



#### Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

#### Économique

Nettoyage optimal grâce à la cellule de mesure arasante

#### Confortable

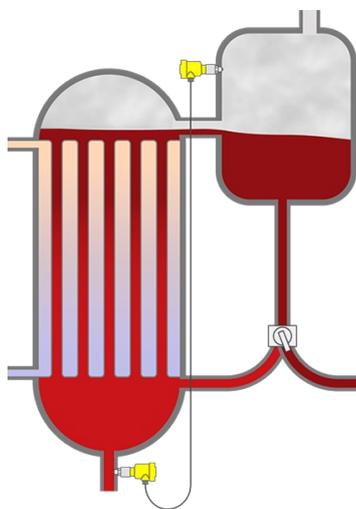
Montage simple

## 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