



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Nettoyage optimal grâce à la cellule de mesure arasante

Confortable

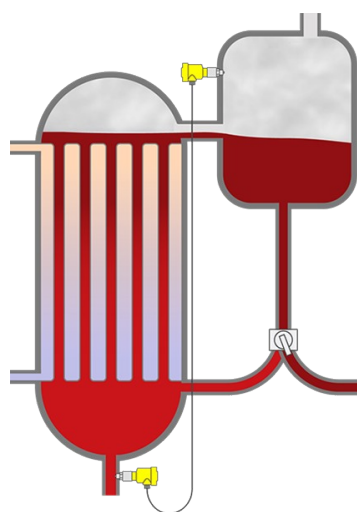
Montage simple

Concentrateur

Mesure de densité du jus de tomate dans un concentrateur

Un concentrateur permet de contrôler le degré Brix, c'est-à-dire la proportion de solides dans un liquide. Pour obtenir un concentré de tomate optimal, il faut un certain degré Brix. Le liquide qui sert à fabriquer le concentré circule dans un tube en spirale. On extrait la fraction liquide dans un compartiment spécifique par évaporation. La mesure de pression différentielle électronique permet de déterminer la densité avec exactitude.

[En savoir plus](#)



VEGABAR 82

Mesure de pression différentielle électronique pour déterminer la densité dans un concentrateur

- Mesure exacte pour déterminer la proportion de solides
- Mesure fiable indépendamment de la condensation
- Cellule de mesure sèche résistante au vide et stable à long terme

[Infos produit](#)

VEGABAR 82**Infos produit****Plage de mesure - Distance**

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 100 bar

Température process

-40 ... 150 °C

Pression process

-1 ... 100 bar

Précision de mesure

0,05 %

Matériaux en contact du produit

PVDF
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Alloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titane Grade 2 (3.7035)

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccord bride

≥ DN15, ≥ ½"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
 Aseptique avec écrou flottant - DN32
 Aseptique avec écrou à encoches - F40
 Raccord DRD ø65mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Raccord Swagelok VCR
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Matériau du joint

EPDM
 FKM
 FFKM