

## KRONE SMF – MR Rußfilter

- Rußfilter zur manuellen Reinigung
- Einsatzbereich bis 80 KW
- Standzeit von bis zu 40 Stunden  
( abhängig von Dieselqualität und Zustand des Motors )

### Filtergrößen

SMF-MR 1,2	ca. 20 KW
SMF-MR 1,8	ca. 40 KW
SMF-MR 2,7	ca. 60 KW
SMF-MR 3,8	ca. 80 KW



## Hauptvorteile des Systems

- Rußabscheidung erfüllt die TRGS 554 ( > 90% )
- Kostengünstige Lösung, Ersatzelement nicht notwendig
- Einfache Montage ohne elektrische Bauteile
- Lebensdauer > 4.000 Stunden bei sorgfältiger Behandlung
- Schnelle Entnahme des Filterelements durch Schnellverschluss
- Einfache Reinigung mit Hochdruckreiniger
- Hohe Standzeit durch große Ruß-Speicherkapazität



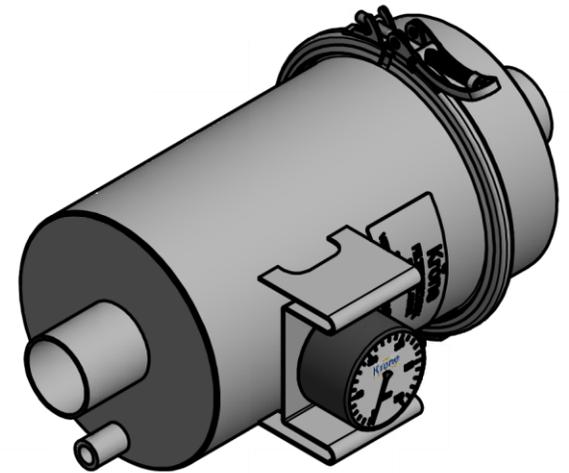
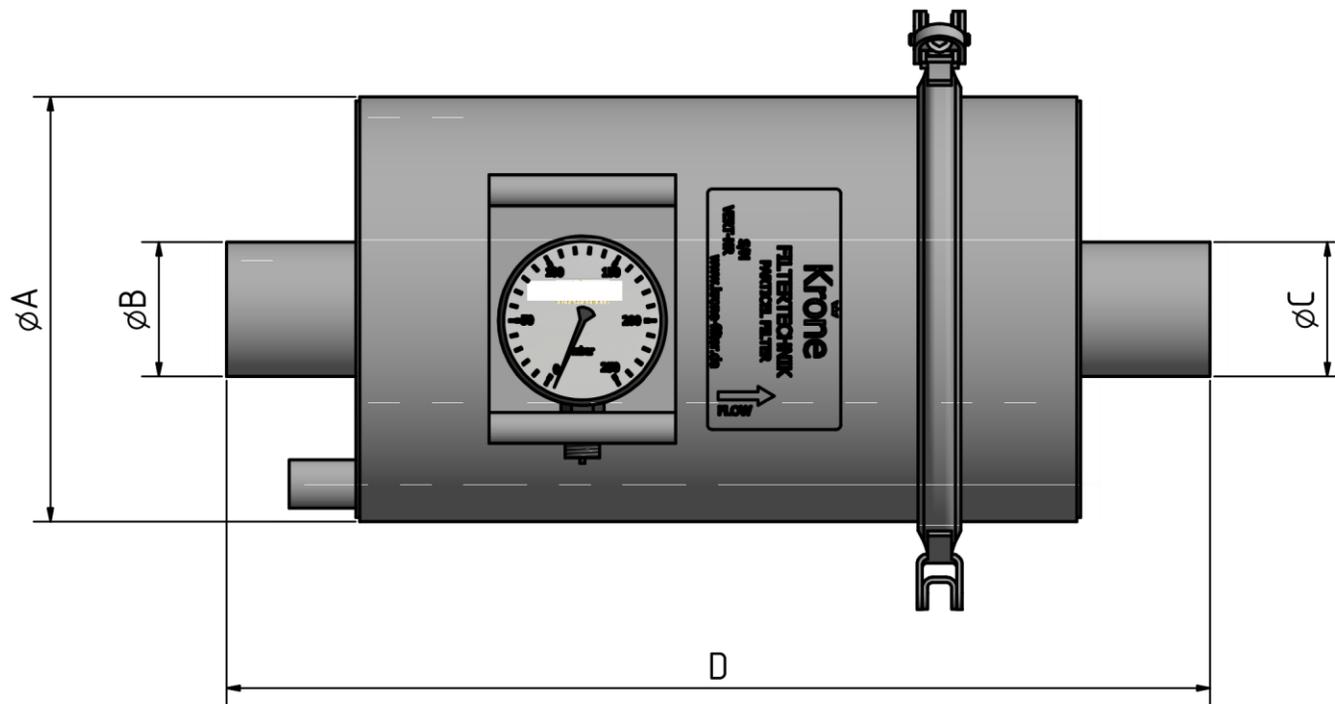
## Reinigung

Der Krone SMF-MR ist mit einer optischen Abgasgegendruckanzeige ausgerüstet. Das Manometer hat einen Schleppzeiger, so dass der Fahrer immer sehen kann, wann das Filterelement gereinigt werden muss.

Bei der Reinigung mittels Hochdruckreiniger wird die auf der Filteroberfläche gesammelte Rußschicht abspült.

Das Filterelement kann dann wieder ins Gehäuse eingesteckt werden.





BAUTEILNR.-PART NUMBER	BESCHREIBUNG	A	B	C	D
SMF-MR 1.8	NACHSCHALT RUSSFILTER	158	50	50	458,9
SMF-MR 2.7	NACHSCHALT RUSSFILTER	158	50	50	595,9
SMF-MR 3.8	NACHSCHALT RUSSFILTER	209	76	76	595,9

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung, die dem Empfänger persönlich anvertraut wird, verbleibt bei Krone Filtertechnik GmbH. Ohne unsere schriftliche Genehmigung darf die Zeichnung weder kopiert noch vervielfältigt noch elektronisch gespeichert noch Dritten mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.  
All rights reserved. transmission or duplication w /o Krone Filtertechnik GmbH prohibited.

Copyright DIN ISO 1606

Amberg Umwelt-Technik Heinrich-Haanen-Str.18a 41334 Nettetal  www.au-t.de	Allgemeintoleranzen General tolerances DIN ISO 2768-mK	Werkstückkanten DIN ISO 13715	Maßstab Scale /	Gewicht Weight
	Allgemeintoleranzen Schweißkonstruktion General tolerances welded construct DIN EN ISO 13920		Werkstoff Material	Proj. Methode Proj. method
	Datum/Date: 26.05.2015 Name/Name: Henke	Benennung Description  Nachschalt Russfilter zur manuellen Reinigung		
	Gepr./Check Norm	Part Number KF-Massblatt SMF-MR		
		Rev. 0		Format/Size A3