

Filter von

ALFRED MEYER[®] GmbH  **oibnec**
TECHNISCHER GROSSHANDEL



AM - TSF
AM - SKF
AM - EF
AM - DF

Filteranlagen
SiebkorbfILTER
Einfachfilter
Doppelfilter

AM-SKF



Siebkorbfilter

Alfred Meyer Siebkorbfilter

in geschweißter Ausführung als Beispiel hier mit einer Differenzdruckmessung analog.

Wir fertigen in den Nennweiten 50 - 1200 in den Varianten mit Differenzdruckmessung, mit Flansch oder Anschweißende, mit Schnellverschluß am Deckel, in Stahl, Edelstahl oder Sonderwerkstoffen, das gilt für alle Varianten, ob Siebkorb-, Einfach- oder Doppelfilter.

AM-EF



Doppelfilter

Alfred Meyer Doppelfilteranlagen

fertigen wir in den Varianten mit Differenzdruckmessung, mit Flansch oder Anschweißende mit einer Umschalteneinheit als Dreiwegekugelhahn oder in Normalbaulänge mit 4 Absperrklappen.

Je nach Einsatzfall und Baufreiheit kann zwischen den beiden Varianten entschieden werden.

AM-DF



Einfachfilter

Alfred Meyer Einfachfilter

sind als Saug- oder Druckfilter für die Filtrierung einsetzbar. Unsere Filter werden komplett in Deutschland gefertigt.

Wir liefern nach Kundenwunsch auch Sonderausführungen, wie z.B. mit oder ohne Begleitheizung, elektrisch oder mit Dampf. mit Flansch oder Anschweißende nach DIN sowie ANSI.

Unsere Filter sind vielseitig einsetzbar. Je nach Einsatzmöglichkeiten fertigen wir nach Ihren Wünschen Filter als Schweißkonstruktion. Die Filter zeichnen sich durch hohe Leistung, gewichts- und platzsparende Bauweise sowie sehr leichte und schnelle Reinigungsmöglichkeit aus.

Es werden die verschiedensten Gehäusegrößen mit den gewünschten Filterflächen sowie Anschlußmaßen passend für Ihren Einsatzfall in den Materialien Stahl, Edelstahl

Filter mit Standard oder Schnellverschluss. In der Grundausstattung mit Flanschen nach DIN 2632/33/34/35. Auf Sonderwunsch mit Anschluss nach ANSI, Schweißende oder nach JIS. Filtereinsätze innen mit Stützkorb und Feinsieb, je nach Anwendung.

Feinsiebe in den Maschenweiten 10-2000 µm. Deckeldichtungen wahlweise mit PTFE, VITON, Gummi-Stahl, EPDM, O-Ring oder Graphit/Spießblech Dichtung.



Filtereinsätze

- Standardfiltereinsatz
- verschiedene Stützkorbausführungen
- normales Rundsieb
- Sterngefaltete Siebeinsätze
- Beutelfilter
- Lochblech mit und ohne Versatz
- Lochblech runde und rechteckige Lochung
- verschiedene Materialien

Filtereinsätze

AM-Filter-Einsätze



Zubehör

Alfred Meyer Filter können Sie mit verschiedenen Optionen bestellen.

Schnellverschlüsse in verschiedenen Ausführungen:

- mit Augenschrauben
- mit Schnellspannschrauben
- mit Deckelhebestation
- mit Differenzdruckmessung analog und elektronisch
- mit Magnetstab und weiteren Optionen

Zubehör

AM-Filter-Zubehör



Typ - AM-EF

SiebkorbfILTER Sonderausführung



Typ - AM-SKF

SiebkorbfILTER in Edelstahl oder Sonderwerkstoffe



Typ - AM-DF

Doppelfilter DN100 verzinkt



Typ - AM-YSF

Y - Schmutzfänger in Schweißkonstruktion mit Heizmantel

Typ - AM-YSF GS-C25

Y - Schmutzfänger mit Heizmantel in Stahl





	Standardausführung	Sonderausführung / Zusatzausstattung
Filtereinsatz	Siebkorb	Sternsieb
Filterfeinheit	10 - 1000 μm ; >1mm: Lochblech	mit Rund oder Rechtecklochung
Filterverschluss	Schrauben mit Muttern	Schnellverschlüsse, verschiedene Ausführungen
Entlüftungsvorrichtung	Schraube	Kugelhahn
Entleerungsvorrichtung	Schraube	Kugelhahn
Anschluss	entsprechend Auslegungsdruck nach Kundenspezifikation des Filters Ein- und Austritt gleiche Höhe	
Werkstoffe:		
Gehäuse und Deckel	St 35.8, P 265 GH 1.4541, 1:4571	
Filterverschluss	Schrauben	
Deckeldichtung	asbestfreie Flachdichtung	O-Ring: NBR, FPM, EPDM, MPO, PTFE
Lochblech/Gewebe	St, St/1.4401, 1.4301 1.4301/1.4401	1.4571
Anbauteile	VA	
Zusatzfilter	-	Magnetfiltereinsatz
Heizung	-	Heizmantel (Dampf, Warmwasser)
Differenzdruckanzeiger	-	optisch, elektrisch
Oberflächenbehandlung innen:		
Gehäuse Stahl	grundiert, RAL 5010	Korrosionsschutzlack, Epoxydharz, Gummi,
Gehäuse Edelstahl	gebeizt und passiviert	
Oberflächenbehandlung außen:		
Gehäuse Stahl	Kunstharzlack RAL 5010 blau	gummiert, epoxyd beschichtet sowie kundenspezifisch
Gehäuse Edelstahl	gebeizt und passiviert	

Alfred Meyer Oil-Tec GmbH
 Ernst Grote Str. 9
 30916 Isernhagen
 Tel: +49 (0) 511 / 978 640
 Fax: +49 (0) 511 / 789 977
 Email: info@alfredmeyer.com