

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 bar (145 psi)
Stabilité en autoclave	121 °C 30 minutes
Stabilité gamma	Max. 40 kGy cumulatif
Durée de vie	5 ans
Certification et conformité	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	Taille	Matière	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 WMArchitect sont des marques déposées de Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve, BioTube applicator et Q-Clamp sont des marques commerciales de BioPure Technology Limited. Tri-Clamp est une marque déposée de Alfa Laval Corporate AB.



wmfts.com/global
11 July 2025