

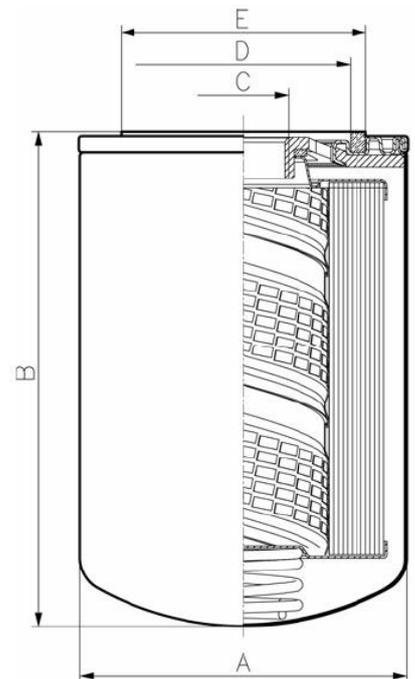


Produktbeschreibung

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:	$\beta \geq 2 = 10 \mu\text{m} (50\%) // \beta \geq 20 = > 30 \mu\text{m} (95\%)$ $// \beta \geq 75 = > 30 \mu\text{m} (98.7\%)$	
Filtrationsrate:	$\beta_2 = 1 // \beta_{10} = 2 // \beta_{20} = 4.5$	
Δ -Druck	58.01 psi	4 bar
Filtermaterial	Harz imprägniertes Papier	
Filterfläche	774.95 in ²	5000 cm ²
Maximaler Betriebsdruck	174.04 psi	12 bar
Testdruck	232.06 psi	16 bar
Berstdruck	304.57 psi	21 bar
Dichtungsmaterial	Buna-N	

CS-CTT 100

