



Betrouwbaar

Veiligheidsuitschakeling bij te hoge druk

Kostenbesparend

Constance persluchttoevoer voor de productie

Praktisch

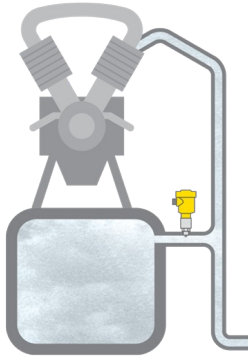
Onderhoudsvrije werking

Compressorsysteem

Drukmeting in het compressorsysteem

Het compressorsysteem genereert de benodigde perslucht waarmee het silomateriaal via transportleidingen wordt aan- en afgevoerd. Om een constante materiaalstroom in leidingen en luchttransportkanalen te waarborgen, is een betrouwbare drubbewaking van de compressoren en transportleidingen vereist

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Druksensor voor drubbewaking in het compressorsysteem

- Hoge beschikbaarheid van de installatie door zeer hoge bestendigheid van de keramische CERTEC®-meetcel tegen overbelasting
- Betrouwbare meting onafhankelijk van drukk lagen
- Onderhoudsvrije werking dankzij slijtagevrije meetcel

[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