PROZON

FICHE TECHNIQUE

MANCHON MULTICOUCHE AVEC RACCORD À VISSER PVDF - MF
Référence : 21666



RESUME

Ce manchon multicouche à visser permet de connecter par sertissage un tube de 16 mm et 20 mm à un autre élément via son raccord eurocone 3/4". Conçu en PVDF, ce raccord multicouche PVDF Henco est totalement anti-corrosion. Il offre une grande résistance à la pression, à la température et aux produits chimiques. Il est certifié ACS pour l'eau potable et convient aussi au chauffage et à l'air comprimé. Son système LBP prévient les fuites avant sertissage.

Les points forts :

- Matériau PVDF anti-corrosion
- Haute résistance pression/température
- Compatible eau potable (ACS)
- Sécurité anti-fuite LBP



DECLINAISONS

Diamètre	Filetage mâle
16 mm	3/4"
20 mm	3/4"

DESCRIPTION

Pourquoi choisir un manchon multicouche avec raccord à visser PVDF Henco ?

Ce manchon multicouche à visser de la marque Henco est conçu pour raccorder un tube multicouche de 16 mm et 20 mm de diamètre. La connexion au tube se fait par sertissage, tandis que l'autre extrémité est un raccord à visser de type Eurocone avec un filetage 3/4".

Fabriqué en PVDF (fluorure de polyvinylidène), ce raccord multicouche PVDF Henco offre un système totalement exempt de corrosion. Ce matériau de synthèse est obtenu par moulage par injection et confère au raccord des propriétés uniques.

Un raccord résistant et polyvalent

Le manchon multicouche Eurocone bénéficie d'une excellente résistance mécanique, ainsi qu'à la pression et aux températures élevées. Il présente également une grande flexibilité, avec une possibilité de flexion jusqu'à 10°, et sa conception le rend parfaitement adapté pour les installations d'eau potable et les circuits alimentaires.

Ce raccord est également très résistant aux produits chimiques et à la corrosion, et il peut être encastré sans nécessiter de protection supplémentaire.

Sécurité et applications

Ce raccord multicouche à visser Eurocone est équipé d'un système de détection de fuites "Leak Before Press" (LBP), qui signale une éventuelle fuite si le raccord n'est pas correctement serti.

Il est certifié pour de multiples usages (ACS, NF, CSTBat) et convient à diverses applications comme les circuits d'eau potable, de chauffage, de refroidissement et d'air comprimé. Il peut être installé dans les bâtiments résidentiels comme dans l'industrie.

Caractéristiques techniques du raccord multicouche avec raccord à visser PDVF 3/4"

Désignation	Valeur
Type de raccord	Manchon droit
Matériau du raccord	PVDF (fluorure de polyvinylidène)
Type de connexion 1	À sertir (manchon à compression)
Diamètre pour tube (connexion 1)	• 16 mm • 20 mm
Profil de sertissage (connexion 1)	TH
Type de connexion 2	Raccord à visser Eurocone
Filetage (connexion 2)	3/4"
Matériau du joint	EPDM
Température de service continue	-10 °C à 70 °C
Pression de service maximale	16 bar (à 20 °C)
Longueur totale	58 mm
Couleur	Blanc
Applications	Eau potable / Chauffage / Refroidissement/ Air comprimé
Certifications et normes	QB (CSTBat)ACSAFNOR (NF)DVGW Wasser
Spécificités	Système de détection de fuite (LBP)Joint d'étanchéité fourni