

## RACCORD À SERTIR - ECROU TOURNANT COUDÉ 20/27 - MULTICOUCHE Ø16



- MATIÈRE RACCORD EN LAITON NORMÉ EUROPÉEN (CW617N) ET BAGUE EN ACIER INOXYDABLE
- 4 FENÊTRES DE CONTRÔLE POUR UNE VÉRIFICATION AISÉE DE LA QUALITÉ DU SERTISSAGE
- SERTISSAGE MULTIPROFIL : TH, H ET U (HORS Ø26MM)
- PRÉSENCE D'UN ANNEAU PORTE-BAGUE ASSURANT LA BONNE TENUE DE LA BAGUE EN INOX SUR LE RACCORD

### Raccord à sertir - Ecrou tournant coudé 20/27 - multicouche Ø16

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DESCRIPTION              | Vendu à l'unité - Conditionnement à la boîte : 10 pièces. - Multisertissage : U, H et TH. - Douille à sertir en acier inoxydable. - Système anti fuite. - Corps laiton. - Triple joints toriques en EPDM haute résistance conforme à la norme NF 545. - Fenêtre de contrôle pour un positionnement correct du tube.                             |
| CARACTÉRISTIQUES         | Raccord à sertir Ecrou tournant coudé 20/27 multicouche Ø16 Compatible avec les profils de machoire Th, H, U Normé ACS Certifié NF                                                                                                                                                                                                              |
| APPLICATIONS             | Chauffage/ Plancher chauffant/Sanitaire/Climatisation                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CONDITIONS D'UTILISATION | Pression maxi. d'utilisation : 10 bars<br>T°C d'utilisation : de 5°C à 95°C                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| COMPATIBILITÉ            | Convient pour tous les réseaux d'eau                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| PRÉCAUTION D'EMPLOI      | Les ceintrages doivent être réalisés à l'aide de ressort afin d'éviter les écrasements du tube<br>Avant de raccorder le tube sur un raccord, il est impératif de calibrer et d'ébavurer le tube avec les outils adéquats<br>Les sertissages doivent être réalisés avec des pinces équipées de mâchoires de profils : H, Th, U(sauf diamètre 26) |

## SPECIFICATIONS D'INSTALLATION

Permet le raccordement de plomberie destinés aux réseaux de distribution d'eau sanitaire ou de chauffage dans une habitation

## GARANTIE ET EXCLUSION

N'est pas adapté pour une application autre que celle décrite ci-dessus. Notre garantie porte sur les défauts de matière ou de fabrication et s'applique dans les conditions définies par le fabricant. La garantie ne couvre pas les consommables, l'usure normale, les pièces mobiles, les dommages dus aux chocs, au gel, le défaut d'entretien régulier et approprié, à l'usage de produits d'étanchéité non ACS type filasse (notamment sur les raccords mécaniques), de produits d'entretien trop agressifs ou de traitements de l'eau inadaptés, à la présence de corps étrangers véhiculés par l'eau (limaille, sable, calcaire, etc...) la mise en oeuvre non conforme aux règles de l'art, avis et fiche technique et aux DTU.

## PRESCRIPTION DE POSE

Le raccord est compatible avec plusieurs profil de sertissage U (hors 26), H et TH  
Les fenêtres de contrôles vous permettrons de vérifier le bon positionnement du tube pour un sertissage parfait.  
Il est impératif d'ébavurer le tube, à l'aide d'un outil spécifique, avant de l'introduire dans le raccord.  
En gage de qualité ce raccord est conforme à la norme NF 545.  
Les couples de serrage maximum de serrage pour les raccords filetés définis pour garantir une étanchéité optimale sans endommager le raccord est de 30 N.m.

Dans tous les cas, nous vous recommandons :

- L'utilisation de ruban PTFE en priorité, car il réduit la friction lors du serrage et minimise le risque de sur-serrage.
- L'utilisation d'une clé dynamométrique est fortement conseillée pour un serrage correct et une installation conforme.

Nous déconseillons donc l'utilisation de filasse. Lors de son utilisation et même si aucune fuite ne se produit immédiatement après l'installation, une fois mouillée et imprégnée d'eau, celle-ci se se dilate et exerce une pression sur les raccords, ce qui peut provoquer des fuites à plus long terme.