



### Sicher

Zuverlässige Erfassung der Mindestfüllhöhe schützt vor Falschluff in der Verbrennung

### Wirtschaftlich

Kontinuierlicher Nachschub sorgt für eine gleichmäßige Verbrennung

### Komfortabel

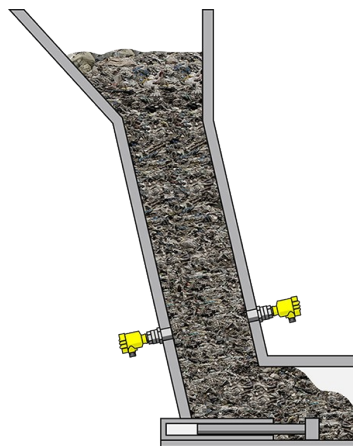
Kranfahrer erhält Anzeige über die Füllhöhe

## Einfüllschacht Verbrennungsöfen

### Erfassung der Füllhöhe im Einfüllschacht

Eine Krananlage hebt den Abfall aus dem Müllbunker und transportiert ihn in den Einfüllschacht. Im unteren Bereich des Schachtes schiebt ein Hydraulikkolben den Abfallstrom zum Verbrennungsrost weiter. Dabei kommt es auf die optimale Füllhöhe und die gleichmäßige Verteilung des Abfalls im Schacht an. Denn sie verhindern das Eindringen von Falschluff in die Feuerung und sichern den Nachschub für die Verbrennung. Deshalb muss die Mindestfüllhöhe im Einfüllschacht überwacht und dem Kranfahrer angezeigt werden.

[Mehr Details](#)



### VEGAMIP 61

Überwachung des Aufgabeschachtes auf Mindestfüllhöhe mit Radar

- Berührungslos und sicher die Füllhöhe erfassen
- Verschleiß- und wartungsfrei arbeiten
- Einfache Montage außen am Schacht

[Zum Produkt](#)

**VEGAMIP 61**  
[Zum Produkt](#)

**Messbereich - Distanz**

100 m

**Prozesstemperatur**

-40 ... 80 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 4 bar

**Ausführung**

aseptisch gekapselte Hornantenne  
 für separate Hornantenne  
 mit Hornantenne ø 40 mm  
 mit Hornantenne ø 48 mm  
 mit Hornantenne ø 75 mm  
 mit Hornantenne ø 95 mm  
 mit Kunststoff-Hornantenne ø 80 mm  
 Hornantenne ø 1½"  
 mit gekapselter Hornantenne

**Medienberührte Werkstoffe**

PTFE  
 316L  
 1.4848  
 PP

**Gewindeanschluss**

G1½, 1½ NPT

**Flanschanschluss**

≥ DN50, ≥ 2"

**Hygieneanschlüsse**

Rohrverschraubung ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN25  
 DRD-Anschluss ø 65 mm  
 für NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Dichtungswerkstoff**

FKM  
 FFKM

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff  
 Aluminium  
 Edelstahl (Feinguss)  
 Edelstahl (elektropoliert)