



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Livraison rapide et utilisation uniforme grâce au concept plics®

Confortable

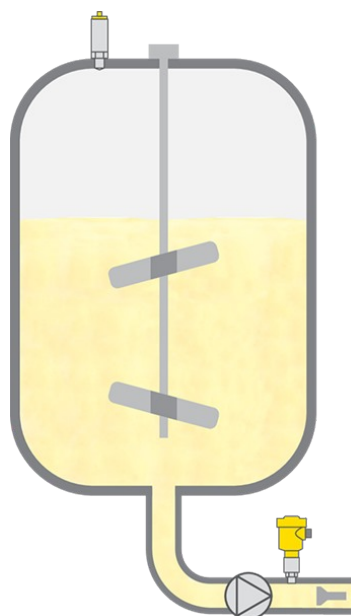
Installation simple grâce aux dimensions compactes

Mélangeur de glaces et sorbets « Premix »

Mesure de niveau et de pression lors du mélange des ingrédients de glaces ou sorbets

Les ingrédients nécessaires à la fabrication de glace ou de sorbet sont mélangés dans une cuve à agitateur appelée « Premix ». La masse est ensuite homogénéisée sous une pression de 140 bar avant d'être pasteurisée à 80 °C. Pour une production continue de glace et de sorbet, on mesure le niveau dans la cuve « Premix » et la pression dans la conduite allant vers l'homogénéiseur.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 42

Mesure de niveau continue par radar dans une cuve « Premix »

- Mesure sans contact, insensible à la présence des agitateurs grâce à l'excellente focalisation du faisceau même dans les très petites cuves
- Forme compacte permettant le montage sur les petits réservoirs
- Mesure fiable indépendamment de la condensation

[Infos produit](#)



VEGABAR 83

Transmetteur de pression pour le contrôle de la pression vers l'homogénéiseur

- Membrane robuste supportant les hautes pressions
- Résistant aux pics de vide pendant le cycle de nettoyage
- Argument commercial

[Infos produit](#)



BASIC

PRO

VEGAPULS 42

Infos produit



Plage de mesure - Distance

15 m

Température process

-40 ... 130 °C

Pression process

-1 ... 16 bar

Précision de mesure

± 2 mm

Fréquence

80 GHz

Angle d'émission

≥ 12°

Matériaux en contact du produit

PTFE
316L
PEEK

Raccord fileté

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Raccords hygiéniques

Raccord universel G1" pour adaptateur hygiénique

Matériau du joint

EPDM
FKM

VEGABAR 83

Infos produit



Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 1000 bar

Température process

-40 ... 200 °C

Pression process

-1 ... 1000 bar

Précision de mesure

0,075 %

Matériaux en contact du produit

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

Raccord fileté

≥ G $\frac{1}{2}$, ≥ $\frac{1}{2}$ NPT

Raccord bride

≥ DN25, ≥ 1"

Raccords hygiéniques

Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Aseptique avec écrou flottant - DN32
Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Aseptique - Filetage ≥ DN33 - DIN11864-1-A
Manchon aseptique DN40PN40 DIN11864-3-A
Aseptique - Clamp DIN11864-3-A; DN50 Tube ø53
Raccord Swagelok VCR
Varivent G125

Matériau du joint

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit