somatherm

CONFORMITÉ SANITAIRE

GARANTIE

Référence : **842-20-15S**

3540738421205

RACCORD LAITON COUDÉ SUMO POUR TUBE PE Ø20 MM - MÂLE 1/2



- **MONTAGE FACILITÉ DES RACCORDS PAR SYSTÈME DE DÉTROMPEUR**
- **ETANCHÉITÉ OPTIMALE PAR JOINT TORIQUE INTÉGRÉ**
- **BAGUE CÔNIQUE CRANTÉE ANTI-ARRRACHEMENT QUI ASSURE UN BON MAINTIEN SUR LE TUBE PE**
- **HAUTE RÉSISTANCE : CORPS ET ÉCROU EN LAITON NORMÉ EUROPÉEN POUR UNE GRANDE DURABILITÉ DANS LE TEMPS**

DESCRIPTION	Raccord coudé à 90° composé d'un corps, d'une bague plate, d'un écrou et d'une bague crantée conique en laiton pour une bonne tenue dans le temps. - Raccordement pour tube PE de diamètre extérieur 20mm et Mâle 1/2"- Pression de service : 20 bars - Température de service : -10° à +80°C. - Le joint torique intégré en EPDM garantit une grande résistance et une étanchéité optimale. - La bague crantée conique à sens unique de montage renforce la résistance mécanique de l'écrou à la flexion (anti-arrachement) et facilite le montage, tout en éviant le risque d'erreur (système SUMO : Sens Unique de Montage). - Normé ACS. - Conception française. - Garantie 5 ans.
CARACTÉRISTIQUES	Raccord coudé avec ensemble corps, bague plate, écrou et bague crantée conique à sens unique de montage (SUMO) en laiton CW617N. Raccordement pour tube PE diamètre extérieur : 20mm et Mâle 1/2" Pression de service max : 20 bars Température de service : -10° à +80°C. Joint torique EPDM intégré. Normé ACS. Garantie 5 ans.
APPLICATIONS	Permet l'installation d'un circuit en tube PE sans risque d'erreur dans le sens de montage des raccords
CONDITIONS D'UTILISATION	Résiste à une pression de 20 bars maximum Température maximale d'utilisation de -10°C à +80°C
COMPATIBILITÉ	Conforme pour un usage sur réseau d'eau potable
PRÉCAUTION D'EMPLOI	Toujours couper le tube PE avec un coupe tube approprié en s'assurant que la section du tube est propre et ébavurée. Marquer le tube pour visualiser la longueur d'emboîtage du tube dans le raccord. Bien insérer le tube dans le raccord jusqu'à la butée Serrer l'écrou sur le corps du raccord à l'aide de deux clés sans excéder un couple de serrage de 20 Nm.

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 (1 an), 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	1. Couper le tube PE avec un coupe tube approprié. La section du tube doit être propre et ébavurée. 2. Marquer le tube à l'aide d'un feutre pour visualiser la longueur d'emboîtage du tube dans le raccord. 3. Insérer le tube dans le raccord jusqu'à la butée (repère d'emboîtage), après avoir desserré l'écrou de quelques filets. 4. Serrer l'écrou sur le corps du raccord à l'aide de deux clés sans excéder un coupe de serrage de 20 Nm.