



INTERNATIONAL

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

Presse
News

Januar '2006

Filtertechnik Sicherheitsfilter für die Druckleitung Inline-Filter ILF

Die besonders kostengünstigen Inline-Filter ILF von HYDAC werden direkt in die Druckleitungen von Hydraulikanlagen eingeschraubt. Verschiedene Bauarten und -größen decken Drücke bis 800 bar und Volumenströme bis 300 l/min ab.

Lieferbare Filterfeinheiten sind 40, 100 und 200 µm (Filtermaterial: Drahtgewebe).

Die Filter der Baureihe ILF entfernen als Sicherheitsfilter zuverlässig Schmutzpartikel, wie z. B. Abrieb und Montagerückstände, aus der Druckleitung.

Dadurch werden Funktionsausfälle oder Störungen an nachgestellten Komponenten, hauptsächlich an Regel-, Steuer- und Drosselventilen, vermieden; die Betriebssicherheit wird deutlich gesteigert.