

RACCORD DROIT ÉCROU-TOURNANT À SERTIR MULTICOUCHE Ø20 - 15/21



- 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

SOMATHERM FOR YOU - /5703-20-15 - Raccord droit à sertir pour tube Multicouche Ø20 - écrou tournant Femelle 15/21 (1/2") - Permet de raccorder un tube Multicouche de diamètre Ø20

DESCRIPTION	Multisertissage : TH / H / U (sauf Ø26). - Douille à sertir en acier inoxydable. - Corps en laiton CW617N. - Double joints toriques en EPDM. - Fenêtre de contrôle pour un positionnement correct du tube.
CARACTÉRISTIQUES	Manchon droit Ø20 Ecrou tournant 15/21 (1/2") Permet de raccorder un tube multicouche Ø20 par sertissage multiprofil (U-H-TH) Sécurité lors du raccordement grâce à la douille en acier inoxydable avec fenêtre de contrôle qui permet de vérifier le bon positionnement du tube Sécurité d'étanchéité grâce aux 2 joints toriques Présence d'une bague en PTFE pour éviter la prolifération des courants vagabonds.
APPLICATIONS	Application sanitaire, chauffage
CONDITIONS D'UTILISATION	Pression maxi. d'utilisation : 10 bars T°C d'utilisation : de 5°C à 90°C
COMPATIBILITÉ	Compatible pour tube multicouche de diamètre 20 Compatible avec un outillage à sertir de profil H, U ou TH
PRÉCAUTION D'EMPLOI	Penser à ébavurer le tube avant d'insérer la tétine dans le tube. 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. Pour réaliser l'étanchéité du raccord au niveau du taraudage, privilégier le PTFE ou la pate anaérobie. L'usage de la filasse avec de la pate à joint est proscrite. 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
	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 dilate et exerce une pression sur les raccords, ce qui peut provoquer des fuites à plus long terme.