

Güvenilir

Yağ deposunda, titreşim olduğunda dahi güvenilir basınç ölçümü

Ekonomik

Yağ bulundurmayan seramik ölçüm hücreleri sayesinde uzun süre istikrarlı vakum ölçümü

Kullanıcı dostu

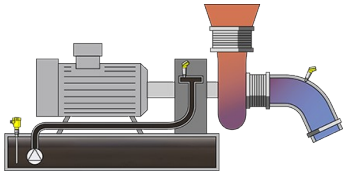
Kontrol sisteminde hava ve yağ için sıcaklık bilgileri

Vakum tesisatı

Vakum tesisatında seviye ve debi ölçümü

Hızlı dönen kâğıt makinelerinde dehidrasyonun sağlanabilmesi için bir vakum tesisatına ihtiyaç duyulur. Yüksek vakumu, bir ya da çok kademesi olan santrifüjlü bir kurutma makinesi sağlar. Vakum gücü, elektrik tahrikinin dönüş sayısı ile belirlenmektedir. Bunun için vakum sürekli olarak ölçülmelidir. Vakumlu kurutma makinesinin güvenli kullanımı için çamur kabı yağlama işleminin de gözetimli olması gerekmektedir. Bunun için yağ deposundaki basınç ile tedarik tankındaki seviye ölçülmelidir.

Daha fazla detay



VEGABAR 38

Pompa - devir ayarı için kullanılan basınç ölçümü

- Kuru ölçüm hücresi ile uzun süre- istikrarlı -vakum ölçümü
- Kontrol sisteminde hava ve yağ için mevcut sıcaklık bilgileri -
- Aşırı yüke olan yüksek dayanıklılığı sayesinde çalışma güvenliği

Ürün detayları



VEGACAL 63

Sıvı yağ tedarik tankında kapasitif seviye ölçümü

- Uygun fiyata ölçüm sondası ile tasarruflu seviye ölçümü
- Sağlam ve mekanik yapısı sayesinde uzun ömürlü kullanım
- Ölçüm tüm sonda boyunca yapılabildiğinden hazneden maksimum yararlanma

Ürün detayları

BASIC

PRO

VEGABAR 38
 Ürün detayları


Ölçüm aralığı - Basınç
-1 ... 60 bar

Proses sıcaklığı
-40 ... 130 °C

Ölçüm hassasiyeti
0,3 %

Maddeye temas eden kısımlar
PVDF
316L
Duplex (1.4462)
Seramik

Dişli bağlantı
≥ G½, ≥ ½ NPT

Hijyenik bağlantı
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Boru bağlantısı ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Boru bağlantısı ≥ DN25 - DIN 11851
SMS DN38
Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygienic fittings ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Ingold connection PN10
Varivent F25

Conta malzemesi
EPDM
FKM
FFKM

Gövde malzemesi
Plastik

Koruma sınıfı
IP66/IP67
IP65

Çıkış
4 ... 20 mA
Three-wire (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link

VEGACAL 63
 Ürün detayları


Ölçüm aralığı - Distans
6 m

Proses sıcaklığı
-50 ... 200 °C

Proses basıncı
-1 ... 64 bar

Model
PE insulation
PE insulation and concentric tube
PTFE insulation
PTFE insulation with screening tube PN1
PTFE insulation with screening tube PN16
PTFE insulation with screening tube PN40
PTFE insulation and concentric tube

Maddeye temas eden kısımlar
PTFE
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
PE
Çelik C22.8

Dişli bağlantı
≥ G½, ≥ ½ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN25, ≥ 1"

Conta malzemesi
no media contact

Gövde malzemesi
Plastik
Alüminyum
Paslanmaz çelik, hassas döküm
Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış

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