

Infos zum *Messe-News* ZUR **2008** **Teilstromfilter**

Weiterentwicklung in der Teilstromfiltertechnik

Industrie-Teilstromfilter Typ:ZF 40-2: 40 m³/Std.2"

Wirkweise und Ausführung:

Die Ausführung des Typ ZF- besteht im Wesentlichen aus einem Edelstahlgehäuse mit Schnellverschluss einem oder mehreren extrem starken Dauermagneten und einem Filtersack der bei starker Verschmutzung nicht gereinigt sondern entsorgt wird. Dies ist im Bereich der Teilstrom-Filterung erfahrungsgemäß sinnvoller da bei reversiblen Systemen die Filterkraft im Laufe der Zeit durch Feinpartikel abnimmt. Somit Pumpenstrom verschwendet wird und der Sinn- und Zweck der Anlage fraglich wird. Daher bieten wir diese Variante an wo nach jedem Filterwechsel die gleiche Filterreinheit wie bei einer Neuanlage gewährleistet ist.

Wir empfehlen Teilstromfilter in jeder Anlage mit großem Volumen und Pufferspeichersystemen.

Vorteile:

- Längere Standzeit von Pumpen, Mischern durch weniger Schmutz im Wasser.
- Extreme Reduzierung von Ablagerungen in Wärmetauschern ,Kesseln u.ä
- Hohe Effektivität durch Austausch der Filtertaschen
- Industriequalität, hierdurch viel Zyklen ohne Qualitätsveränderung und Verschleiß
- Schonen für Klappen und Schieber besser Abdichtung auch nach Jahren.....

Lieferung von folgenden Austausch-Filtertüchern möglich:

Filtergrad 5 micron,
Filtergrad 10 micron,
Filtergrad 15 micron,

