

HYDAC International GmbH
Industriegebiet, W-66280 Sulzbach
Telefon (06897) 509-01, Telefax 509-577
www.hydac.com

Presse
News

Januar 2006



Filtertechnik Druck und Menge satt: Neue Hochdruckfilter DF 1500 und DFF 1500

Mit den neuen Leitungsfiltern DF und DFF 1500 vervollständigt HYDAC seine Hochdruckfilter-Palette (die übrigens gerade Δp -optimiert wurde) für den Einsatz bei hohen Volumenströmen.

Bis zu 1000 l/min schafft die neue Baugröße und kann daher mitunter sogar zwei Filter ersetzen. Das spart Kosten und Montageaufwand.

Aber damit nicht genug: Durch eine Vielzahl von Durchströmungs- und Anschlussmöglichkeiten ist die neue Baugröße enorm vielseitig: Neben herkömmlichem Leitungseinbau sind auch Kombinationen mit L-förmiger Durchströmung und für reversierbaren Ölstrom möglich (siehe unten).

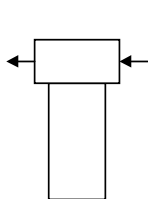


Abb. 1
Ausführung als
Leitungsfilter

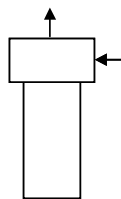


Abb. 2
Durchströmung
in L-Form

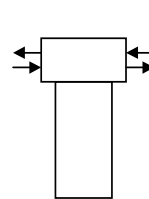


Abb. 3
Leitungsfilter-Ausführung
für reversierbaren Ölstrom

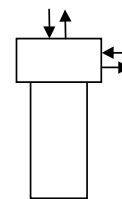


Abb. 4
L-Durchströmung für
reversierbaren Ölstrom

Zugelassen bis 420 bar eignet sich der neue DF/DFF 1500 insbesondere für Hochdruckleitungen von Hydraulik- und Schmieranlagen in Pressen, Bohranlagen und Offshore-Anwendungen.