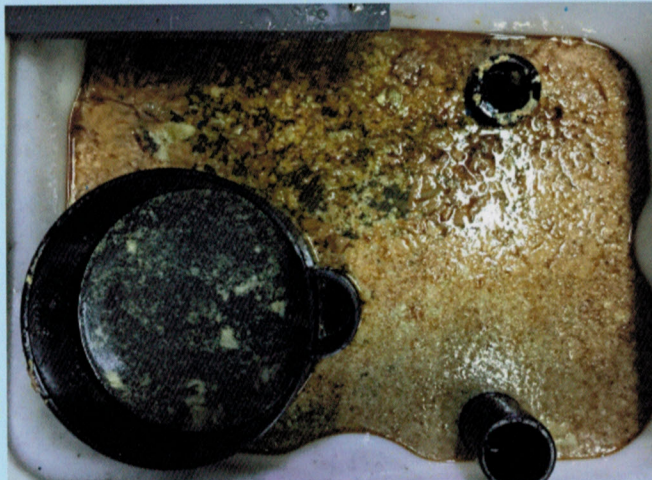


Kompressor - Ölpest

Verblockung der Filter durch Bioschlamm



vorher
- ohne ÖP-Ausrüstung



nachher
- mit ÖP-Ausrüstung

Die Fakten

Additive und Bioanteile in Kompressor-Ölen bilden in Verbindung mit Wasser einen Nährboden für Mikroorganismen wie Bakterien – Schimmelpilze – Hefen, die das Öl biologisch abbauen und einen mikrobiologischen Schleim (Bioschlamm) zurücklassen. Strömungswege und Filter im Trenner können verblocken.

Unsere „ÖP-Ausrüstung“ verlangsamt bzw. stoppt den Prozess. Sprechen Sie uns an!

Zinkanteile im Kondensat zu hoch – pH Wert zu niedrig

Unsere „iot Sonder-Ausrüstung“ löst auch dieses Problem. Sprechen Sie uns an!

Die „Abwasseruntersuchung vom Institut für Umweltanalytik“ ist eindeutig

Beurteilung: Die Anlage funktioniert gut, das Zink wird komplett entfernt!

Gleichzeitig wird der saure pH-Wert des Rohkondensats in den schwach alkalischen (einleitfähigen) Bereich angehoben.

> Die Einleitgrenzwerte werden eingehalten <