



150 t/d Schlaufenreaktor –
Umesterungsanlage in der
Slowakischen Republik



oilRoq hat die Umesterungstechnologie für Öl und Fette in Anlage mit Schlaufenreaktoren entwickelt. Diese Anlage bietet etliche Vorteile wie z.B.:

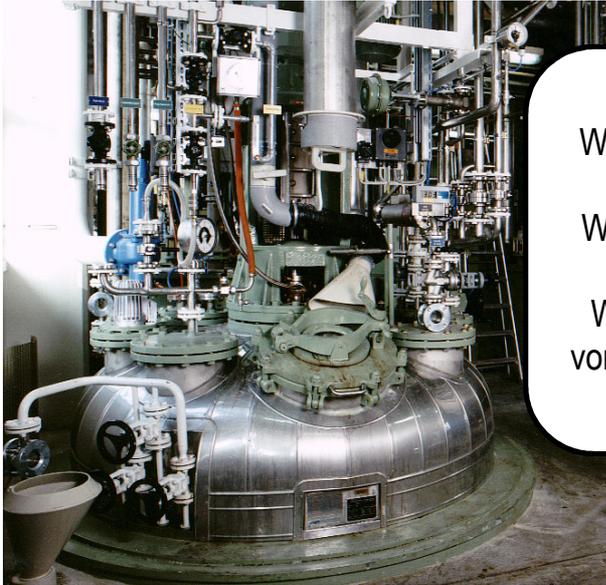
- Hohe Mischgüte mittels Spezial-Venturidüse für beschleunigte Reaktion
- Weniger Seifenbildung durch hohe Mischgüte
- Schnelleres Heizen und Kühlen

oilRoq baut auch Umesterungsanlagen mit Rührwerksreaktoren.

Wir planen, bauen und liefern Anlagen mit Anlagenleistungen von 50 - 400 t/d.

Umesterung:

Schlaufenreaktor oder Rührwerksanlagen – Sie haben die Wahl



Jedes System hat Vor- und Nachteile.
Wir beraten Sie, damit Sie sicher sind, Ihre
Ziele zu erreichen.
Wir unterstützen Sie von der Budgetierung
bis zur Inbetriebnahme der Anlage.
Wenn gewünscht, können wir auch einen
vorhandenen Reaktor für die Anforderungen
der Umesterung umbauen.

Üblicher Katalysator für die Umesterung ist
Natrium Methylat:

- Die Handhabung dieser Chemikalie ist recht problematisch.
- Wir haben darum eine speziell konstruierte Chemiebox entworfen, in der die Chemikalienbeutel in einem hermetisch abgeschlossenen Raum geöffnet werden.
- Der Dosiervorgang in den Reaktor erfolgt dann aus der Chemiebox.

