

PIB ISOLATION lance les tubes pré-isolés TWINTOOB et 2INTOOB.

Des produits nouvelle génération, plus compacts, plus résistants et plus respectueux de l'environnement pour les réseaux de distribution E.C.S et chauffage.

Actuellement, en France, la perte d'énergie dans les réseaux de distribution d'eau chaude (sanitaire ou chauffage) se chiffre à plus de 50%. Un taux important résultant souvent de la mauvaise qualité de l'isolation des tuyaux créant des fuites thermiques et une déperdition conséquente d'énergie.

PIB ISOLATION innove et lance une gamme de tubes pré-isolés nouvelle génération pour optimiser la performance des réseaux de distribution d'E.C.S. et de chauffage central et réduire les pertes énergétiques.

Nommés TWINTOOB et 2INTOOB, les tubes pré-isolés de PIB ISOLATION sont conçus à partir d'une technologie d'innovation issue de l'industrie spatiale américaine : la silice amorphe. Cet isolant minéral, inerte, souple et hydrophobe, offre une résistance thermique de +200°C à -200°C et un vieillissement proche de celui du verre.

TWINTOOB

Les tubes pré-isolés TWINTOOB se composent de tubes annelés inox 316 et d'un câble silicone HT (optionnel pour les installations solaires).



Ils s'utilisent pour connecter les sources de chaleur (panneaux solaires, chaudières, poêles, aérothermes, etc.) avec les ballons d'eau chaude, et pour la distribution vers les points de diffusion (radiateurs, soufflants, chauffage en sol, réseau de chauffage central, etc.).

Les TWINTOOB se déclinent de DN 12, pour relier les petits appareils (radiateurs, etc.), à DN 40 pour les conduites principales à fort débit.



2INTOOB

Les tubes pré-isolés 2INTOOB se composent d'un tube multicouche Pex-Al-Pex.

Ils s'utilisent pour les réseaux d'eau chaude sanitaire, et pour les réseaux de chauffage et se déclinent avec des tubes en DN16 ou DN20 multicouche.

Les produits TWINTOOB et 2INTOOB sont disponibles avec un isolant de 5mm ou 10mm d'épaisseur et en différents coloris.

>> LES ATOUTS DES PRODUITS

Destinés à tous types de chantiers de construction ou de rénovation, les tubes pré-isolés TWINTOOB et 2INTOOB offrent des avantages tels que :

- . Une compacité avec 35% de volume en moins entraînant une meilleure logistique ainsi qu'une manutention et un stockage optimisés,
- . Une facilité de pose grâce à un encombrement réduit et une adaptabilité aux configurations les plus exigües,
- . Une efficacité thermique et une durée de vie pérenne grâce à la présence de la silice amorphe,
- . Une solution plus écologique et respectueuse de la qualité de l'air avec un isolant inerte réduisant fortement les émanations.

« Conscient de l'enjeu majeur que représentent les fuites thermiques dans les réseaux de distribution d'eau chaude, PIB ISOLATION offre désormais aux professionnels une solution concrète pour lutter contre ces pertes de chaleur et optimiser les consommations d'énergie. La silice amorphe offre à nos produits compacité, résistance et fiabilité tout en respectant l'environnement », précise Jean-Yves Croguennec, Directeur de PIB ISOLATION.

PIB ISOLATION est nominée pour :
les « Awards de l'innovation » du salon BePositive 2015 (Lyon)
le concours METHA au salon EVER 2015 à MONACO .



PIB ISOLATION en bref...

Depuis plus de 10 ans, la société PIB ISOLATION oeuvre dans le montage et la réalisation de projets industriels internationaux. En 2014, l'entreprise, basée à Morlaix (29) et dirigée par Jean-Yves Croguennec, lance une gamme de tubes pré-isolés, conçus à base de silice amorphe (un isolant ultra-performant), destinés aux réseaux de distribution E.C.S et chauffage. www.pib-isolation.fr

CONTACT PRESSE

Applause

Chantal Monchietti

Tél. : 06 63 46 25 04 | E-mail : contact@applause.fr