

## RACCORD À SERTIR PER Ø20 ET À SOUDER SUR TUBE CUIVRE Ø18



- **MATIÈRE RACCORD EN LAITON ET BAGUE EN ACIER INOXYDABLE**
- **3 FENÊTRES DE CONTRÔLE POUR UNE VÉRIFICATION AISÉE DE LA QUALITÉ DU SERTISSAGE**
- **MULTIPROFIL DE SERTISSAGE : H, U, RF**
- **PRÉSENCE D'UN ANNEAU PORTE-BAGUE ASSURANT LA JONCTION ENTRE LE RACCORD ET LA BAGUE**

Raccord à sertir et à souder sur tube cuivre - PER Ø20 - raccord à souder sur tube cuivre Ø18

<b>DESCRIPTION</b>	PER Ø20. - Cuivre Ø18. - Application tubes PER. - Douille de sertissage en acier inoxydable résistant à la corrosion. - Fenêtre de contrôle pour s'assurer du positionnement du tube. - Anneau porte bague garantissant la liaison raccord laiton-bague inox. - Rapidité de montage et positionnement optimal de la matrice au moment du sertissage grâce à une butée. - Profil mâchoire H, RF, U. - NF certificat 81346. - Conditionné à l'unité.
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	Raccord à sertir et à souder sur tube cuivre p.e.r Ø20 raccord à souder sur tube cuivre Ø18 Compatible avec les profils de mâchoire H, U, Rf Normé ACS Certifié NF
<b>APPLICATIONS</b>	Application sanitaire, chauffage
<b>CONDITIONS D'UTILISATION</b>	Pression maxi. d'utilisation : 10 bars T°C d'utilisation : de 5°C à 90°C
<b>COMPATIBILITÉ</b>	Compatible pour tube PER de diamètre 20 et un tube de cuivre diamètre 18 Compatible avec un outillage à sertir de profil H, U ou RF
<b>PRÉCAUTION D'EMPLOI</b>	Avant l'installation, il est impératif de nettoyer les tuyauteries de l'installation. Contrôler la pression de l'eau : maxi 4 bar, au-delà, prévoir la pose d'un réducteur de pression en tête de l'alimentation générale. Ce raccord est prévu pour fonctionner avec de l'eau douce ; en cas d'eau calcaire, prévoir un traitement de l'eau. L'installation de ce raccord doit être effectuée sans aucune traction mécanique (dilatation ou manque de supportage). Souder d'abord le côté cuivre avant de raccorder le tube PER. Le raccord ne doit pas subir de contraintes mécaniques; vérifier l'alignement des tuyauteries. Adapter le couple de serrage pour ne pas détériorer les tarauds : 30 N.mètre max. Les raccords doivent rester accessibles. L'installation et l'utilisation de ce raccord doivent être conformes aux règles de l'art, DTU, et réglementations en vigueur.

---

**SPECIFICATIONS D'INSTALLATION**

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

---

Avant l'installation, il est impératif de nettoyer les tuyauteries de l'installation.  
Contrôler la pression de l'eau : maxi 4 bar, au-delà, prévoir la pose d'un réducteur de pression en tête de l'alimentation générale.  
Ce raccord est prévu pour fonctionner avec de l'eau douce ; en cas d'eau calcaire, prévoir un traitement de l'eau. L'installation de ce raccord doit être effectuée sans aucune traction mécanique (dilatation ou manque de supportage).  
Le raccord ne doit pas subir de contraintes mécaniques; vérifier l'alignement des tuyauteries.  
Adapter le couple de serrage pour ne pas détériorer les tarauds: 30 N.mètre max.  
L'usage de la filasse avec de la pâte à joint est proscrite.  
Finaliser le serrage de l'écrou de maintien du raccord à l'aide d'une pince ou d'une clé (serrer modérément).  
Les raccords doivent rester accessibles.  
L'installation et l'utilisation de ce raccord doivent être conformes aux règles de l'art, DTU, et réglementations en vigueur.

---

**PRESCRIPTION DE POSE**

Application tubes P.E.R. - Douille de sertissage en acier inoxydable résistant à la corrosion. - Fenêtre de contrôle pour s'assurer du positionnement du tube. - Anneau porte bague garantissant la liaison raccord laiton-bague inox. - Rapidité de montage et positionnement optimal de la matrice au moment du sertissage grâce à une butée. - Profil mâchoire H, RF, U.

---