



Industriefilter · Hydrospeicher

Druckfilter 250 ZH 30...220

Anwendung

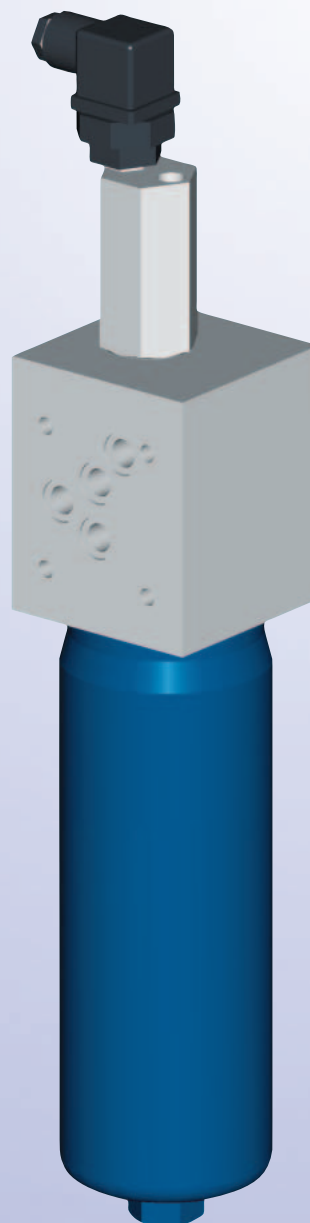
Filtration von Druckflüssigkeiten.
Zum Einbau in Höhenverketten von
Hydraulikanlagen.
Direkter Anbau (Anflanschen) an dem
zu schützenden Bauteil.

Aufbau

Filteroberteil in Blockausführung mit
Anschlußbild nach DIN 24340 bzw.
Cetop R 35 H, Anschluss für
einschraubbaren Wartungsanzeiger.
Anschraubbarer Filtertopf für Aufnahme
des Filterelementes.
Werkstoffe siehe Ersatzteilliste in diesem
Prospekt.

Filterelement

Sterngefaltete Ausführung mit optimierter
Faltendichte und verschiedenen
Filtermaterialien.
Das Filterelement ist die wichtigste
Komponente des Systems Filter im Hinblick
auf die Verfügbarkeit und den
Verschleißschutz der Anlagen.
Entscheidende Kriterien für die Auswahl
sind der erforderliche Reinheitsgrad des
Betriebsmediums, der
Anfangsdifferenzdruck und die
Schmutzaufnahme. Weitere detaillierte
Informationen enthält unser Prospekt
"Filterelemente". Eine optimale
Filterauslegung ermöglicht unser
Computerprogramm "EPE-FILTERSELECT".



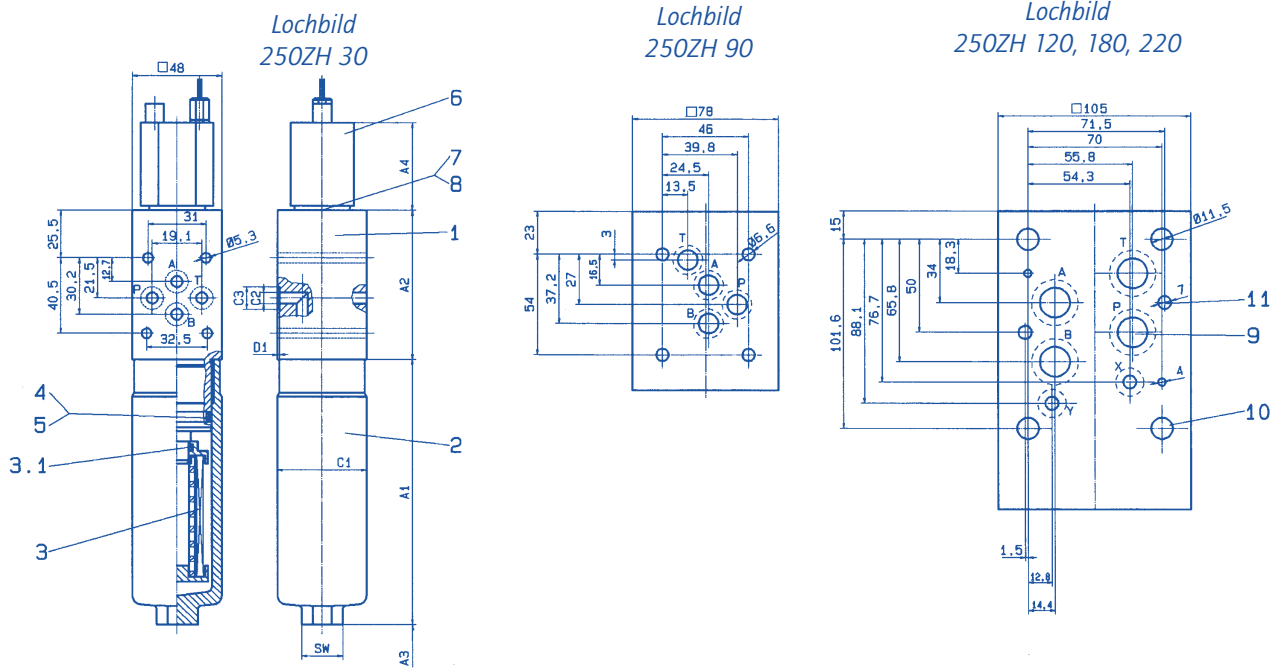
Betriebsdruck: 250 bar
Anschluss Cetop 3...7

K. & H. Eppensteiner GmbH & Co. KG
Hardtwaldstraße 43 · D-68775 Ketsch/Rhein
Postfach 1120 · D-68768 Ketsch/Rhein
Telefon: 0 62 02 / 6 03-0
Telefax: 0 62 02 / 6 03-199
E-Mail: info@eppensteiner.de
Internet: www.eppensteiner.de



Mit Sicherheit Qualität!

Abmessungen



Filtergehäuse für Filterelemente nach EPE Standard

Typ	Inhalt in l	Gewicht in kg ¹⁾	A1	A2	A3 ²⁾	A4	C1	C2	C3	D1	SW
250 ZH 30	0,1	2,5	145	80	120	48	∅ 48	∅ 6	∅ 12,2	1,4	19
250 ZH 90	0,6	7,0	230	96			∅ 76	∅ 10,6	∅ 15,7	1,5	24
250 ZH 120	1,3	19,3	265	160	140		∅ 103	∅ 16	∅ 24,7	2	32
250 ZH 180	1,7	21,2	345								
250 ZH 220	2,0	22,3	395								

¹⁾ = Gewicht incl. Standard-Filterelement und Wartungsanzeiger

²⁾ = Ausbaumaß für Filterelementwechsel

Ersatzteilliste

Pos.	Stück	Baugröße Benennung	Werkstoff	250 ZH 30	250 ZH 90	250 ZH 120, 180, 220
1	1	Filterkopf	GGG40	Bestellbezeichnung „Filter“ angeben		
2	1	Filtertopf	St 52	Bestellbezeichnung „Filter“ angeben		
3	1	Filterelement	diverse	Bestellbezeichnung „Filterelement“ angeben		
3.1	1	O-Ring	Perbunan/Viton	Bestellbezeichnung „Dichtungssatz“ angeben		
4	1	O-Ring	Perbunan/Viton	Bestellbezeichnung „Dichtungssatz“ angeben		
5	1	Stützring	Teflon	Teile-Nr. 561	Teile-Nr. 559	Teile-Nr. 563
6	1	Wartungsanzeiger	diverse	Siehe Prospekt „Wartungsanzeiger“		
7	1	O-Ring	Perbunan/Viton	Bestellbezeichnung „Dichtungssatz“ angeben		
8	1	O-Ring	Perbunan/Viton	Bestellbezeichnung „Dichtungssatz“ angeben		
9	4	O-Ring	Perbunan/Viton	Bestellbezeichnung „Dichtungssatz“ angeben		
10	2	O-Ring	Perbunan/Viton	-		
11	1	Zylinderkerbstift	St.	-		