wlot pod grzybem												
3/8	10	2,8	4	10	0	16	16	10	32	-	E290A791	189/356
		4,1	4	10	0	12	12	10	32	-	E290A792	
1/2	15	4,9	4	10	0	16	16	10	50	E290A384	E290A393	
		6,5	2,5	10	0	16	16	10	63	E290B002	E290B045	
3/4	20	4	4	10	0	6	6	6	32	-	E290A793	
		9,4	4	10	0	10	10	10	50	E290A385	E290A394	
		12,8	4	10	0	16	16	10	63	E290B005	E290B048	
		16,5	2,5	10	0	12	12	10	63	E290B004	E290B047	
1	25	4	4	10	0	6	6	6	50	E290A386	E290A395	
		16,5	4	10	0	10	10	10	63	E290B010	E290B053	
		27	2,5	10	0	6	6	6	63	E290B008	E290B051	
		4	4	10	0	12	12	10	90	E290B009	E290B052	
1 1/4	32	4	4	10	0	16	16	10	90	E290B011	E290B054	
		27	4	10	0	6	6	6	63	E290A016	E290A059	
		4	4	10	0	12	12	10	90	E290A017	E290A060	
		2,5	2,5	10	0	3	3	3	63	E290A014	-	
1 1/2	40	4	4	10	0	7	7	7	90	E290A015	E290A058	
		45	4	10	0	4	4	4	63	E290A020	E290A063	
		4	4	10	0	8	8	8	90	E290A021	E290A064	
		2,5	2,5	10	0	4	4	4	90	E290A019	E290A062	
2	50	48	4	10	0	16	16	10	125	E290A482	-	
		59	4	10	0	2,5	2,5	2,5	63	E290A024	E290A067	
		4	4	10	0	6	6	6	90	E290A025	E290A068	
		66	4	10	0	10	10	10	125	E290A485	E290A498	
2 1/2	65	59	2,5	10	0	2,5	2,5	2,5	90	E290A023	-	
		111	4	10	0	6	6	6	125	E290A488	E290A501	
94	4	10	0	2	2	2	90	E290A487	E290A500			
2/2 NZ - wlot nad grzybem (wersja zalecana do pary wodnej)												
3/8	10	2,8	4,5	10	0	10	-	10	32	-	E290A797	
		4,1	4,5	10	0	10	-	10	32	-	E290A798	
1/2	15	4,9	3	10	0	10	-	10	50	E290A390	E290A399	
		6,5	6	10	0	10	-	10	63	E290B036	E290B079	
3/4	20	9,4	3	10	0	10	-	10	50	E290A391	E290A400	
		6,5	4,5	10	0	10	-	10	32	-	E290A799	
		9,4	6	10	0	10	-	10	63	E290B037	E290B080	
		12,8	3	10	0	10	-	10	50	E290A392	E290A401	
1	25	16,5	2,5	10	0	10	-	10	63	E290B038	-	
		27	3	10	0	10	-	10	63	E290A039	-	
1 1/4	32	45	2,5	10	0	10	-	10	63	E290A040	-	
2	50	3	3	10	0	10	-	10	90	E290A043	-	
		3	3	10	0	9	-	9	63	E290A042	E290A085	
		3	3	10	0	10	-	10	90	-	E290A086	
		3	3	10	0	10	-	10	90	-	E290A086	

2014/P03 Dostępność, konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie prawa zastrzeżone.