

Fiche Technique

AQD 500TF

Connecteur rapide, mâle/ femelle

■ DESCRIPTION

Les connecteurs AQD 500TF sont en acier à haute teneur en carbone qui a été électro-galvanisé pour résister à l'oxydation. Les raccords et ressorts internes sont résistants à la corrosion et faits des meilleurs matériaux. Les connecteurs AQD 500TF ont un dispositif anti-retour. Lorsqu'ils sont déconnectés, l'air ne peut alors plus passer ni dans la partie mâle ni dans la partie femelle. Cela permet à votre valve de conserver son étanchéité, vous conservez alors le vide sur votre pièce. Les AQD 500TF sont des connecteurs résistants et fiables qui s'installent en quelques minutes si vous utilisez les valves Airtech. Les AQD 500TF ont un raccord femelle fileté conçu pour se connecter à nos tuyaux Airflow pour autoclave ou étuve. Utilisez nos AQD 500BF (aux raccords cannelés) pour les connecter aux tuyaux de vide en caoutchouc.

■ AVANTAGES

- Conçu pour être compatible avec les valves et tuyaux Airtech.
- Connexion rapide pour un chargement / déchargement rapide en four ou autoclave.
- Les dispositifs anti retour permettent de prévenir le risque de fuite après la déconnexion.

■ INFORMATIONS TECHNIQUES

Matière	Acier carburé
Matériau des joints toriques	FKM elastomère
Connexion au tuyau	Vissé
Type de filetage	1/4 pouce filetage femelle NPT
Taille du raccord	1/4 pouce
Température d'utilisation	260°C

■ DIMENSIONS

Connecteur	Référence du produit
Filetage femelle	AQD 500TF

- Autres filetages possible sur demande.



■ REMARQUES

- Les connecteurs AQD 500TF situés dans l'enceinte de l'autoclave et non connectés à des tuyaux devraient être protégés par des BC500 (capsules d'obturation mâle) pour éviter les fuites de vide. Sinon, la pression exercée au sein de l'autoclave comprimerait le ressort d'étanchéité de la valve et l'ouvrirait, entraînant ainsi des pertes de vide et/ou de pression.

Dernière mise à jour : 2015-11-05

Nom du chapitre : Valves et tuyaux pour la mise sous vide