# RACCORD COUDÉ LAITON ÉTAMÉ ÉGAL MULTICOUCHE - FF
# Référence : 21690



## RESUME

Ce raccord coudé en laiton étamé égal multicouche à sertir permet de réaliser un angle à 90° dans les réseaux de plomberie sanitaire et de chauffage. Son installation par sertissage est une méthode rapide et fiable, qui ne requiert aucun permis feu. Il est compatible avec les mâchoires de profil TH, H et U. De fabrication française, il bénéficie des certifications ACS et NF, garantissant sa qualité et sa conformité pour l'eau potable. Sa durée de vie conventionnelle est de 50 ans. Ce modèle est conçu pour les tubes de diamètre 16, 20, 26 et 32 mm.

Les points forts :

- Installation rapide par sertissage
- Certifications ACS et NF
- Compatible profils TH, H, U
- Durée de vie 50 ans
- Fabrication française



## DECLINAISONS

| Diamètre femelle |
|---|
| 16 - 16 mm |
| 32 - 32 mm |

| |
|---|
| 20 - 20 mm |
| 26 - 26 mm |

DESCRIPTION

# Pourquoi choisir ce raccord coudé laiton étamé égal multicouche pour vos installations ?

Ce coude égal en laiton multicouche à sertir permet de réaliser un angle à 90° dans un réseau de plomberie multicouche. Intégré au système MultiSkin de Comap, ce raccord coudé est une solution fiable pour les installations de chauffage et de distribution sanitaire, en neuf comme en rénovation.

Le sertissage offre un gain de temps considérable sur les chantiers par rapport aux techniques de soudure traditionnelles. Cette méthode d'assemblage à froid ne nécessite pas de permis feu, limitant les risques d'incendie et garantissant une meilleure hygiène de l'installation en évitant la formation d'oxydes.

Ce raccord est conçu pour une durée de vie conventionnelle de 50 ans, avec des caractéristiques certifiées de résistance à la pression et à la délamination. Il est disponible en plusieurs diamètres pour s'adapter à votre installation : 16 mm, 20 mm, 26 mm et 32 mm.

# Installation et normes sanitaires du raccord coudé laiton étamé égal à sertir

## Conseils de mise en œuvre

L'assemblage de ce raccord se fait par sertissage et est indémontable. L'utilisation d'une sertisseuse avec des mâchoires de profil TH, H ou U est nécessaire. Un effort de sertissage minimal de 19 kN doit être appliqué pour garantir une connexion étanche et durable.

## Normes et certifications

Ce produit bénéficie de la certification NF, garantissant sa conformité pour les réseaux de chauffage et de distribution sanitaire. Il dispose également d'une Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) valide jusqu'au 17 octobre 2028, le rendant apte au contact avec l'eau destinée à la consommation humaine. Une Fiche de Données Environnementales et Sanitaires (FDES) vérifiée est disponible pour le système.

## Caractéristiques techniques du raccord coudé laiton étamé multicouche à sertir

| Caractéristique | Information |
|---|---|
| Type de raccord | Coude égal à sertir |
| Angle | 90° |
| Matière | Laiton étamé |
| Diamètre | • 16 mm<br>• 20 mm<br>• 26 mm<br>• 32 mm |
| Système compatible | COMAP MultiSkin |
| Type de mise en œuvre | Sertissage (assemblage indémontable) |
| Profils de sertissage | TH, H, U |
| Applications | Chauffage / Sanitaire (eau chaude et froide) / Climatisation (eau glacée) |
| Pression de service maximale | 10 bars (selon classe d'application) |
| Durée de vie conventionnelle | 50 ans |
| Certifications | NFACS (Attestation de Conformité Sanitaire) |
| Conditionnement | À l'unité ou par sachet de 2 |
| Origine | Fabrication Française |