

# bit FILTR

Filtr série BIT se vyznačuje:

- Malými rozměry.
- Nepatrnými tlakovými ztrátami.
- Dlouhou životností.
- Výborným poměrem cena - výkon.

Díky těmto technickým přednostem je úpravná jednotka série BIT vhodná k použití v blízkosti pohonů.



TECHNICKÁ DATA	BIT 1/8"		BIT 1/4"	
	1/8"		1/4"	
Závitové připojení	1/8"		1/4"	
Stupeň filtrace		μm	5 (žlutá), 20 (bílá), 50 (modrá)	
Maximální vstupní tlak		MPa	1,3	
		bar	13	
		psi	188	
Průtok při 6,3 bar (0,63 Mpa, 91 psi) ΔP 0,5 bar (0,05 MPa, 7 psi)		l/min	860	
		scfm	30,5	
Průtok při 6,3 bar (0,63 Mpa, 91 psi) ΔP 1 bar (0,1 MPa, 14 psi)		l/min	1200	
		scfm	42,5	
Max. teplota při 1 Mpa, 10 bar, 145 psi		°C	50	
		°F	122	
Hmotnost		g	40	
Montážní šrouby pro upevnění na stěnu			M4 s použitím držáků z příslušenství.	
Objem nádoby kondenzátu		cm <sup>3</sup>	16	
Montážní pozice			Vertikální	
Odvod kondenzátu			RMSA: Ruční odvod kondenzátu, při poklesu tlaku na nulu odvod automatický. SAC: Automatický odvod kondenzátu..	
			<b>Pracuje při poklesu tlaku - vyžaduje diferenční tlak.</b>	
			Stlačený vzduch	
Médium				

## DÍLY

- 1 TĚLO FILTRU: technopolymer se šroubením z mosazi MS 58
- 2 PRŮHLEDNÁ NÁDOBKKA: technopolymer
- 3 USMĚRŇOVAČ PRŮTOKU: technopolymer
- 4 ODSŘEDIVÝ SEPARÁTOR: technopolymer
- 5 ODKALOVAČÍ VENTIL (RMSA)
- 6 FILTRAČNÍ VLOŽKA: sintrované HDPE
- 7 TĚSNĚNÍ: NBR

