



## BLAUDIECK® LGDSU

Robuste, économique, fonctionnel



**MARKING:** 2 bandes blanches sur fond bleu, appliquées en spirale "Continental BLAUDIECK® UPE FDA Glas/Gabel-Symbol BfR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany"

### APPLICATIONS

Industrie alimentaire, Industrie des aliments de commodité, Industrie des boissons, Transformation industrielle des arômes, des épices, de l'épicerie fine

### MOYEN D'ÉCOULEMENT

Acide citrique, Acide lactique, Alcoool, Babeurre, Bière, Chocolat, Denrées, Denrées gras, Farine, Farine de poisson, Fromage, Fromage cottage, Fruits, Gélatine, Glace, Graisse, Granulé (sucre, sel), Helado de leche, Huile, Jaune d'œuf, Jus, Ketchup, Lait, Moutarde, Pâte, Poudre, Poudre de lait, Poudre de média, Riz au lait, Sirop de sucre, Sorbet de fruit, Spiritueux, Suif, Vinaigre, Yaourt

### STANDARD / APPROBATION



### DESCRIPTION

- Tube:** UPE, blanc, inodore et sans goût, lisse, non poreux, sans plastifiant
- Insertions:** Fibres synthétiques  
Avec spirale en fil d'acier intégrée
- Robe:** NBR, bleu, motif de tissu, résistant à l'abrasion, résistant aux intempéries, à l'ozone et aux UV
- Pression de service jusqu'à:** 16 bar / 232 psi
- Plage de température:** de la part de -30 °C / -22 °F jusqu'à +95 °C / +203 °F jusqu'à +110 °C / +230 °F (max. 60 minutes)
- Amortissable jusqu'à:** +130 °C / +266 °F (max. 30 minutes)
- Autres propriétés:** Convient pour l'alcool pur jusqu'à 100%  
Garantie 2 ans  
Résistance aux produits chimiques agressifs  
Résistant aux produits de nettoyage et désinfections couramment utilisés  
Système de raccords recommandé PAGUFIX®  
Tube et robe résistants aux huiles et aux graisses

### DONNÉES TECHNIQUES

Largeur nom.	Ø int.	Épaisseur	Ø ext.	Long.	Spirale	Press. de service	Press. d'éclatem. mini	Vide	Rayon courb. mini	Poids			
zoll/inch	mm	mm	mm	m	helix	bar	psi	bar	mmHG	aprx. g/ m			
1	25	6	37	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	170	760
1 1/4	32	6	44	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	200	1050
1 9/16	40	7	54	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	250	1450
2	50	8	66	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	330	2000
2 5/8	65	8	81	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	430	2520
3	75	8	91	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	500	2840
3 1/8	80	8	96	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	530	3050
4	100	9	118	40	●	16	232	48	696	-0,8	-600	660	4180

Pression et dépression à température ambiante / Haute pression et/ou haute température participe à la réduction de la durée de vie

#### Industrial Fluid Solutions

ContiTech Schlauch GmbH  
Continentalstr. 3-5 | 34497 Korbach, Germany  
[industrialhoses@fluid.contitech.de](mailto:industrialhoses@fluid.contitech.de)

IFS IH 1027 Version: 2021 12.38 | 2023-09-14

#### [www.continental-industry.com](http://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 © 2023 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](http://www.DeepL.com/Translator) (version gratuite)