



BLAUDIECK® LGDU

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
- 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

Diámetro nominal zoll/inch	Ø int. mm	spessore parete mm	Ø ext. mm	Comprimento m	Pressão de trabalho		Pressão de ruptura mínima		Vácuo		raggio di curvatura min. aprx. mm	Peso aprx. g/m
					bar	psi	bar	psi	bar	mmHG		
1	25	6	37	40	16	232	48	696	-0,6	-450	150	750
1 1/4	32	8	48	40	16	232	48	696	-0,6	-450	200	1200
1 9/16	40	9	58	40	16	232	48	696	-0,6	-450	250	1480
2	50	10	70	40	16	232	48	696	-0,5	-375	350	2050
2 5/8	65	12	89	40	16	232	48	696	-0,5	-375	450	3120
3	75	12	99	40	16	232	48	696	-0,4	-300	500	3450
3 1/8	80	14	108	40	16	232	48	696	-0,4	-300	650	4390
4	100	15	130	40	16	232	48	696	-0,4	-300	750	5800

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