

SM10 | SM20

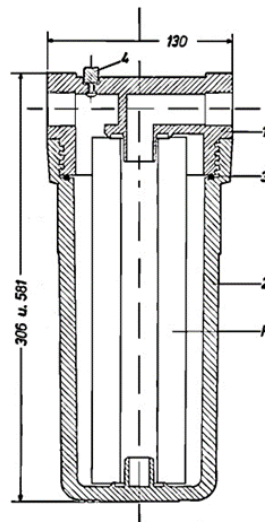
FILTERGEHÄUSE AUS POLYPROPYLEN

Beschreibung

Ein Filtergehäuse aus Polypropylen mit hervorragender chem. Beständigkeit und weitem Anwendungsbereich. Das Gehäuse besteht aus Kopf und Sumpf. Beide Teile werden durch einen O-Ring axial gegeneinander abgedichtet.

Chemische Beständigkeit

Bei Raumtemperatur ist Polypropylen in den meisten bekannten Lösungsmitteln unlöslich. Von aliphatischen und/oder aromatischen Kohlenwasserstoffen und Halogenkohlenwasserstoffen sowie einigen anderen Lösungsmitteln wird es jedoch angequollen. Von Säuren, Laugen und Salzlösungen wird es nicht angegriffen. Oxidierende Medien müssen ausgenommen werden.



Technische Daten

+ max. Betriebsdruck	8.75 Bar
+ max. Betriebstemperatur	50°C
+ Anschlüsse	R ¾" innen, Option: R 1" innen
+ Gewicht	SM10 = 1.5 kg SM20 = 1.9 kg SM05 = 0.6 kg
+ Standardfarben	Kopf = schwarz Sumpf = blau
+ Druckverlust	Gemessen am Gehäuse mit einem Filterelement 5 my (Kurve1) bzw. 25 my (Kurve2) Filterfeinheit, bei 5.5 Bar Betriebsdruck
+ Medium	Wasser

Leistungsdiagramm

