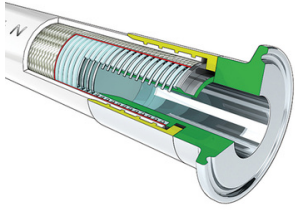
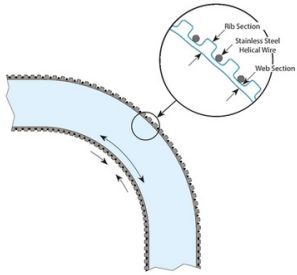


AFLEX Tuyau lisse et très souple PTFE Pharmaline N avec revêtement silicone



Application

- Tuyau d'aspiration et de pression en PTFE très flexible
- Idéal pour l'industrie chimique, pharmaceutique et alimentaire
- Grâce à sa conception brevetée unique, le tuyau est lisse à l'intérieur, très flexible, extrêmement résistant au pliage et résiste aux conditions de nettoyage difficiles
- Possibilité de montage court, car le débit reste assuré même avec un rayon de courbure minime
- La conception permet un débit plus élevé et une perte de charge plus faible qu'avec tuyau en PTFE ondulé
- La paroi extérieure en silicone permet un nettoyage impeccable du tuyau dans les environnements où l'hygiène est essentielle
- Recommandé dans: Aliments et boissons, Pharmaceutique



Informations techniques

Plage de températures

- -73 °C à +204 °C
- Pour un nettoyage en autoclave, la température maximale est de 135 °C pendant au moins 300 x 30 minutes

Pression d'éclatement

- Facteur de sécurité 4:1

Pression d'épreuve

- 1,5 x pression de travail maximale

Résistance au vide

- 90 % jusqu'à 150 °C

Construction

Paroi intérieure

- PTFE blanc
- Paroi intérieure lisse, sans soudure et sans phtalate
- Extérieur dit renversant/profil nervuré

Renforcement

- Acier inoxydable AISI 316: DN12 à DN50
- Tresse en acier inoxydable AISI 316

Paroi extérieure

- Silicone blanc (en platine durci)
- Non perforé

Exécution

Raccordements

- Sous pression hydraulique sanitaire

Approbation

Normes/autorisations

- EC1935/2004 - EU 10/2011 A,B,C,D1,D2,E
- FDA 21 CFR 177.1550
- USP VI

Options

Remarque

- Également disponible avec paroi intérieure en PTFE antistatique, noire, conforme aux normes FDA et USP VI.

Options

- L'illustration sert uniquement d'indication
- La paroi extérieure doit être perforée pour l'air et les fluides brûlants.
- Rapport de test de pression
- Gravure laser visible sur la douille de gravure rotative