

# LA NOUVELLE GAMME DE VANNES SÜDMO **SVP BASIC** **VANNES À SIMPLE SIÈGE**

## LE DÉFI

Pour l'intégration d'une vanne à simple siège dans une ligne de production il faut faire face à deux défis: D'abord il y a une grande pression sur les coûts, surtout pour un tel type de vanne. Ensuite il y a souvent une pression de temps énorme, car les phases de réalisation d'un tel projet sont de plus en plus restreints. Le marché demande donc une vanne qui est économique et rapidement mise en marche, qui couvre toutes les fonctions de base et qui est facile à manipuler. Dans ce contexte, le terme manipulation comprend la commande, la livraison, l'intégration du corps et des composants fonctionnelles, le branchement aux systèmes de contrôle et l'entretien.

## LA SOLUTION

Avec la nouvelle gamme de vannes à simple siège SVP Basic, Pentair Südm a développé exactement la solution requise par le marché. La gamme SVP Basic offre simultanément économie et flexibilité. Elle correspond strictement aux exigences hygieniques et process dans les industries agroalimentaires et pharmaceutiques. Tout cela est accompli par un degré de normalisation élevé et une gamme d'options adéquate.



## LES AVANTAGES

- Niveau de prix attractif
- Emballage système bien réfléchi
- Construction compacte et légère

# LA NOUVELLE GAMME DE VANNES SVP BASIC VANNES À SIMPLE SIÈGE

## APPLICATIONS TYPIQUES

- avant la pasteurisation
- pendant l'embouteillage à chaud
- pour les applications NEP

## DONNÉES TECHNIQUES

### Matériaux en contact avec le produit

1.4404 (AISI 316L)

### Pression de service

6 bar (87 psi)

### Pression d'air de commande

6-8 bar (87-116 psi)

### Surfaces en contact avec le produit

Rugosité Ra ≤ 0,8 µm

### Matériaux de joints en contact avec le produit

EPDM (FDA/CE 1935)

FKM en option (FDA/CE 1935)

### Directives de conception appliquées

3-A / EHEDG

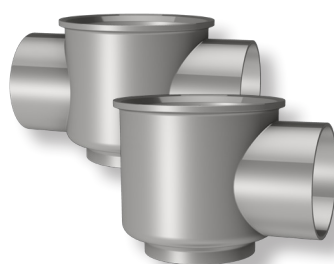
## ADAPTÉ AUX MILIEUX SUIVANTS

### Boissons

- Bière
- Spiritueux
- Vin
- Non-alcoolisée
- Thé glacé
- Jus de fruit
- Eau

### Produits alimentaires

- Fromage
- Yaourt
- Lait
- Produits laitiers
- Soupe
- Purée de légumes
- Aliments pour animaux



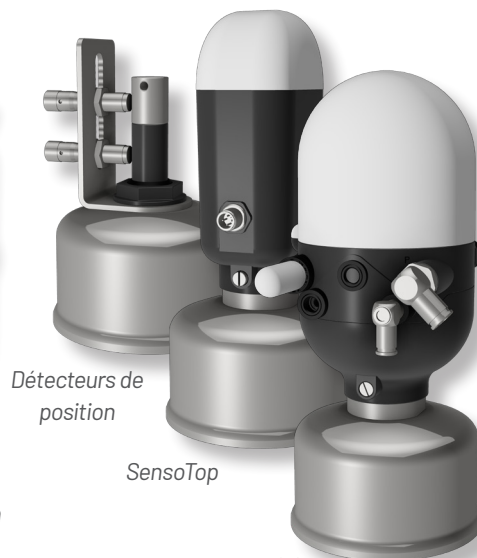
Corps en L / en T



Insert



Vérins simple effet NC - NO



Détecteurs de position

SensoTop

IntelliTop 2.0



PENTAIR SÜDMÖ GMBH

INDUSTRIESTRASSE 7, 73469 RIESBÜRG, GERMANY INFO.SUEDMO@PENTAIR.COM WWW.FOODANDBEVERAGE.PENTAIR.COM

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

Pentair is an equal opportunity employer.

svp-basic\_1915\_fr © 2019 All Rights Reserved.