



Betrouwbaar

Bedrijfszekerheid ook bij hoge temperaturen

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

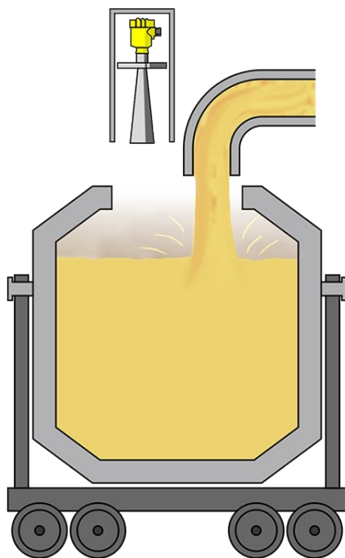
Eenvoudige montage, ook bij bestaande installaties

Torpedowagon

Niveaumeting in de torpedowagon

Na het aftappen uit de hoogoven stroomt het ruwe ijzer met een temperatuur van meer dan 1400 °C de torpedowagon in en wordt vervolgens voor verdere verwerking naar de gieterij of naar de converter getransporteerd. Een niveaumeting is absoluut noodzakelijk om deze torpedowagons veilig te kunnen vullen.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in de torpedowagon

- Exacte meetresultaten onafhankelijk van hoge temperaturen
- Hoge beschikbaarheid van de installatie, want onderhoudsvrij
- Slijtagevrij door contactloze meting

[Productdetails](#)

VEGAPULS 6X
Productdetails

Meetbereik - Afstand

120 m

Procestemperatuur

-196 ... 450 °C

Procesdruk

-1 ... 160 bar

Meetnauwkeurigheid

± 1 mm

Frequentie

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Zendhoek

≥ 3°

Materialen, natte delen

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Schroefdraadaansluiting

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding

≥ DN20, ≥ ¾"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Hygiënische aansluiting met tension flens DN32

Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer

Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 -
DIN11864-1-A

Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2

Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -
DIN11864-3-A

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51