



PURPURSCHLANGE®

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

Applications

"Le PURPURSCHLANGE® est le tuyau idéal pour les brasseries, les presses à vins, la mise en bouteille et bien d'autres installations dans la boisson. Sa flexibilité, sa résistance à la pression et sa longue durée de vie, même soumis à des conditions extrêmes d'utilisation, sont des avantages supplémentaires qui rendent ce tuyau le plus populaire au monde.; Il peut être facilement nettoyé de façon conventionnelle ou avec des installations CIP.; Combiné avec notre système de sertissage et bagues de protection caoutchouc il devient le flexible idéal."

Marquage

Bande bleue, marquage intercallé "Continental ContiTech
PURPURSCHLANGE® FDA glass/fork symbol BfR EG 1935/2004
2023/2006 Made in Germany" sur fond rouge.

Description

- › Tube : haute performance non poreux blanc, inodore et insipide
- › Insertions fibres synthétiques
- › Robe : rouge fabrication spéciale, résistant à l'ozone, aux climats, UV et à l'abrasion
- › PS : + 16 bar
- › Temperature: -30°C à +90°C (+100°C 60min max.)
- › Convient à la vapeur +130°C ; (30min max.)
- › Convient pour l'alcool pur à + 98%
- › Conforme aux exigences EG 1935/2004 et EG 2023/2006
- › Conforme aux recommandations XXI cat. 2 de BfR et FDA (21 CFR 177.2600)
- › 3 ans de garantie

Fiches techniques

Largeur nom.	Ø int.	Épaisseur	Long.	Spirale	Press. de service		Press. d'éclat. mini		Dépression		Rayon courb. mini	Poids
inch	mm	mm	m		bar	psi	bar	psi	bar	mmHg	env. en mm	env. g/m
1/2	13	3.5	40		16	232	48	696	-0.6	-450	80	250
5/8	16	4	40		16	232	48	696	-0.6	-450	100	300
3/4	19	5	40		16	232	48	696	-0.6	-450	120	450
1	25	6	40		16	232	48	696	-0.5	-375	160	750
1 1/4	32	8	40		16	232	48	696	-0.5	-375	190	1200
1 1/4	32	8	60		16	232	48	696	-0.5	-375	230	1200
1 1/2	38	9	40		16	232	48	696	-0.5	-375	230	1600
1 9/16	40	9	40		16	232	48	696	-0.5	-375	240	1650
2	50	8	40	•	16	232	48	696	-0.8	-600	250	2050
2	50	10	40		16	232	48	696	-0.4	-300	300	2200
2 5/8	65	12	40		16	232	48	696	-0.4	-300	450	3300
3	75	8	40	•	16	232	48	696	-0.8	-600	375	3150
3	75	12	40		16	232	48	696	-0.3	-225	500	3800
3 1/8	80	8	40	•	16	232	48	696	-0.8	-600	400	3320
3 1/8	80	14	40		16	232	48	696	-0.3	-225	560	4800
4	100	9	40	•	16	232	48	696	-0.8	-600	500	4850
4	100	15	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

