

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 cm² (MS-5)
 700 cm² (MC-7)

Opticlean MC-18 Feinfilter
 Optimale Filterwirkung bei langer Standzeit.

Maschenweite: 5–20 µm
 Filterfläche: 1.850 cm²

Einsetzbar mit langer Filtertasse.

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

Maschenweite: 12–30 µm
 Filterfläche: 967 cm²

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 cm²

Beste Wechseleigenschaft: Filterfuß quillt nicht auf!

Sikusieb Optimum
 Sehr gute Filterwirkung bei langer Standzeit.

Kennfarbe: Blau
 Maschenweite: 50–70 µm
 Filterfläche: 200 cm²

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 cm² 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 cm²

Filter-Ersatzteile

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

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.