filfab Kerzenfiltergehäuse EKF-PP

Die filfab Kunststoffkerzenfiltergehäuse sind mit schwarzem oder transparentem Sumpf erhältlich. Sie nehmen 10″-Filterkerzen mit 2,5″ Nenndurchmesser auf.

Der Kopf besteht aus Polypropylen. Der schwarze Sumpf ist aus Polypropylen gefertigt; der transparente Sumpf besteht aus Styrol-Acrylnitril (SAN).

Das integrierte Druckentlastungsventil erleichtert den Filterkerzenwechsel.



Eigenschaften

- Ausführungen Small Diameter (SD) und Regular Diameter (RD)
- 10″-Filterkerzen; Endkappen DOE, AA und CG
- Schwarzer PP-Sumpf oder transparenter SAN-Sumpf
- Kopf und Druckentlastungsventil aus Polypropylen
- O-Ring aus Buna-N; Feder aus Edelstahl 304

Anwendungen

Einsetzbar in industriellen Filtrationssystemen, zum Beispiel zur Wasserfiltration und als Vorfiltration. Die Eignung der Werkstoffe für das jeweilige Medium ist zu prüfen.

Technische Daten

Gehäusekopf	Polypropylen
Sumpf schwarz	Polypropylen
Sumpf transparent	Styrol-Acrylnitril (SAN)
Dichtung / Feder	Buna-N / Edelstahl 304
Anschlüsse SD	Ein- und Ausgang ¾″
Anschlüsse RD	Ein- und Ausgang 1″ (1)
Druck	max. 6,9 bar (SD/RD)
Temperatur	4 bis 42 °C (SD/RD)
Filterkerzen	10″; Ø 2,5″ nominal
Bohrbild oben, ca.	SD 40 × 32 mm; RD 56 × 56 mm (2)

(1) 1″-Anschluss laut konkretem Lieferantenangebot; bitte Maßzeichnung und Anschlussgewinde vor Bestellung bestätigen.

(2) Bohrbildmaße sind Circa-Angaben aus dem Lieferantenangebot. Die chemische Beständigkeit von PP, SAN und Buna-N für das jeweilige Medium prüfen.

Abmessungen

Ausführung	Außenmaße A × B × Höhe	Bohrbild oben, ca.	Ein- / Ausgang
Small Diameter (SD)	120 × 116 × 300 mm	40 × 32 mm	¾″ / ¾″
Regular Diameter (RD)	129 × 133 × 313 mm	56 × 56 mm	1″ / 1″

Außenmaße: Nennmaße der Herstellerübersicht. Bohrbilder: Circa-Angaben aus dem Lieferantenangebot. Artikelbezogene Maßzeichnung angefragt.