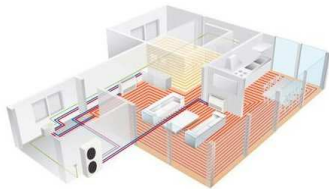


Tube multicouche "Plomy"



PlomyCLICK est un nouveau système pour la réalisation de réseau de plomberie .

D'une très grande simplicité d'emploi, ce type de tube ainsi que ces divers raccords vont vous permettre de réaliser vos installations en un temps record et avec un maximum de sécurité et d'efficacité . Aucun risque de fuite .

Seulement 2 éléments d'outillage vous suffiront pour réaliser votre installation. (pas de cintruse, chalumeau, ni sertisseuse, Etc...)

Ils trouveront un parfait emploi pour le raccordement :

- d'une pompe à chaleur Air/Eau
- d'une installation de chauffage par radiateur à basse et haute température
- d'une installation eau chaude sanitaire

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES :

LES TUBES PLOMYLAYER : (multicouche PE-RT/AL/PE-RT) sont composés de 5 couches assemblées dans l'ordre suivant :

- Couche interne en PE-RT (polyéthylène résistant à haute température)
- Couche de collant (servant à l'assemblage des matériaux)
- Couche d'aluminium
- Couche de collant (servant à l'assemblage des matériaux)
- Couche externe en PE-RT (polyéthylène résistant à haute température)

LES ACCESSOIRES PLOMYCLICK : sont fabriqués en polyphénilsufone (PPSU) à 100% , un matériau plastique à haute performance qui supporte 180 °C de température de travail à 50 atmosphères de pression.

Cette matière première, qui présente une température maximale de déformation de 207 °C, peut supporter l'exposition à haute température et même absorber de forts impacts sans risque de rupture.

Le PPSU est un matériau intrinsèquement retardant à la flamme avec une excellente performance en présence de bases et d'autres agents chimiques.

Les applications pratiques les plus habituelles de ce plastique se retrouvent dans : l'Aérospatiale , le Médical , L'Industrie , ...

LES AVANTAGES D'EMPLOI :

- PLOMY LAYER & CLICK est un système de connexion rapide qui ne requiert que la coupe et le biseautage du tube avant de procéder à l'introduction de celui-ci dans l'accessoire.
- Si on le compare à d'autres systèmes de plomberie normale, le gain de temps avec plomyclick peut atteindre 80 %.
- Le système permet même après le montage d'un accessoire sur un tube, l'orientation de cet accessoire sur 360° (les accessoires quels qu'ils soient , peuvent être tournés après qu'ils ont été clipsés sur la tuyauterie) .
- Tous les accessoires disposent d'orifices de contrôle visuel. Ils servent à vérifier que la connexion a été effectuée correctement.
- Le système n'est pas affecté par des eaux corrosives et prévient des dépôts calcaires.
- Système anti-bruit.
- Un plus grand débit de fluide. Les pertes de charge (pressure loss) sont très rares.
- Il évite la prolifération de la bactérie legionella.

FLEXIBILITE :

- Les accessoires plomyCLICK sont disponibles en dimensions (Dn) 16, 20, 25 et 32 mm.
- Les tubes une fois coulés, peuvent pour des impératifs d'installation être remis en aplat sans aucun préjudice pour la tuyauterie.
- Avec seulement un coupe tube et un Calibreur d'après coupe , vous pourrez réaliser une installation dans sa totalité .

DOMAINES D'UTILISATION :

Le système plomyCLICK peut être employé pour la réalisation d'installations avec tubes et accessoires :

- en encastré dans un mur
- en plafond
- en sol (pour ce type d'emploi , nous consulter pour la fourniture d'une tuyauterie avec doublage)
- en apparent (grâce à sa couleur de finition ivoire uniforme entre tube et accessoires, il saura se faire discret)

SURETE DU PRODUIT :

- PlomyCLICK est un système sûr et efficace, notamment grâce au joint spécialement conçu exclusivement pour ce dispositif , ce qui lui garantit une étanchéité à 100%. Le joint est fabriqué en EPDM (péroxyde 70) permettant de travailler à 95 °C et à une pression maximale.

- Accessoires non démontables afin d'éviter des risques lors d'une éventuelle réutilisation des pièces. De cette façon, la responsabilité est entièrement assumée par le constructeur.

- Durée de vie minimale : 50 ans.

Fabriqué en suivant scrupuleusement les normes Européennes de fabrication , ces produits sont fabriqués à 100% dans l'usine d'Ingeniería Plástica del Sur, s.l., une entreprise appartenant au Groupe PLOMYPLAS (Espagne). Les tubes et accessoires ont été conçus et fabriqués pour être installés ensemble, et tous leurs composants ont été fabriqués dans les mêmes usines ce qui en assure un excellent suivi qualitatif .

