

Newdeal REGULÁTOR

Vysoce odolný a spolehlivý regulátor s pístovým ovládním.

- Stabilita nastaveného tlaku při kolísajícím vstupním tlaku.
- Standardně s přetlakovým odfukovým ventilem.
- Možnost upevnění na stěnu pomocí otvorů v těle.



TECHNICKÁ DATA		REG ND 1/4"	REG ND 3/8"	REG ND 1/2"	REG ND 3/4"	REG ND 1"
Závitové připojení		1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Rozsah regulace	bar	0 až 4 - 0 až 8 - 0 až 12	0 až 4 - 0 až 8 - 0 až 12	0 až 4 - 0 až 8 - 0 až 12	0 až 4 - 0 až 8 - 0 až 12	0 až 4 - 0 až 8 - 0 až 12
Maximální vstupní tlak	MPa	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
	bar	18	18	18	18	18
Průtok při 6,3 bar (0,63 Mpa, 91 psi) ΔP 0,5 bar (0,05 MPa, 7 psi)	psi	261	261	261	261	261
	Nl/min	200	1100	2500	2500	2500
Průtok při 6,3 bar (0,63 Mpa, 91 psi) ΔP 1 bar (0,1 MPa, 14 psi)	scfm	7	39	89	89	89
	Nl/min	650	2500	4500	4500	4500
Max. teplota při 1 Mpa, 10 bar, 145 psi	scfm	23	89	160	160	160
	°C	50	50	50	50	50
	°F	122	122	122	122	122
Hmotnost	kg	0,3	0,8	1,5	1,5	1,5
Montážní šrouby pro upevnění na stěnu		M4 x 40	M4 x 55	M6 x 75	M6 x 75	M6 x 75
Připojení manometru		1/8"	1/8"	1/4"	1/4"	1/4"
Montážní pozice						
Médium				Libovolná		
				Suchý filtrovaný vzduch bez příměsí oleje.		
				Pokud se použije mazivo, musí být kontinuálně používáno stále.		
				Tlak musí být vždy nastavován z minima na maximum.		
Poznámky k použití				Pro zvýšení citlivosti použijte regulátor s jmenovitým tlakem co nejbližší požadované hodnotě.		
				Neodběírejte vzduch z připojení pro manometr.		

DÍLY

- 1 TĚLO: slitina ZAMAK
- 2 KUPOLE: technopolymer
- 3 STAVĚCÍ UZÁVĚR: technopolymer
- 4 PÍSTNICE: technopolymer
- 5 ZÁTKA: technopolymer
- 6 NASTAVOVACÍ ŠROUB: mosaz MS 58
- 7 MATICE NASTAVOVACÍHO ŠROUBU: mosaz MS 58
- 8 MATICE: technopolymer (1/4" - 3/8" - 1/2"), mosaz MS 58 (3/4" - 1")
- 9 VŘETENO: mosaz MS 58
- 10 VENTIL: mosaz MS 58 s navulkanizovaným těsněním NBR
- 11 STÍRACÍ TĚSNĚNÍ: NBR
- 12 TĚSNĚNÍ: NBR
- 13 NASTAVOVACÍ PRUŽINA: ocel
- 14 PRUŽINA VENTILU: ocel
- 15 TĚSNĚNÍ: NBR

