

Kundenlösungen nach Maß.

INDUSTRIEFABRIK
ARMATUREN.FILTER



Industriefabrik Schneider
Hersteller von Industriefiltern,
Industriesieben & Siebeinsätzen

Einfachfilter Typ EF
Tankwagenfilter Typ TWF



www.siebkorbfILTER.de

Einfachfilter – Vielseitig einsetzbare Industriefilter.

Einfachfilter der Industriefabrik dienen der Filtration von flüssigen, gasförmigen und viskosen Medien. Sie bieten perfekten Schutz gegen unerwünschte Partikel und sind dabei kosteneffektiv beim Schutz von Rohrleitungen und Armaturen. Einfachfilter sind weit verbreitete und vielseitig einsetzbare Industriefilter. Unter anderem finden sie ihren Einsatz in:

Kraftwerken, Lebensmittelbereichen, Gebäudetechnik, Abwasseranlagen, Kläranlagen, Stahlindustrie, Papierindustrie, Raffinerien, Textilindustrie, Fernwärmezentralen.

Als Hersteller fertigen wir unsere Standardfilter als Einzelbauteil, mit Anbauarmaturen oder als Filter in kompletten Anlagen und Anlagenmodulen. Die Schmutzfänger der Industriefabrik können je nach Kundenwunsch umfangreich ausgerüstet werden. Dazu zählen verschiedene Oberflächenbeschichtungen, Zubehör, Heizmäntel und Farben nach Industriestandard RAL.



Einfachfilter Typ EF
DN250, mit Standfüße, Schnellverschluss
und Deckel-Hebe- / Schwenk-Vorrichtung



Einfachfilter Typ EF
DN50, Druckmessgerät
mit Magnetspringkontakt



Tankwagenfilter Typ TWF
Variante: Eckfilter 90°

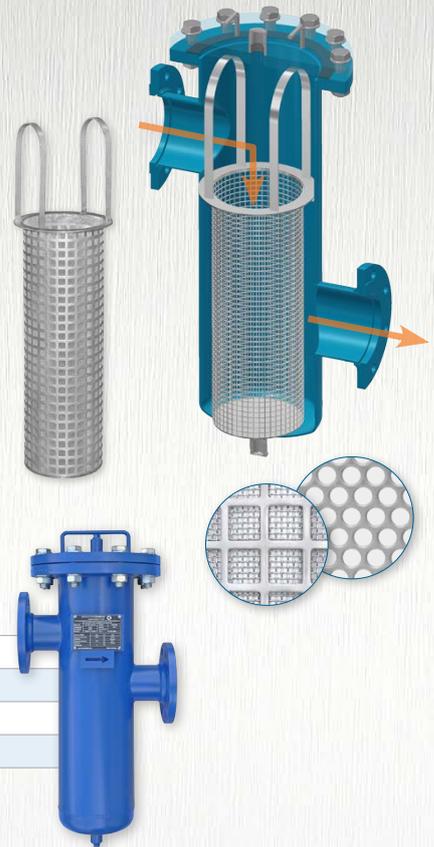


Einfachfilter Typ EF
DN150, Edelstahl

Einfachfilter Typ EF

in geschweißter Ausführung, Filtereinsatz aus Stützkorb mit Feinsieb, Standard mit Flanschen gemäß DIN EN 1092-1 / 01

- » Filtration von flüssigen, viskosen und gasförmigen Medien
- » Schutz von Rohrleitungen und Armaturen
- » umfangreiches Zubehör und Ausstattung
- » einfache Reinigung der Siebkorbeneinsätze
- » Schweißanschlüsse gemäß DIN EN 12627 / ANSI
- » Auslegung nach Druckgeräterichtlinie DGR 2014/68/EU
- » verschiedene Oberflächenbeschichtungen und Sondermaterialien
- » Bauform, Maschenweite für Filtereinsätze individuell nach Kundenwunsch



Standard Typ EF

Gehäuse: Stahl (blau, RAL5010) / Edelstahl (gebeizt, passiviert)

Filtereinsatz: Stützkorb Edelstahl mit Quadrat Lochung Qg 10-12, Feinsieb MW 1 mm

Entlüftungsmuffe im Deckel, Entleerungsmuffe im Klöpperboden

Temperaturbereich: -10 ... +50 °C

Einsatzgebiete

- » Abwasser, Sprühdüssensysteme, Schutz von Wärmetauschern, Entzündungssysteme, Schmierölsysteme, Kühltürme, Kessel-speisewasser, Papierstrich, Raffination, Bewässerungsanlagen, Papierindustrie, u.v.m.

Nennweite:	DN50 ... DN500	weitere auf Anfrage
Druckstufe:	ausgelegt für PN16 (PN06, PN10)	PN40, PN63 und weitere auf Anfrage
Gehäuse:	Stahl P235GH (1.0345, St35.8)	Edelstahl X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Flansch:	Stahl P250GH (1.0460, C22.8)	Edelstahl X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Dichtung:	Graphit-Spießblech	weitere auf Anfrage
Stützkorb:	Edelstahl X5CrNi18-10 (1.4301)	
Feinsieb:	Edelstahl X5CrNiMo17-12-2 (1.4401)	nur bei Maschenweite < 2,5 mm
Temperatur:	-10 °C ... +50 °C	auf Anfrage -200 °C ... 450 °C
Baulänge:	gemäß EN 558	Sonderbaulängen möglich
Maschenweite:	0,05 mm ... 10 mm	weitere auf Anfrage
Optional:	Sonderwerkstoffe (Monell, Hastelloy, Duplex, ...), Schnellverschluss, Differenzdruckanzeige, Dreipunkt-Standfüße, Tragbratzen, Deckel-Hebe- und Schwenk-Vorrichtung, Anbauarmaturen, geschweißter Heizmantel / Doppelmantel aus Edelstahl	

optionale Anbauarmaturen für Typ EF

Absperren und Regulieren des Medienstromes:

- » Kugelhähne, Absperrklappen, Schieber, Drosselscheiben, Blindscheiben, Brillensteckscheiben

Sicherheit und Überwachung der Medien:

- » Berstscheiben, Magnetstäbe, Druckmessumformer, analoge / digitale Thermometer / Manometer

weitere Markenarmaturen und Zubehör in unserem Armaturenschop unter: www.armaturenfabrik.eu oder www.industriefabrik.com





Einfachfilter Typ EF DN50, Edelstahl
mit Differenzdruckanzeige;
Entleerung- / Entlüftungsflansch;
Deckelschnellverschluss, 3-Punkt-Standfüße;
Schnellentleerung über Kugelhahn



Einfachfilter Stahl
DN80, Schweißenden,
Schnellverschluss,
Ölfilter für die
Filtration von Altöl



Einfachfilter Typ EF
DN250 PN16, Stahl,
2-Punkt-Standfüße



beheizbarer Einfachfilter
DN80, mit geschweißtem
Edelstahl Heizmantel



Einfachfilter Edelstahl
DN200, Variante mit Auslass im Boden,
Einsatz als Vorfilter für grobe Bestandteile



Tankwagenfilter Typ TWF
Variante mit Standfüße und Kugelhahn Entleerung,
Anschlussstutzen mit Schnellkupplung



analoge / digitale
Differenzdruckmanometer,
Druckmessumformer, Betriebsdruckanzeiger

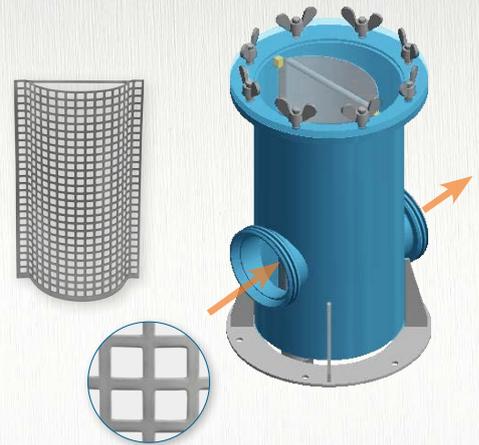


Tankwagenfilter Typ TWF

in geschweißter Ausführung, Filtereinsatz stehend gewölbt, Milchrohranschluss gemäß DIN 11851

- » Filtration von groben Bestandteilen aus dem Medienstrom
- » Schutz von Rohrleitungen, Speicherbehältern und Pumpen
- » korrosionsbeständig durch Edelstahlbauteile
- » Zeitersparung bei Filterreinigung durch Gehäuse-Schnellverschluss mit Flügelmutter
- » Filterwechsel ohne Werkzeug
- » Entleerungsmuffe im Boden

Nennweite:	Hauptrohr DN200
zul. Betriebsdruck:	2 bar; weitere auf Anfrage
Anschluss:	DN100, 130 mm x 1/4" gemäß DIN 11851, Edelstahl
Gehäuse:	Edelstahl 1.4571
Filtereinsatz:	Edelstahl 1.4301
Maschenweite:	15 mm, Lochung Qg 15-15; weitere auf Anfrage
Temperatur:	-10 °C ... +50 °C; weitere auf Anfrage
Baulänge:	Ø = 300 mm, H = 524 mm; Sonderbaulänge möglich
Volumen:	ca. 16 l
Optional:	Kugelhahn zum schnellen Entlüften und Entleeren, Standfüße, Rohrteile, Schnellkupplungen



Tankwagenfilter Typ TWF



Produkt-Informationen, Kataloge & Datenblätter für Siebkorbfilter, Einfachfilter, Doppelfilter, Topfschmutzfänger, Schutzsiebe, Schmutzfänger



Mehr aus unseren Fertigungsbereichen

Filterbau · Anlagenbau · Armaturenbau

finden Sie unter: www.industriefabrik.com

und www.siebkorbfilter.de



Hutsiebe, Stecksiebe, Anfahrtsiebe, Industriesiebe, Filtereinsätze

Modulare Industrieanlagen



INDUSTRIEFABRIK
ARMATUREN.FILTER



Industriefabrik Schneider GmbH
Rosenweg 3, 06780 Großzöberitz
Tel.: +49 (0) 34956 / 3996-0
Fax: +49 (0) 34956 / 3996-66
Mail: info@industriefabrik.com
Web: www.industriefabrik.com