



### Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

### Économique

Surveillance continue pour assurer un fonctionnement optimal

### Pratique

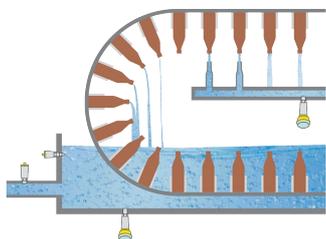
Faible encombrement

## Nettoyage de bouteilles

### Mesure de pression et détection de niveau pour le nettoyage de bouteilles

Avant de remplir les bouteilles de bière, on les nettoie. Les bouteilles passent dans le bac de l'installation de lavage où elles sont remplies de lessive pour éliminer l'essentiel des saletés. Ensuite, on pulvérise de l'eau sous haute pression à différentes températures dans les bouteilles pour finir de les nettoyer et les rincer. Afin de garantir le fonctionnement optimal de l'installation, on surveille le niveau du bac par mesure hydrostatique. On mesure également la pression dans la conduite d'alimentation du bac et dans celle des buses de pulvérisation pour le rinçage.

#### En savoir plus



#### VEGABAR 28

Capturateur de pression pour la surveillance de pression dans la conduite d'alimentation d'un bac de lessive

- Nettoyage facile grâce au montage arasant
- Structure compacte pour les espaces exigus
- Communication Bluetooth facilitant le diagnostic

#### Infos produit



#### VEGABAR 38

Mesure de pression hydrostatique pour la mesure de niveau dans un bac de lessive

- Cellule de mesure céramique CERTEC® résistante à la lessive
- Nettoyage facile grâce au montage arasant
- Communication Bluetooth facilitant le diagnostic

#### Infos produit



#### VEGAPOINT 21

Détecteur de niveau capacitif pour la surveillance du niveau dans un bac de lessive

- Affichage de l'état de commutation visible à 360°
- Design compact facilitant le nettoyage
- Communication Bluetooth facilitant le diagnostic

#### Infos produit

BASIC
<b>VEGABAR 28</b> <b>Infos produit</b>

<b>Plage de mesure - Pression</b> -1 ... 60 bar
<b>Température process</b> -40 ... 130 °C
<b>Précision de mesure</b> 0,3 %
<b>Matériaux en contact du produit</b> PVDF Duplex (1.4462) Céramique 316/316L
<b>Raccord fileté</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Raccords hygiéniques</b> Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN32 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A Aseptique - Filetage ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Raccord Ingold PN10 Varivent F25
<b>Matériau du joint</b> EPDM FKM FFKM
<b>Protection</b> IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
<b>Sortie</b> 4 ... 20 mA 3 fils (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
<b>Température ambiante</b> -40 ... 70 °C

BASIC
<b>VEGABAR 38</b> <b>Infos produit</b>

<b>Plage de mesure - Pression</b> -1 ... 60 bar
<b>Température process</b> -40 ... 130 °C
<b>Précision de mesure</b> 0,3 %
<b>Matériaux en contact du produit</b> PVDF 316L Duplex (1.4462) Céramique
<b>Raccord fileté</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Raccords hygiéniques</b> Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 SMS DN38 Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A Aseptique - Filetage ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Raccord Ingold PN10 Varivent F25
<b>Matériau du joint</b> EPDM FKM FFKM
<b>Matériau du boîtier</b> Plastique
<b>Protection</b> IP66/IP67 IP65
<b>Sortie</b> 4 ... 20 mA 3 fils (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link

BASIC
<b>VEGAPOINT 21</b> <b>Infos produit</b>

<b>Plage de mesure - Distance</b> -
<b>Température process</b> -40 ... 115 °C
<b>Pression process</b> -1 ... 64 bar
<b>Matériaux en contact du produit</b> 316L PEEK
<b>Raccord fileté</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Raccords hygiéniques</b> Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN32 - DIN 11851
<b>Matériau du joint</b> EPDM FKM
<b>Protection</b> IP66/IP67 IP69
<b>Sortie</b> Transistor (NPN/PNP) IO-Link
<b>Température ambiante</b> -40 ... 70 °C