AIRTECH EUROPE Sarl

ZI Haneboesch
L-4562 Differdange
LUXEMBOURG

Téléphone : +352 58 22 82 1
Fax : +352 58 49 35

E-mail : sales@airtech.lu
Site web : www.airtech.lu

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.

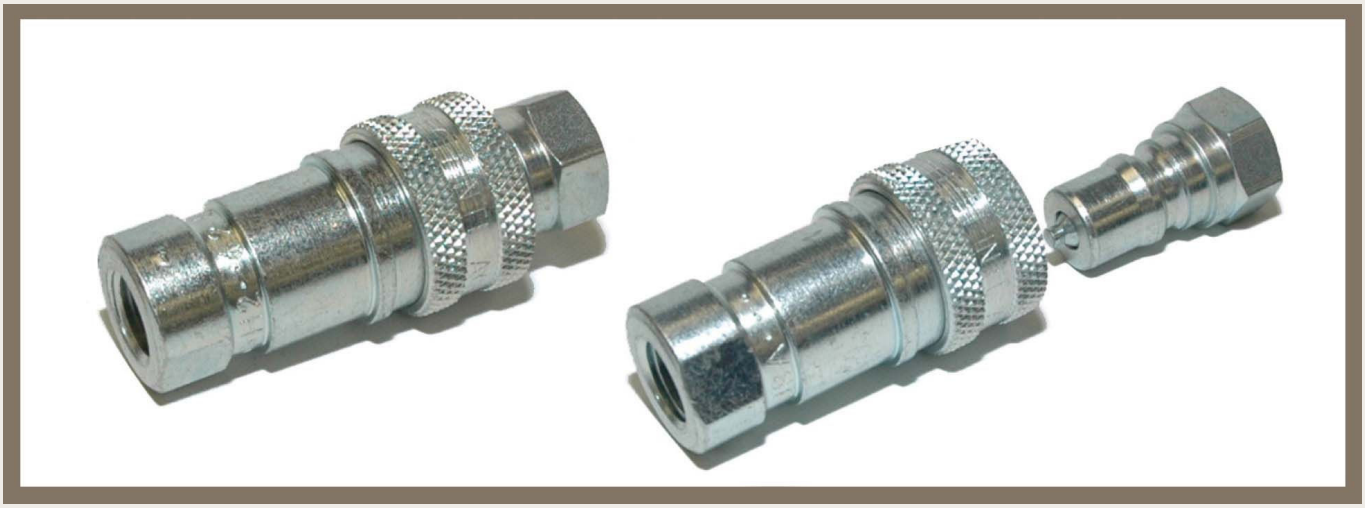
INFORMATIONS TECHNIQUES

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, entrainant 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

As the conditions or methods of use, including storage, are beyond our control, Airtech Europe does not assume any responsibility for the performance of this material for any particular use. The material is sold "as is". Airtech Europe disclaims, and buyer waives, any and all implied warranties, including without limitation the implied warranties of merchantability and of fitness for particular use. The information contained herein represents typical properties and should not be used for specification purposes. This translation is provided for your convenience only. The official language is English and the official law is Luxembourg.