# **BioValve**





#### Caractéristiques et avantages

- Numéros de lots gravés pour une traçabilité totale
- Profilé pour minimiser les turbulences du flux.
- Le pas de vis est calibré sur 2 mm par tour, permettant une restriction contrôlée du débit.
- Compatibles avec la stérilisation en autoclave et gamma irradiation.
- Moulage à partir de nylon USP Classe VI renforcé



#### Spécifications techniques

	BioValve		
Pression de service max.	10 bars		
Pression de service max.	145 psi		
Stabilité en autoclave	121 °C 30 minutes		
Stabilité gamma	Max. 40 kGy cumulatif		
Durée de vie	5 ans		
Certification	ISO 14644-1 classe 7, ISO 9001, ISO10993, Sans teneur d'origine animale, USP Classe VI		
Taille	½-1¼ OD Tube, 1/8-¾ OD Tube pouces		
Quantité	5 PCS		

### Matériaux de construction

	BioValve
Matière	Nylon renforcé de fibre de verre 66

## **Codes produit**

Référence pièce	éférence pièce Taille		Pression maximale de service		Dose maximale cumulée de rayonnements gamma
BV0500NW	Tube avec diamètre extérieur 1/8" - 3/4"	Nylon 66	150 psiG	10 bar	40 kGy
BV1000NW	Tube avec diamètre extérieur 1/2" - 1 1/4"	Nylon 66	150 psiG	10 bar	40 kGy

Clause de non-responsabilité: Les informations contenues dans ce document sont réputées exactes, cependant Watson-Marlow Limited décline toute responsabilité pour toute erreur qu'il pourrait comporter, et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis. Il incombe à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit avec l'application prévue. Watson-Marlow et puresu sont des marques déposées de Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve et BioTube applicator sont des marques commerciales de BioPure Technology Limited. Tri-Clamp est une marque déposée de Alfa Laval Corporate AB. La mention Q-Clamp est utilisée sous licence.

wmfts.com/global



01 May 2024