



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Fonctionnement sans entretien

Pratique

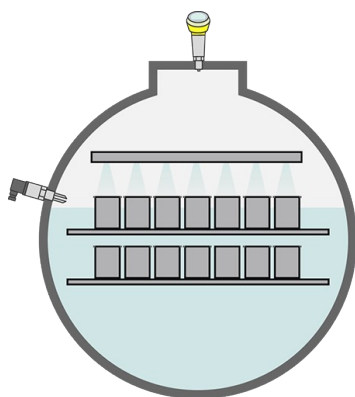
La conception compacte facilite l'installation

Autoclave

Contrôle de pression et détection de niveau dans un autoclave

Les boîtes de conserve en aluminium sont stérilisées à la vapeur à une température de 120 °C sous une pression de 3 bar dans un autoclave. Elles sont ensuite refroidies à l'eau jusqu'à 35-40 °C. Une fois séchées et refroidies, elles sont placées dans l'entrepôt. Pour permettre un processus d'autoclavage optimal et sûr, la pression et le niveau limite sont mesurés.

[En savoir plus](#)



VEGASWING 51

Détecteur vibrant pour la détection du niveau d'eau dans un autoclave

- Mesure fiable et précise grâce au point de commutation indépendant du produit
- Coût minimisé et gain de temps grâce à la mise en service facile sans support
- Pilotage optimal des vannes d'admission/d'échappement

[Infos produit](#)





VEGABAR 38

Capteur de pression pour la surveillance de la pression de vapeur dans un autoclave

- Cellule de mesure robuste résistante à la stérilisation
- Mesure fiable indépendamment de la vapeur et de la condensation
- Contrôle précis du process grâce au temps de réaction très court

[Infos produit](#)

BASIC	
VEGASWING 51 Infos produit	
	
Plage de mesure - Distance -	
Température process -40 ... 150 °C	
Pression process -1 ... 64 bar	
Version Standard Plage de température étendue Applications hygiéniques	
Matériaux en contact du produit 316L	
Raccord fileté ≥ G½, ≥ ½ NPT	
Raccords hygiéniques Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 Aseptique avec écrou à encoches - F40 SMS DN38	
Matériau du joint Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit	
Matériau du boîtier Plastique Acier inoxydable	
Protection IP67 IP65 IP68 (0,2 bar)	

BASIC	
VEGABAR 38 Infos produit	
	
Plage de mesure - Pression -1 ... 60 bar	
Température process -40 ... 130 °C	
Précision de mesure 0,3 %	
Matériaux en contact du produit PVDF 316L Duplex (1.4462) Céramique	
Raccord fileté ≥ G¾, ≥ ¼ NPT	
Raccords hygiéniques 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	
Matériau du joint EPDM FKM FFKM	
Matériau du boîtier Plastique	
Protection IP66/IP67 IP65	
Sortie 4 ... 20 mA 3 fils (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link	