



Güvenilir

FDA ve EG 1935/2004 uyarınca izin verilen ham maddeler

Ekonomik

plics® konsepti sayesinde kısa teslimat süreleri, standartlaştırılmış kullanım

Kullanıcı dostu

Tek ölçümle üç farklı ölçüm verisi alınır: seviye, basınç, sıcaklık

Reçel kaynatma kazanı

Vakumlu kazanda seviye ölçümü

Çekirdekleri çıkarılmış meyveler ve reçel üretimi için gerekli diğer malzemeler tartılır, bir kaynatma kazanına konur ve yavaş yavaş ısıtılır. Üretim kalitesini gerçekleştirmek için kaynatma prosesi ağız kapalı vakumlu bir kazanda 65 °C ila 85 °C arasındaki bir sıcaklıkta yerine getirilir. Meyvenin aroması ve rengi en iyi bu şekilde içinde kalır. Kullanılan iki basınç transmitteri reçelin kaynatılma prosesini denetler. Biri basınç boyunu ölçer, diğeri de tankın tabanındaki toplam basıncı ölçer. Bu iki basıncın arasındaki farkın hesaplanması yoluyla seviye kesin bir şekilde hesaplanır.

[Daha fazla detay](#)



VEGABAR 83

Vakumlu kazanda seviyeyi belirlemek için elektronik fark basınç ölçümü

- Vakuma ve sıcaklığa karşı dayanıklılık
- METEC® ölçüm hücresi ile patentli kendi kendini dengeleyen sistem
- Isıtma evresi de dâhil olmak üzere daima kesin ölçüm değerleri

[Ürün detayları](#)



VEGABAR 83
Ürün detayları**Ölçüm aralığı - Distans**

-

Ölçüm aralığı - Basınç

-1 ... 1000 bar

Proses sıcaklığı

-40 ... 200 °C

Proses basıncı

-1 ... 1000 bar

Ölçüm hassasiyeti

0,075 %

Maddeye temas eden kısımlar

316L
Alloy C22 (2.4602)
1.4571(316Ti)
Alloy C4 (2.4610)

Dişli bağlantı

≥ G½, ≥ ½ NPT

Flanş bağlantısı

≥ DN25, ≥ 1"

Hijyenik bağlantı

Boru bağlantısı ≥ DN25 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting with tension flange DN32
Hygienice flange connection ≥ DN50 DIN11864-2
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Hygienic fittings ≥ DN33 - DIN11864-1-A
Hyg. collar clamp adapter DN40PN40 DIN11864-3-A
Hyg. clamp connection DIN11864-3-A; DN50 Rohr ø53
Swagelok VCR screwing
Varivent G125

Conta malzemesi

no media contact