

Betrouwbaar

Keramische meetcel is bestand tegen
abrasie

Kostenbesparend

Optimale werking van de pompen

Praktisch

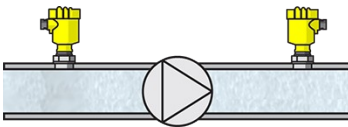
Betrouwbare en onderhoudsarme werking

Absorptiepomp

Drukmeting aan de absorptiepomp

Voordat de rookgassen in de absorber (spoeltoren) terechtkomen, wordt het gehalte aan verontreinigingen (zwavel) in het rookgas gemeten. Afhankelijk van de mate van verontreiniging van het rookgas worden er absorptiepompen bijgeschakeld en wordt er een hoeveelheid kalkoplossing ingeblazen die is afgestemd op het gehalte aan verontreinigingen. Voor de bewaking van de absorptiepompen worden er in de leidingen voor en achter de pomp druksensoren geplaatst.

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Bewaking van de absorptiepomp met druksensor

- Hoge beschikbaarheid van de installatie door zeer hoge bestendigheid tegen overbelasting en vacuüm
- Zeer hoge weerstand tegen abrasieve slijtage door keramische meetcel
- Chemisch zeer resistent, ook bij de kleinste meetbereiken

[Productdetails](#)

VEGABAR 82

Productdetails


Meetbereik - Afstand

-

Meetbereik - druk

-1 ... 100 bar

Procestemperatuur

-40 ... 150 °C

Procesdruk

-1 ... 100 bar

Meetnauwkeurigheid

0,05 %

Materialen, natte delen

PVDF
 316L
 C-22
 PP
 1.4057
 1.4410
 Hastelloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titanium Grade 2 (3,7035)

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Flensverbinding

≥ DN15, ≥ ½"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851
 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32
 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
 DRD aansluiting ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Swagelok VCR-schroefaansluiting
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM
 FFKM