

Betrouwbaar

Betrouwbare werking onder alle bedrijfsomstandigheden

Kostenbesparend

Optimale werking van de installatie

Praktisch

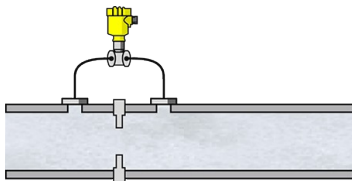
Eenvoudige inbouw en inbedrijfname

Stoomleiding

Debietmeting in de stoomleiding

Stoom is nodig in de droogpartij van de papiermachine. De stoom wordt daar gebruikt om de droogcilinder te verwarmen voor het drogen van de papierbaan. De stoom wordt meestal opgewekt in de eigen centrale van het bedrijf en via een geïsoleerde toevoerleiding aan het productieproces toegevoerd. Het debiet wordt bepaald via een meetflens met aangebouwde verschildruksensor om een optimaal verbruik en dito planning van de vraag te waarborgen.

[Meer details](#)



VEGADIF 85

De verschildruksensor meet exact het debiet in de stoomleiding

- Hoge bedrijfszekerheid door SIL2/3-sensor
- Veelzijdig toepasbaar door een grote keuze aan meetbereiken en procesaansluitingen
- Meting van de geringste drukverschillen door zeer nauwkeurige meetwaarderegistratie

[Productdetails](#)

VEGADIF 85
Productdetails

**Meetbereik - druk**

-40 ... 40 bar

Procestemperatuur

-40 ... 105 °C

Procesdruk

-1 ... 400 bar

Meetnauwkeurigheid

0,065 %

Materialen, natte delen

316L
 Tantal
 Hastelloy C276 (2.4819)
 Monel

Schroefdraadaansluiting

¼ - 18 NPT

Flensverbinding

≥ DN32, ≥ 1½"

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM
 Koper

Materiaal van de behuizing

Kunststof
 Aluminium
 Rvs (gegoten)
 Rvs (elektrogepolijst)

Beschermingsklasse

IP66/IP68 (0,2 bar)
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)