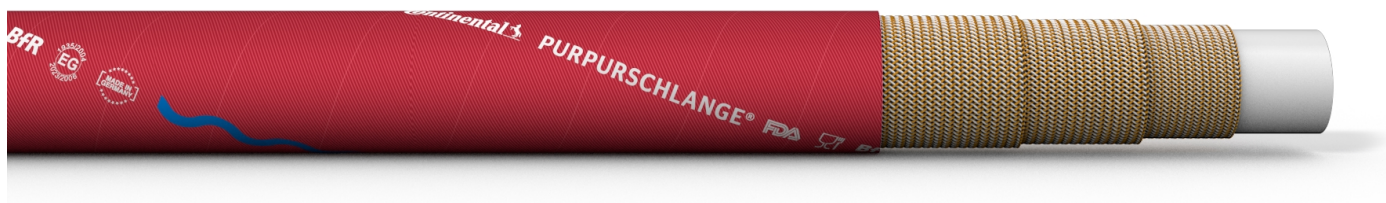




PURPURSCHLANGE®

N°1 dans le monde : Tuyau pour la bière et l'industrie des boissons



MARKING: Bande bleue, marquage intercalé sur fond rouge "Continental PURPURSCHLANGE® FDA Glas-/Gabel-Symbol BfR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany"

APPLICATIONS

Autres installations de l'industrie brassicole, des boissons et des spiritueux, Brasseries, Installations de remplissage, Maisons de presse à vin

MOYEN D'ÉCOULEMENT

Acide lactique, Alcoool <20%, Babeurre, Bière, Fruits, Gélatine, Jus, Ketchup, Lait, Moutarde, Sirop de sucre, Sorbet de fruit, Vin, Vin mousseux

STANDARD / APPROBATION



DESCRIPTION

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tube: | Élastomère spécial, blanc, haute performance, inodore et sans goût, non poreux |
| Insertions: | Fibres synthétiques |
| Robe: | Élastomère spécial, rouge, 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 +90 °C / +194 °F jusqu'à +100 °C / +212 °F (max. 60 minutes) |
| Amortissable jusqu'à: | +130 °C / +266 °F (max. 30 minutes) |
| Autres propriétés: | Flexible Garantie 3 ans Lavable par installations CIP Longue durée Résistant aux produits de nettoyage et désinfections couramment utilisés Système de raccords recommandé PAGUFIX® |

DONNÉES TECHNIQUES

| Largeur nom. | Ø int. | Épaisseur | Ø ext. | Long. | Spirale | Press. de service | | Press. d'éclat. mini | | Vide | | Rayon courb. mini | Poids |
|--------------|--------|-----------|--------|-------|---------|-------------------|-----|----------------------|-----|------|------|-------------------|------------|
| zoll/inch | mm | mm | mm | m | helix | bar | psi | bar | psi | bar | mmHG | aprx. mm | aprx. g/ m |
| 1/2 | 13 | 3,5 | 20 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,6 | -450 | 80 | 250 |
| 5/8 | 16 | 4 | 24 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,6 | -450 | 100 | 300 |
| 3/4 | 19 | 5 | 29 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,6 | -450 | 120 | 450 |
| 1 | 25 | 6 | 37 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,5 | -375 | 160 | 750 |
| 1 1/9 | 28 | 7 | 42 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,5 | -375 | 180 | 1003 |
| 1 1/4 | 32 | 8 | 48 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,5 | -375 | 190 | 1200 |
| 1 1/4 | 32 | 8 | 48 | 60 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,5 | -375 | 190 | 1200 |
| 1 1/2 | 38 | 9 | 56 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,5 | -375 | 230 | 1600 |
| 1 9/16 | 40 | 9 | 58 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,5 | -375 | 240 | 1650 |
| 2 | 50 | 8 | 66 | 40 | ● | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,8 | -600 | 250 | 2050 |
| 2 | 50 | 10 | 70 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,4 | -300 | 300 | 2200 |
| 2 5/8 | 65 | 12 | 89 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,4 | -300 | 450 | 3300 |
| 3 | 75 | 8 | 91 | 40 | ● | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,8 | -600 | 375 | 3150 |
| 3 | 75 | 12 | 99 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,3 | -225 | 500 | 3800 |
| 3 1/8 | 80 | 8 | 96 | 40 | ● | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,8 | -600 | 400 | 3320 |
| 3 1/8 | 80 | 14 | 108 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,3 | -225 | 560 | 4800 |
| 4 | 100 | 9 | 118 | 40 | ● | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,8 | -600 | 500 | 4850 |
| 4 | 100 | 15 | 130 | 40 | | 16 | 232 | 48 | 696 | -0,3 | -225 | 700 | 6400 |

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