Solenoidové ventily E220

nepřímo řízené, funkce 2/2NC, pro páru

- série solenoidových ventilů určených pro horkou vodu s teplotou do +98°C a páru s teplotou do +177°C
- nepřímo řízené provedení s potřebným tlakem alespoň 0,3 bar, s funkcí 2/2 NC – bez napětí zavřené
- tělo z mosazi se závitovým připojením, s těsněním z PTFE
- dodávka obsahuje ventil, cívku s vybraným napětím a standardní konektor ISO4400 nebo DIN 43650 dle velikosti
- vhodné pro aplikace jako jsou sterilizace, autklávy, čištění forem, slévárny apod.



Solenoidové ventily E220 s funkcí 2/2 NC							
	Obj.č.	Funkce	Závity	Světlost (mm)	Průtok Kv (l/min)	Min. tlak (bar)	Provozní tlak (bar)
○	E220-38-...	2/2 NC	G 3/8"	12,7	63,3	0,3	---
○	E220-12-...	2/2 NC	G 1/2"	12,7	66,6	0,3	9
○	E220-34-...	2/2 NC	G 3/4"	19	125	0,3	9
○	E220-10-...	2/2 NC	G 1"	25	166,6	0,3	9
○	E220-54-...	2/2 NC	G 1 1/4"	28	213	0,35	10
○	E220-15-...	2/2 NC	G 1 1/2"	32	325	0,35	10
○	E220-20-...	2/2 NC	G 2"	44	617	0,35	10

Důležité: při objednání uveďte do objednacího kódu místo symbolu tří teček (...) požadované napětí z následujících možností: 24VAC, 48VAC, 115VAC, 230VAC

Tlakem ovládané ventily E290

provedení z bronzu

- série tlakem ovládaných sedlových ventilů s vysokým průtokem a širokým výběrem modelů
- provedení s úpravou proti tlakovým rázům v potrubí (anti-water hammer), vhodné pro vakuum do 0,01 bar(abs)
- varianty s funkcemi 2/2 NC – bez tlaku zavřené a 2/2 NO – bez tlaku otevřené
- tělo z bronzu se závitovým připojením, s těsněním z PTFE pro teploty -10 až +60 °C
- maximální ovládací tlak 10 bar, minimální pilotní tlak viz níže; možnost ovládat filtrovaným vzduchem nebo vodou



Ventily E290 z bronzu, funkce 2/2 NC, vstup pod diskem									
	Obj.č.	Funkce	Závity	Světlost DN	Průtok Kv (l/min)	Pilotní tlak* (bar)	Min. tlak (bar)	Max. tlak (bar)	Operátor prům. (mm)
○	E290NCB-12A	2/2 NC	G 1/2"	15	63, 3	4 až 10	0	16	50
○	E290NCB-34A	2/2 NC	G 3/4"	20	157	4 až 10	0	10	50
○	E290NCB-34B	2/2 NC	G 3/4"	20	157	4 až 10	0	16	63
○	E290NCB-10A	2/2 NC	G 1"	25	213	4 až 10	0	6	50
○	E290NCB-10B	2/2 NC	G 1"	25	275	4 až 10	0	10	63
○	E290NCB-10C	2/2 NC	G 1"	25	275	4 až 10	0	16	90
○	E290NCB-54A	2/2 NC	G 1 1/4"	32	450	4 až 10	0	6	63
○	E290NCB-54B	2/2 NC	G 1 1/4"	32	450	4 až 10	0	12	90
○	E290NCB-15A	2/2 NC	G 1 1/2"	40	750	4 až 10	0	4	63
○	E290NCB-15B	2/2 NC	G 1 1/2"	40	750	4 až 10	0	8	90
○	E290NCB-15C	2/2 NC	G 1 1/2"	40	800	2,5 až 10	0	10	125
○	E290NCB-15D	2/2 NC	G 1 1/2"	40	800	4 až 10	0	16	125
○	E290NCB-20A	2/2 NC	G 2"	50	983	4 až 10	0	2,5	63
○	E290NCB-20B	2/2 NC	G 2"	50	983	4 až 10	0	6	90
○	E290NCB-20C	2/2 NC	G 2"	50	1 100	4 až 10	0	10	125
○	E290NCB-25A	2/2 NC	G 2 1/2"	65	1 850	4 až 10	0	6	125

* minimální pilotní tlak závisí na diferenčním tlaku média – kontaktujte nás pro podrobnosti



Ventily E290 z bronzu, funkce 2/2 NO, vstup pod diskem									
	Obj.č.	Funkce	Závit	Světlost DN	Průtok Kv (l/min)	Pilotní tlak* (bar)	Min. tlak (bar)	Max. tlak (bar)	Operátor prům. (mm)
○	E290NOB-12A	2/2 NO	G 1/2"	15	82	0 až 10	0	16	50
○	E290NOB-34A	2/2 NO	G 3/4"	20	157	0 až 10	0	16	50
○	E290NOB-10A	2/2 NO	G 1"	25	213	0 až 10	0	16	50
○	E290NOB-54A	2/2 NO	G 1 1/4"	32	450	0 až 10	0	16	63
○	E290NOB-15A	2/2 NO	G 1 1/2"	40	750	0 až 10	0	11	63
○	E290NOB-15B	2/2 NO	G 1 1/2"	40	750	0 až 10	0	16	90
○	E290NOB-20A	2/2 NO	G 2"	50	983	0 až 10	0	7	63
○	E290NOB-20B	2/2 NO	G 2"	50	983	0 až 10	0	13	90
○	E290NOB-20C	2/2 NO	G 2"	50	1 100	0 až 10	0	16	125
○	E290NOB-25A	2/2 NO	G 2 1/2"	65	1 567	0 až 10	0	7	90
○	E290NOB-25B	2/2 NO	G 2 1/2"	65	1 850	0 až 10	0	16	125

* minimální pilotní tlak závisí na diferenčním tlaku média – kontaktujte nás pro podrobnosti