



## BLAUDIECK SUPER

La SUPERSTAR pour l'industrie agroalimentaire



**MARKING:** 2 bandes blanches sur fond bleu, appliquées en spirale "Continental BLAUDIECK SUPER Glas-/Gabel-Symbol EC 1935/2004 Made in Germany"

### APPLICATIONS

Brasseries, Industrie alimentaire, Industrie de la transformation du lait, Industrie des aliments de commodité, Industrie des boissons, Laiteries, Transformation industrielle des arômes, des épices, de l'épicerie fine

### MOYEN D'ÉCOULEMENT

Milieux qui relèvent des simulants alimentaires A, B, C, D1 et D2 selon EU 10/2011 (aliments aqueux, gras et huileux, aliments avec un pH <4,5, aliments alcoolisés jusqu'à une teneur en éthanol de 95%)

### STANDARD / APPROBATION

**EC**

1935/2004

**EU**

10/2011 incl.  
2020/1245

**BfR**

Recommendation  
XXI, Cat. 2

**FDA**

Regulation  
177.1520 for inner  
liner material

### DESCRIPTION

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Tube:</b>                        | UPE, blanc, lisse, non poreux, sans plastifiant   |
| <b>Insertions:</b>                  | Fibres synthétiques   |
| <b>Robe:</b>                        | NBR, bleu, motif de tissu, résistant à l'abrasion, résistant à l'ozone  |
| <b>Pression de service jusqu'à:</b> | 16 bar / 232 psi  |
| <b>Plage de température:</b>        | de la part de -30 °C / -22 °F jusqu'à +95 °C / +203 °F jusqu'à +110 °C / +230 °F (max. 60 minutes)  |
| <b>Amortissable jusqu'à:</b>        | +130 °C / +266 °F (max. 30 minutes)   |
| <b>Autres propriétés:</b>           | Résistant aux produits de nettoyage, de désinfection et aux produits chimiques selon la liste de résistance Continental<br>Système de raccords recommandé PAGUFIX & PAGUCLAMP<br>Tube et robe résistants aux huiles et aux graisses |

### DONNÉES TECHNIQUES

| Largeur nom. | Ø int. | Épaisseur | Ø ext. | Long. | Press. de service | Press. d'éclatem. mini | Vide | Rayon courb. mini | Poids      |     |      |
|--------------|--------|-----------|--------|-------|-------------------|------------------------|------|-------------------|------------|-----|------|
| zoll/inch    | mm     | mm        | mm     | m     | bar               | psi                    | bar  | mmHG              | aprx. g/ m |     |      |
| 1            | 25     | 6         | 37     | 40    | 16                | 232                    | 48   | -0,6              | -450       | 150 | 700  |
| 1 1/4        | 32     | 8         | 48     | 40    | 16                | 232                    | 48   | -0,6              | -450       | 200 | 1200 |
| 1 1/2        | 38     | 9         | 56     | 40    | 16                | 232                    | 48   | -0,6              | -450       | 250 | 1700 |
| 2            | 50     | 10        | 70     | 40    | 16                | 232                    | 48   | -0,5              | -375       | 350 | 2150 |
| 2 1/2        | 63     | 12        | 87     | 40    | 16                | 232                    | 48   | -0,5              | -375       | 450 | 3450 |
| 3            | 75     | 12        | 99     | 40    | 16                | 232                    | 48   | -0,4              | -300       | 500 | 3600 |
| 4            | 100    | 15        | 130    | 40    | 16                | 232                    | 48   | -0,4              | -300       | 750 | 6850 |

La résistance à la température n'est valable que pour les matériaux utilisés / Toutes les données techniques sont valables à température ambiante / Attention : la vapeur sur-chauffée réduit considérablement la durée de vie / Autres dimensions sur demande

#### Industrial Solutions EMEA

ContiTech Deutschland GmbH  
Continental-Plaza 1 | 30175 Hannover, Germany  
IFS IH 1026 Version: 2024 11.258 | 2025-04-04

#### www.continental-industry.com

Le contenu de cette publication n'est pas juridiquement contraignant et est fourni à titre d'information uniquement. Les marques commerciales affichées dans cette publication sont la propriété de Continental AG et/ou de ses filiales. Copyright © 2025 ContiTech Deutschland GmbH. Tous droits réservés. Pour des informations complètes, veuillez consulter le site : [www.continental-industry.com/en/special-pages/disclaimer-publications](http://www.continental-industry.com/en/special-pages/disclaimer-publications) Traduit avec www.DeepL.com/Translator (version gratuite)