



COLLECTOR®

Raccomandato dai conducenti di caseifici



MARKING: 2 estrias vermelhas, paralelas, em forma de espiral, na camada externa azul "Continental COLLECTOR® FDA Glas-/Gabel-Symbol BfR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany"

APLICAÇÕES

Indústria de transformação do leite, Recepção do leite, Veículos de recolha de leite

FLUXO MÉDIO

Lactínicos, Leite

PADRÃO / APROVAÇÃO



Regulation
1772/600

Recommendation
XXI, Cat. 2

1935/2004
2023/2006

DESCRIÇÃO

Camada interna: NR, branco, homogêneo, inodoro e insípido, não poroso

Reforço: Fibras sintéticas
Com espiral de arame de aço integrado

Camada externa: NR, azul, padronizado em tecido, resistente à abrasão, resistente a ozono, intempéries a aos raios UV

Pressão de trabalho a: 6 bar / 87 psi

Resistência térmica: de -40 °C / -40 °F até +70 °C / +158 °F até +90 °C / +194 °F (max. 20 minutos)

Suporta vapor até: +130 °C / +266 °F (max. 20 minutos)

Outras propriedades: Peso leve

Sistema de fixação recomendada PAGUFIX®
Ultraflexível

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 1/2 | 38 | 5,5 | 49 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 76 | 1200 |
| 1 9/16 | 40 | 5,5 | 51 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 80 | 1300 |
| 1 3/4 | 45 | 5,5 | 56 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 90 | 1400 |
| 2 | 50 | 5,5 | 61 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 100 | 1500 |
| 2 1/8 | 53 | 5,5 | 64 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 106 | 1600 |
| 2 1/2 | 63 | 6 | 75 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 126 | 2200 |
| 2 5/8 | 65 | 7 | 79 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 140 | 2500 |
| 3 | 75 | 7 | 89 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 170 | 3000 |
| 4 | 100 | 8 | 116 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 250 | 4550 |

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