

Hochdruckfilter

Z 61-1

1500 / 2500 bar

01.04.2008

Ausführung

- Edelstahlgehäuse ohne Filtersiebeinsatz
- nachsetzbare, rein metallische Abdichtung
- transparenter Spritzschutz
- FDA / GMP

Fluide

- Wasser, salzhaltig und vollentsalzt
- chemisch, nicht aggressive
- biotechnologische Suspensionen
- Lösungsmittel (z.B. Azeton)
- Viskositäten bis 2000 mPas



max. Betriebsdruck 1500 bar Teile Nr. 7010825
 max. Betriebsdruck 2500 bar Teile Nr. 7011380

Deutsches Patent 10224634 erteilt und
 Auslandspatent angemeldet

Technische Daten

max. Durchfluss (Wasser)	50 l/min
max. Temperatur	150°C
max. Druckdifferenz	150 bar
Länge über alles	205 mm
Außendurchmesser	150 mm
Anschluss	M 26x1.5
(autoklaven HD-Verschraubung mit Druckring M 14x1.5 LH und Druckschraube M 26x1.5)	
Gewicht	14,6 kg

Anwendungen

- Hochdruckfiltration
- Düsen- und Ventilschutz in verfahrenstechnischen Anlagen und an Hochdruckwasserstrahlmaschinen

Filtersiebeinsätze

(lieferbare, wieder verwendbare, auswaschbare Edelstahlfiltersiebeinsätze)

- 10 µm Teile Nr. 7011321
- 25 µm Teile Nr. 7011322
- 50 µm Teile Nr. 7009953
- 100 µm Teile Nr. 7009954
- 200 µm Teile Nr. 7010298

