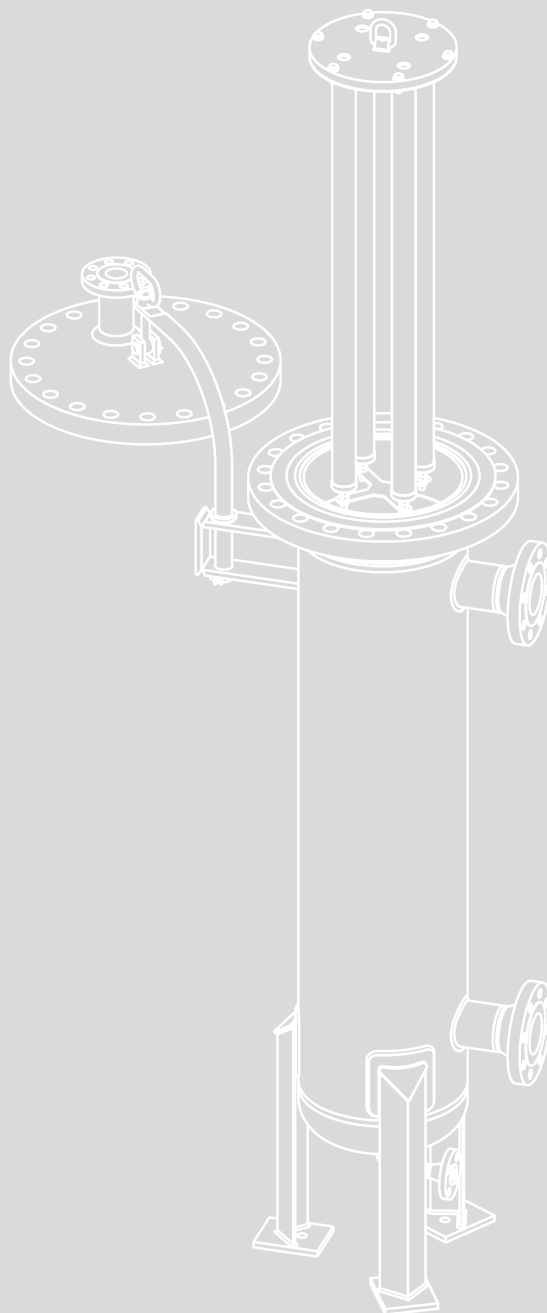


KF/KFW – Kerzenfilter

Feinstfilter für die Tiefenfiltration und Adsorption von Flüssigkeiten und Gasen



HETA Allgemein

HETA ist ein weltweit tätiger Ingenieurfachbetrieb und Hersteller von Filtern und Separatoren, gegründet im Jahr 1989. Was wir mit Erfindungsgeist aus den uns gestellten Aufgaben machen, das realisieren wir dann in eigener Produktion: Funktion folgt Engineering, folgt Realisierungs-Perfektion, dabei präferieren wir die individuelle Lösung für die Problemstellungen unserer Kunden.

Das Leistungsangebot umfasst anschlussfertige Anlagen inklusive aller erforderlichen Einbauten und Ersatzteile sowie Dokumentation nach Kundenwunsch. Seit 2010 ist HETA Mitglied der PACO-Gruppe. PACO zählt zu den Weltmarktführern für Metallgewebe-, Filter- und Siebqualität. Der Standort Deutschland ist für PACO und HETA Vorteil aus Überzeugung und Erfahrung. Qualität Made in Germany!

KF/KFW – Kerzenfilter

Feinstfilter für die Tiefenfiltration und Adsorption von Flüssigkeiten und Gasen

HETA-Kerzenfilter sind Feinstfilter, unter anderem zur Tiefenfiltration und Adsorption. Hierbei handelt es sich um ein sehr flexibel einsetzbares Filtersystem, welches sowohl für flüssige als auch für gasförmige Medien in der chemischen Industrie, Pharmazie, Lebensmittel-

dustrie und in Kraftwerken eingesetzt werden kann. Durch die variable Ausführung der Filterkerzen können Kerzenfilter auch in schwierigen räumlichen Gegebenheiten verwendet werden.

Eigenschaften des Filtersystems

- ✓ Sehr große Auswahl an Elementen und deren Materialien
- ✓ Verschiedenste Filterfeinheiten größer 1 µm
- ✓ Geeignet für eine hohe Bandbreite von Flüssigkeiten und Gasen
- ✓ Ex-geschützte Ausführung des Systems möglich

Werkstoffe

- ✓ Der Filterbehälter kann aus Edelstahl, aus Kohlenstoffstahl (mit oder ohne Innenbeschichtung) oder aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) hergestellt werden.

Vorteile dieses Filtersystems

- ✓ Hohe Einsatzzeiten
- ✓ Hohe Werkstoffvielfalt für Behälter und Filterelemente
- ✓ Große Filterfläche auf kleinem Bauraum durch variable Filterkerzen erreichbar
- ✓ Flexibel einsetzbar
- ✓ Horizontale wie vertikale Ausführung möglich

Anwendungsgebiete



Meerwasserfiltration



Erdgasförderung und -verarbeitung



Erdölförderung und -verarbeitung



Chemie, Petrochemie, Polymeranlagen



Kraftwerke



Einsätze

- ✓ Wickelfilterelemente (Baumwolle/ Polypropylen/Nylon)
- ✓ Aktivkohlefilterelemente (Coalescer)
- ✓ Faltenförmige Filterelemente (Baumwolle/ Polypropylen/Nylon/Edelstahl)
- ✓ Filterelemente aus Metallgewebe oder Gewebelaminaten; Standardwerkstoff = Edelstahl; andere Werkstoffe auf Anfrage
- ✓ Sinterkeramikelemente

Zubehör

- ✓ Differenzdrucktransmitter/-manometer
- ✓ Füllstandsanzeige/Schauglas
- ✓ Schnellverschluss
- ✓ Deckelhebe- und -schwenkvorrichtung
- ✓ Automatische Entlüftung
- ✓ Sicherheitsentlüftungsventil
- ✓ Absperreinheit (Kugelventil oder Absperrklappe)
- ✓ Temperaturmanometer



Sonderkonstruktionen auf Anfrage.

Gerne finden wir die passende Lösung für Ihren Anwendungsfall. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

Zertifizierungen

- ✓ DIN EN ISO 9001:2008 Qualitätsmanagementsystem
- ✓ AD-2000 Merkblatt HP 0 / HP100R / DIN EN 13445 in Verbindung mit DIN EN ISO 3834-2 / KTA 3211.3
- ✓ Nuklear Standard KTA 1401 / AVS D 100/50
- ✓ ASME Section VIII mit U-Stamp
- ✓ NB Certificate of Authorization
- ✓ Fachbetriebsqualifikation nach Wasserrecht (WHG)

Auszug aus unserem Lieferprogramm

- ✓ Siebkorbfilter
- ✓ Selbstreinigender Automatikfilter
- ✓ Vollautomatischer Rückspülfilter
- ✓ Kantenspaltfilter
- ✓ Kerzenfilter
- ✓ Mikrofilter
- ✓ Tropfenabscheider
- ✓ Y- + T-Type Strainer
- ✓ Polymerfilter
- ✓ Filterelemente + -einsätze
- ✓ Verladetechnik

Hier die wichtigsten Kontaktwege:

Telefon: +49 (0) 64 04/66 77-0
Telefax: +49 (0) 64 04/66 77-20
E-Mail: sales@heta.de
Internet: www.heta.de

Post:
HETA Verfahrenstechnik GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 7
35423 Lich, Germany



Member of The PACO Group

www.heta.de

www.paco-filter.de