

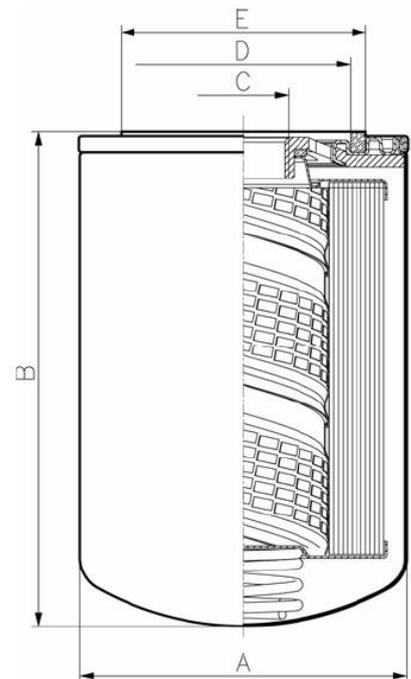


**Produktbeschreibung**

Spin on-Filterelement der CS-Serie

Installation des Filters gemäss Aufdruck auf dem Filterelement:  
(siehe Bild unten)

- etwas Oel auf der Dichtung verteilen
- Filterelement drehen bis zum Kontakt
- Nachziehen um eine weitere 3/4-Drehung oder 25 Nm (18.43 lbf/ft)



**Technische Daten**

	US Einheiten	Metr. Einheiten
Durchflussmenge	19.81 gpm	75 l/min
Aussendurchmesser Filter (A)	4.96 in	126 mm
Länge Filterelement (B)	7.08 in	180 mm
Anschlussgewinde (C)	1 1/4 " GAS	
Innendurchmesser Filterdichtung (D)	3.79 in	96.5 mm
Aussendurchmesser Filterdichtung (E)	4.19 in	106.5 mm
Umgebungstemperatur	- 13 °F – 230 °F	- 25 °C – 110 °C
Dimensionen für:	$\beta \geq 20 = 3 \mu\text{m} (95\%) // \beta \geq 75 = 4.6 \mu\text{m} (98.7\%) // \beta \geq 200 = 6 \mu\text{m} (99.5\%)$	
Filtrationsrate:	$\beta_2 = 8 // \beta_{10} = >2000 // \beta_{20} = >10000$	
$\Delta$ -Druck	101.52 psi	7 bar
Filtermaterial	Anorganische Faser	
Filterfläche	688.15 in <sup>2</sup>	4440 cm <sup>2</sup>
Maximaler Betriebsdruck	174.04 psi	12 bar
Testdruck	232.06 psi	16 bar
Berstdruck	304.57psi	21 bar
Dichtungsmaterial	Buna-N	

CS-CTT 100

