



BLAUDIECK® LGDSU

Robusto, económico, funcional



MARKING: 2 riscas brancas sobre fundo azul, aplicadas em espiral "Continental BLAUDIECK® UPE FDA Glas-/Gabel-Symbol BfR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany"

APLICAÇÕES

Indústria Alimentar de Conveniência, Indústria alimentícia, Indústria de bebidas, Processamento industrial de aromas, especiarias, delicatessen

FLUXO MÉDIO

Ácido cítrico, Ácido láctico, Alcool, Alimentos, Alimentos gordurosos, Bebidas espirituosas, Cerveja, Chocolate, Farinha, Farinha de peixe, Frutos, Gelatina, Gelo, Gelo de leite, Gema de ovo, Gordura, Granulado (sal, açúcar), Ketchup, Leite, Leite em pó, Leitelho, Massa, Mídia em pó, Mostarda, Oleo, Pó, Pudim de arroz, Queijo, Queijo fresco, Sebo, Sorvete de fruta, Suco, Vinagre, Xarope de açúcar, Yogur

PADRÃO / APROVAÇÃO



DESCRIÇÃO

- Camada interna:** UPE, branco, não plastificado, inodoro e insípido, liso, não poroso
- Reforço:** Fibras sintéticas
Com espiral de arame de aço integrado
- Camada externa:** NBR, azul, padronizado em tecido, resistente à abrasão, resistente a ozono, intempéries a aos raios UV
- Pressão de trabalho a:** 16 bar / 232 psi
- Resistência térmica:** de -30 °C / -22 °F até +95 °C / +203 °F
até +110 °C / +230 °F (max. 60 minutos)
- Suporta vapor até:** +130 °C / +266 °F (max. 30 minutos)
- Outras propriedades:** 2 anos de garantia
Adequado para álcool puro até 100%
Resistente a produtos químicos agressivos
Resistente aos produtos de limpeza e desinfecção comumente usados
Resistente interna e externamente contra óleo e graxa
Sistema de fixação recomendad PAGUFIX®

DADOS TÉCNICOS

Diametro nominal	Ø int.	spessore parete	Ø ext.	Comprimento	Spirale	Pressão de trabalho		Pressão de ruptura mínima		Vácuo		raggio di curvatura min.	Peso
zoll/inch	mm	mm	mm	m	helix	bar	psi	bar	psi	bar	mmHG	aprx. mm	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

Indicações de pressão e de vácuo, baseadas na temperatura ambiente / A alta pressão e/ou temperatura leva a uma durabilidade reduzida dos componentes