



Stripper

Sicher

Zuverlässige Messung in hoch aggressiven Medien

Wirtschaftlich

Lange Standzeit durch hochbeständigen Spezialstahl

Komfortabel

Einfacher Einbau, auch bei schwierigen Platzverhältnissen

Füllstandmessung im Stripper

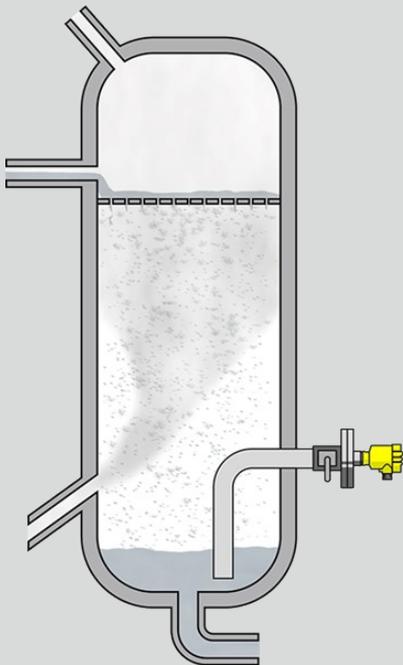
Im Stripper wird der noch nicht reine Harnstoff von Verunreinigungen befreit. Die nicht erwünschten Stoffe werden mittels entgegen strömendem Kohlenstoffdioxid aus dem Harnstoff entfernt. Am Boden des Strippers sammelt sich der Harnstoff. Die Füllhöhe des Harnstoffsumpfes muss konstant gehalten werden.



VEGAPULS 66

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im Standrohr

- Gebogene Ausführung ermöglicht seitlichen Einbau
- Spezieller Safurex®-Stahl für Korrosionsbeständigkeit in hoch aggressiven Medien
- Zuverlässige Messung unter schwierigen Prozessbedingungen





VEGAPULS 66

Messbereich - Distanz

35 m

Prozesstemperatur

-60 ... 400 °C

Prozessdruck

-1 ... 160 bar

Messgenauigkeit

± 8 mm

Frequenz

6 GHz

Abstrahlwinkel

≥ 14°

Ausführung

für separate Hornantenne
mit Hornantenne ø 48 mm
mit Hornantenne ø 75 mm
mit Hornantenne ø 95 mm
mit ø 52 mm-Standrohr
für separates Standrohr
mit Hornantenne ø 140 mm (Email)
mit Hornantenne ø 145 mm
mit Hornantenne ø 160 mm (Email)
mit Hornantenne ø 195 mm
mit Hornantenne ø 240 mm

Medienberührte Werkstoffe

316L
Alloy C22 (2.4602)
Email
Alloy C276 (2.4819)
316
1.4435

Flanschanschluss

≥ DN50, ≥ 2"

Dichtungswerkstoff

EPDM
FKM
FFKM
Grafit und Keramik
PTFE
Silicon FEP ummant.