

Flexible Bioprene de 50 mm

Flexible Bredel en bioprene



Caractéristiques et avantages

- Tolérances strictes pour une faible contrainte sur les roulements
- Compression parfaite pour une longue durée de vie
- Résistance à la pression jusqu'à 3.5 bar (51 psi)
- Conforme FDA 21 CFR 177:2600
- Précision de dosage reproductible à $\pm 1\%$
- Exceptionnelle performance lors du transfert des produits de haute viscosité
- Température max. du fluide : 80 °C (176 °F), Température minimale du fluide : 5 °C (41 °F)



Spécifications techniques

	Flexible Bioprene de 50 mm
Plages de pression de service maximale	3.5 bar (51 psi)
Plages de températures de service	5 °C à 45 °C (41 °F à 113 °F)
Plages de températures du liquide	5 °C à 80 °C (41 °F à 176 °F)
Plages de diamètres intérieurs	50 mm (1.97 pouces)
Épaisseur de paroi	14 mm (0.551 pouces)
Longueur	1820 mm (71.7 pouces)

Votre revendeur ou agence commerciale Bredel la plus proche se tient à votre disposition pour vous aider à identifier le tube adapté à votre application.

Pour une performance optimale de la pompe, utilisez le lubrifiant Bredel Genuine Hose Lubricant (homologué NSF H1 - Composé non alimentaire)

Matériaux de construction

	Flexible Bioprene de 50 mm
Matière	Bioprene
Couche intérieure	Bioprene

Clause de non-responsabilité : Les informations contenues dans ce document sont réputées exactes au moment de la mise sous presse, cependant Watson-Marlow Bredel BV décline toute responsabilité pour toute erreur éventuelle, et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis. Toutes les valeurs mentionnées aux présentes ont été obtenues en conditions contrôlées sur nos bancs d'essai. Les débits effectifs peuvent varier en raison des variations de température, de viscosité, de pression d'aspiration et de refoulement, et/ou de la configuration du système. APEX, DuCoNite, Bioprene et Bredel sont des marques déposées.



wmfts.com/global
28 October 2025