

Kerzenfilter DELTA-KF

für wässrige und leicht viskose Medien

Der Kerzenfilter von DELTAFILTER ist der richtige Schritt zur kostensenkenden und umweltfreundlichen Filtration.

- Robustes und bedienungsfreundliches Filtergehäuse
- Verwendung von Standard-Filterkerzen (DOE)
- Durchflussleistung bis 700 m³/h
- Anschlussnennweiten bis DN300
- Zwei- oder dreiteilige (mit Zwischenplatte), stehende Ausführung
- Flacher Deckel mit Flachdichtung als Standard
- Kerzenbefestigung mit Abdichtkappen, Führungsstangen und Federn (DOE)

TECHNISCHE DATEN

| | |
|----------------------------|--|
| Auslegung und Berechnung: | DGRL 2014/68/EU, AD2000 ¹ |
| Werkstoff Gehäuse: | 1.4571 ^{1,2} oder C-Stahl ¹ |
| Werkstoff Einbauten: | 1.4571, 1.4401 ¹ |
| Deckelverschluss: | Sechskantschrauben und -muttern (Stahl verzinkt) ¹ |
| Max. zulässiger Druck: | bis 100 bar |
| Zulässige max. Temperatur: | bis 400°C |
| Korrosionsschutz C-Stahl: | Innen roh mit Konservierung Außen Grundanstrich RAL 6011 ¹ |
| Dichtungen: | Flachdichtungen ¹ |
| Abmessungen: | gem. Kundenwunsch; individuelles Maßblatt |

ANSCHLÜSSE

Ein- und Austritt wahlweise inline oder höhenversetzt
Entlüftung Standard R3/8" mit Kugelhahn aus 1.4408
Restentleerung Schmutzseite mit Muffe seitlich
Restentleerung Reinseite mit Muffe bodenmässig

OPTIONAL

Diverse Anschlusscodes, höhere Drücke und Temperaturen, Heizmantel, Sonderwerkstoffe, TÜV-Abnahme, O-Ringe aus FPM, Zentrierplatte für Filterkerzen, Differenzdruckmessung, Deckelschnellverschluss, Deckelhebeschwenkvorrichtung, Doppelfilter mit Umschaltung, etc.



DELTA-KF, Sonderausführung

¹ Optional andere Werkstoffe, Anschlüsse, Auslegungen, Verschlüsse, Drücke, Temperaturen etc.

² Oberfläche gebeizt und passiviert

Auf Wunsch erhalten Sie unser ausführliches Angebot über die einzelnen Typen.
21.03.2024 Technische Änderungen vorbehalten.