

# Heizölfilter im Vergleich

## Papierfilter

- Optimale Feinstfilterung
- Speziell für kleine und sehr kleine Brennerleistungen
- Vorzugsweise für Einstrangbetrieb



**Opticlean MS-5/MC-7 Feinfilter**  
 Optimale Filterfläche durch gefalteten Papierfilter.

Maschenweite:  
 ▪ 20–35 µm (MS-5)  
 ▪ 5–20 µm (MC-7)

Filterfläche: 500 cm<sup>2</sup> (MS-5)  
 700 cm<sup>2</sup> (MC-7)

**Opticlean MC-18 Feinfilter**  
 Optimale Filterwirkung bei langer Standzeit.

Maschenweite: 5–20 µm  
 Filterfläche: 1.850 cm<sup>2</sup>

Einsetzbar mit langer Filtertasse.

**Wechselfilter-Kartusche**  
 Sehr gute Filterwirkung. Auch für Druckbetrieb und Temperaturbereich bis 80 °C.

Maschenweite: 12–30 µm  
 Filterfläche: 967 cm<sup>2</sup>

Einsetzbar mit zusätzlichem Adapter für alle AFRISO Filtertypen.

6

## Sinterkunststoffsiebe (Sikusiebe)

- Sehr gute Filterwirkung
- Für kleine und mittlere Brennerleistungen
- Geeignet für Ein- und Zweistrangbetrieb
- Passend für nahezu alle marktüblichen Filterkombinationen



**Sikusieb kurz**  
 Große Filterfläche durch Sternform.

Kennfarbe: Blau  
 Maschenweite: 50–70 µm  
 Filterfläche: 115 cm<sup>2</sup>

Beste Wechseleigenschaft: Filterfuß quillt nicht auf!

**Sikusieb Optimum**  
 Sehr gute Filterwirkung bei langer Standzeit.

Kennfarbe: Blau  
 Maschenweite: 50–70 µm  
 Filterfläche: 200 cm<sup>2</sup>

Einsetzbar mit langer Filtertasse vorzugsweise für Einstrangbetrieb.

**Filtertasse Optimum**  
 Extra lange Filtertasse bietet Absetzvolumen und Platz für alle handelsüblichen langen Filtereinsätze.

Ausführung mit Entleereinrichtung

- Heizölfilter schnell ölfrei machen
- Kein Ölgeruch durch "Vertropfen"

## Filz- und Edelstahl sieb

- Bewährte Filtertechnik



**Filz sieb mit innenliegendem Röhrensieb**  
 Für mittlere und große Brennerleistungen. Geeignet für Ein- und Zweistrangbetrieb.

Maschenweite: 50–75 µm  
 Filterfläche: 15,3 cm<sup>2</sup> unter den Filzringen

Nachteil: Filzfasern können sich evtl. lösen und in die Brennerdüsen geraten.

**Edelstahlsieb**  
 Gute Filterwirkung, Verschmutzung erkennbar. Für mittlere und große Brennerleistungen. Geeignet für Ein- und Zweistrangbetrieb.

Maschenweite: 100 µm  
 Filterfläche: 48 cm<sup>2</sup>

# Filter-Ersatzteile

RK: G	Beschreibung	PG			Art.-Nr.	Preis €
	<b>Opticlean MC-7 *</b> Feinstfilter 5–20 µm, kurz, Filterfläche: 700 cm <sup>2</sup>	1	1	240	<b>20319</b>	
	<b>Opticlean MC-18 *</b> Feinstfilter 5–20 µm, lang, Filterfläche: 1.850 cm <sup>2</sup>	1	1	120	<b>20318</b>	
	<b>Opticlean MS-5 *</b> Feinstfilter 20–35 µm, kurz, Filterfläche: 500 cm <sup>2</sup>	1	-	25	<b>20308</b>	
	<b>Wechselfilter-Kartusche</b> Maschenweite: 12–30 µm, Filterfläche: 967 cm <sup>2</sup>	3	1	-	<b>70010</b>	
	<b>Adapter Wechselfilter-Kartusche</b> auf AFRISO Filter	1	1	-	<b>70020</b>	
	<b>Sikusieb kurz, 50–70 µm blau</b> Filterfuß ABS weiß, Gravur „Made in Germany“ im Karton zu 25 Stück	1	-	25	<b>20038</b>	
	<b>Sikusieb kurz, 50–70 µm blau</b> Filterfuß ABS weiß, Gravur „Made in Germany“ im Karton zu 100 Stück	1	-	100	<b>20045</b>	
	<b>Sikusieb Optimum, 50–70 µm blau</b> Filterfuß ABS weiß, Gravur „Made in Germany“	1	1	-	<b>20053</b>	
	<b>Filzsieb</b> einzeln verpackt in wiederverschließbarem Beutel, im Karton zu 25 Stück	1	-	25	<b>20034</b>	
	<b>Edelstahlsieb 100 µm</b> im Karton zu 250 Stück	1	1	250	<b>20032</b>	
	<b>Filtertasse kurz</b> Kunststoff für Saugbetrieb	Standard	1	1	10	<b>20254</b>
		Mit Entleereinrichtung und transparentem Entleerschlauch Ø 6 x 500 mm	1	1	-	<b>20257</b>
	<b>Filtertasse Optimum</b> Kunststoff für Saugbetrieb	Standard	1	1	10	<b>20258</b>
		Mit Entleereinrichtung und transparentem Entleerschlauch Ø 6 x 500 mm	1	1	-	<b>20262</b>
	<b>Filtertasse aus Messing</b> für Druckbetrieb, ohne Überwurfmutter	1	1	-	<b>20261</b>	
	<b>O-Ring</b> für Filtertasse	1	-	10	<b>20422</b>	
	<b>Service-Box Optimum</b> im Karton, je 4 x O-Ringe Art.-Nr. 20422 und Art.-Nr. 20053, 20258	1	1	-	<b>20260</b>	

6

**i**

\* **Opticlean-Feinstfilter** haben eine bis zu 37-fach größere Filterfläche als herkömmliche Filtereinsätze und zeichnen sich durch eine besonders hohe Schmutzaufnahme aus. Filterfeinheiten von nominal 5 µm (absolut 20 µm) Abscheidung sind realisierbar.

Selbst kleinste Wassertröpfchen und Emulgat werden sicher abgetrennt. Opticlean-Filterpatronen passen in jeden handelsüblichen Heizölfilter, sind metallfrei und können umweltschonend in den dafür vorgesehenen Recyclingkreislauf zurückgeführt werden.