



Betrouwbaar

Betrouwbare detectie van de minimale vulhoogte beschermt tegen valse lucht in de verbrandingsruimte

Kostenbesparend

Continue toevoer van afval zorgt voor een gelijkmatige verbranding

Praktisch

Kraanmachinist ziet informatie over het niveau

Vulschacht verbrandingsoven

Detectie van de vulhoogte in de vulschacht

Een kraan tilt het afval uit de afvalbunker en brengt het naar de vulschacht. In het onderste deel van de schacht schuift een hydraulische zuiger de afvalstroom door naar het verbrandingsrooster. Het is daarbij belangrijk dat het niveau van het afval in de schacht altijd optimaal is en dat het afval gelijkmatig is verdeeld. Zo wordt namelijk voorkomen dat er valse lucht in de verbrandingsruimte binnendringt en wordt gewaarborgd dat er altijd voldoende toevoer is voor verbranding. Daarom moet de minimale vulhoogte in de vulschacht worden bewaakt en moet de informatie daarover zichtbaar zijn voor de kraanmachinist.

[Meer details](#)

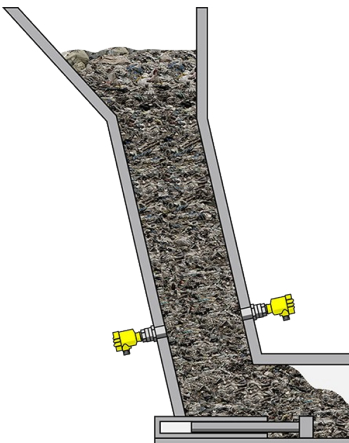


VEGAMIP 61

Bewaking van de minimale vulhoogte in de laadschacht met Radar

- Contactloos en betrouwbaar de vulhoogte meten
- Slijtagevrije en onderhoudsvrije werking
- Eenvoudige montage buiten op de schacht

[Productdetails](#)



VEGAMIP 61
Productdetails



Meetbereik - Afstand

100 m

Procestemperatuur

-40 ... 80 °C

Procesdruk

-1 ... 4 bar

Uitvoering

Hygiënisch ingekapselde hoornantenne
 voor separate hoornantenne
 met hoornantenne \varnothing 40 mm
 met hoornantenne \varnothing 48 mm
 met hoornantenne \varnothing 75 mm
 met hoornantenne \varnothing 95 mm
 met kunststof-hoornantenne \varnothing 80 mm
 hoornantenne \varnothing 1½ "
 met ingekapselde hoornantenne

Materialen, natte delen

PTFE
 316L
 1.4848
 PP

Schroefdraadaansluiting

G1½, 1½ NPT

Flensverbinding

\geq DN50, \geq 2"

Hygiënische procesaansluitingen

Melkkoppeling \geq 2 ", DN50 - DIN 11851
 Varivent \geq DN25
 DRD aansluiting \varnothing 65 mm
 voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Afdichtingsmateriaal

FKM
 FFKM

Materiaal van de behuizing

Kunststof
 Aluminium
 Rvs (gegoten)
 Rvs (elektrogepolijst)