



Pfeffer Filtertechnik

It's all about clean water.

Wir liefern Filter für:

- ✓ Prozesswasser
- ✓ Brauchwasser
- ✓ Kühlwasser
- ✓ Flusswasser
- ✓ Grundwasser
- ✓ Seewasser
- ✓ Trinkwasser
- ✓ Abwasser
- ✓ Zoo und Aquakultur
- ✓ Ultrafiltrations-Membransysteme
- ✓ Kühlschmierstoff/Emulsionen
- ✓ Treibstoffe
- ✓ Frittieröl
- ✓ Umkehrosmoseanlagen
- ✓ Kommunale Schwimmbäder

Scheibenfilter, Maschenfilter, Zyklonfilter, Separatoren, Pumpenschutzfilter, Sand- und Mediafilter, Siebtrommelfilter, Kantenspaltfilter, Saugkörbe, Ultrafiltrationsmembrane, Hochleistungsfilter, Ionenaustauscher, PES, keramische und metallene Membransysteme, Vorfilter für Mikro- und Ultrafiltration. **Außerdem bieten wir eine Vielzahl von Zubehör, Ventilen, Steuereinheiten rund um die Filtration an.**

Unsere Zulieferer – worldwide experiences:

AZUD
FILTRATION

VNF
Filtration Systems

Pfeffer Filtertechnik

It's all about clean water.

WIR BIETEN

25 Jahre eigene **ERFAHRUNG** in Anlagenbau und Filtertechnik

Ausgereifte Produkte international namhafter Hersteller und direkter Zugriff auf deren **PRODUKT- und PROJEKTKOMPETENZ**

Tiefgehende **KENNTNIS** des Produkts und der Anwendung

Unterstützung bei Projektierung, Produktauswahl, Realisierung, Inbetriebnahme und After Sales

SERIÖSE, ZUVERLÄSSIGE und **SCHNELLE** Anfragebearbeitung und Lieferung, Verleih von Testanlagen

Überschaubare Strukturen, **DIREKTER DRAHT** zur Geschäftsleitung

UNSER LIEFERPROGRAMM FÜR REGENERATIVE ENERGIEN

AZUD HELIX Scheibenfilter stehen für Druckscheibenfiltration auf höchstem Niveau. Wo immer faserig oder mikrobiologisch stark belastete Wässer filtriert werden müssen, ist AZUD Filtration eine der besten denkbaren Lösungen. Steck Korn ist bei diesem Filtrationsprinzip kein Thema! Geringste Rückspülmengen und niedrige notwendige Betriebsdrücke zeichnen das vollautomatisch arbeitende System aus.

AZUD LUXON Maschenfilter sind die Antwort auf preiswerte Filtration großer Wassermengen, z.B. zur Flusswasserentnahme zu Kühlzwecken aber auch, in einer Version mit Spezialbeschichtung, für Meerwasser. Mit präzise gearbeiteten Gehäuse, in Kohlestahl lackiert, und hochwertigen Edelstahl – Filtereinsätzen arbeiten AZUD LUXON Filter zuverlässig in allen Standard – Filtrationsanforderungen.

VAF Filtration Systems automatische Maschenfiltersysteme, standardmäßig hergestellt aus Edelstahl 316L, sind ein weiterer Baustein für die Filtration von Kühl- und Brauchwasser, insbesondere wenn hohe Drücke und Temperaturen erreicht werden, sowie für chemisch aggressive Wässer. Durch das besonders simple und aus wenigen Teilen bestehende komplett hydraulische Antriebskonzept für die Rückspülung des Systems sind geringe Wartungskosten und eine außergewöhnlich hohe Verfügbarkeit gegeben.

Zyklonseparatorssysteme sind zum Beispiel in der Lebensmittelindustrie zur Fest-Flüssigtrennung von Frittieröl und auch in der Grundwasser – Entsandung, in Kraftwerkskühltürmen oder Prozesswasser - Wärmetauschersystemen im Einsatz. Insbesondere bei der tiefen Geothermie mit hohen Temperaturen und Drücken sind unsere Systeme wegen ihrer speziellen Bauart von besonderem Vorteil.

Für Fragen rund um die Wasseraufbereitung stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Bitte fragen Sie an!