

Ingenieurbüro für Maschinenbau & Zubehör

Baureihe Schrägbettfilter - wenig Platzbedarf - von 100 bis 600 l



Schrägbettfilter stellen eine platzsparende Alternative zum Papierbandfilter dar. Auf einer geringen Grundfläche können Filterleistungen bis zu 600 l/min. erreicht werden. eine Leistung, die mit Papierbandfiltern nicht zu erreichen ist. Die kompakt gebauten Behälter, die das gereinigte Kühlmittel aufnehmen werden, wenn vom Kunden aewünscht. mit einer zweiten Sicherheitswanne versehen um allen Anforderungen Umweltschutzes des (Wasserhaushaltsgesetz) zu genügen.



Die Anlagen werden, je nach der Anforderung des Kunden, mit weiterem Zubehör ausgestattet. Dazu gehören:

- Magnetabscheider für die Vorfiltration
- Kühler oder Kühl/Heizeinrichtungen für eine konstante Kühlmitteltemperatur
- Pumpstationen für eine optimale Maschinenversorgung, auch im Hochdruckbereich



 Vliesaufwickeleinrichtungen für eine saubere Vliesentsorgung u.a.m.

Schrägbettfilteranlagen werden mehreren Bereichen des Maschinenbaus eingesetzt, oft bei Schleifmaschinen vom schrubben bis zum fein schleifen. Die hier abgebildeten Anlagen vom Typ SB 400 VMA K (mit Magnetabscheider und Kühler) wurden einen an Schleifmaschinenher-steller geliefert und werden hier umschichtig im Bereich Fertigung / Erprobung an verschiedenen Maschinen eingesetzt.