

# BATIMENT - HVAC ISOLATIONS



**THERMIQUE**



**ACOUSTIQUE**



**INCENDIE**

SOLISO TECHNOLOGIES

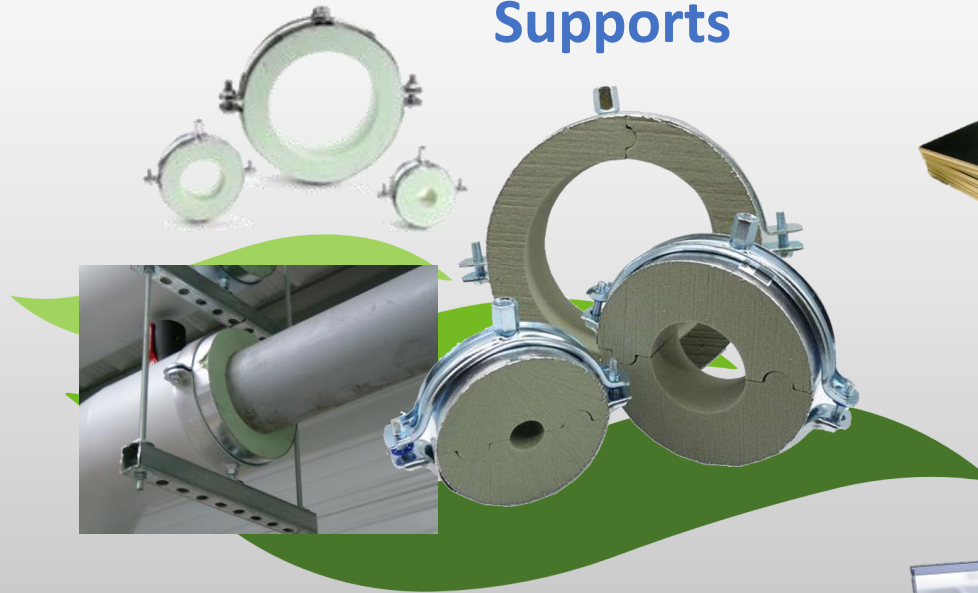
**Nous concevons et fabriquons des solutions d'isolation thermique, acoustique & protection incendie**

# Laines minérales pour gaines (Circulaires et Rectangulaires)

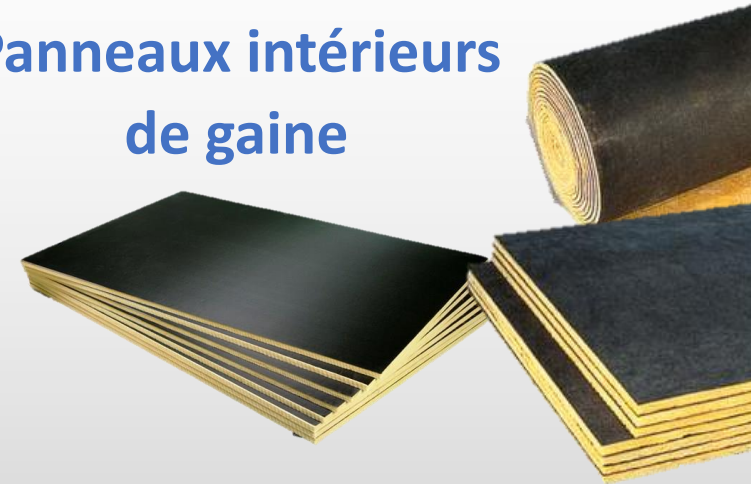
Panneaux extérieurs de gaine  
(désenfumage)



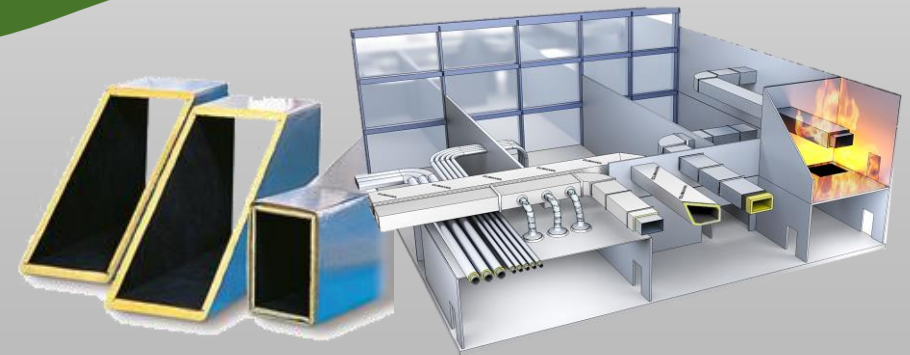
Supports



Panneaux intérieurs de gaine



Feutres extérieurs de gaine  
ISOVER/SAGER



Panneaux autoportants



# Laines minérales pour réseaux ECS (Eau Chaude Sanitaire / Descentes d'eaux usées)

## Coquilles/coudes en laine de roche - Gamme LR7



**Présentation :** Coquilles, douelles, coudes, fonds et pièces de formes en laine de roche multidirectionnelle nues.

**Application :** Coquilles pour l'isolation des tuyauteries et des installations de chauffage et des réseaux urbains.

**Points forts :** Bonne résistance thermique et mécanique. La coquille est entièrement découpée longitudinalement d'un côté pour un montage rapide et efficace. Isolation thermique et acoustique deux en un. S'applique aussi sur l'inox.

## Coquilles et Laines - Isover, Knauf, Rockwool



# Coquilles pour isolation réseaux Eau Glacée (Climatisation)

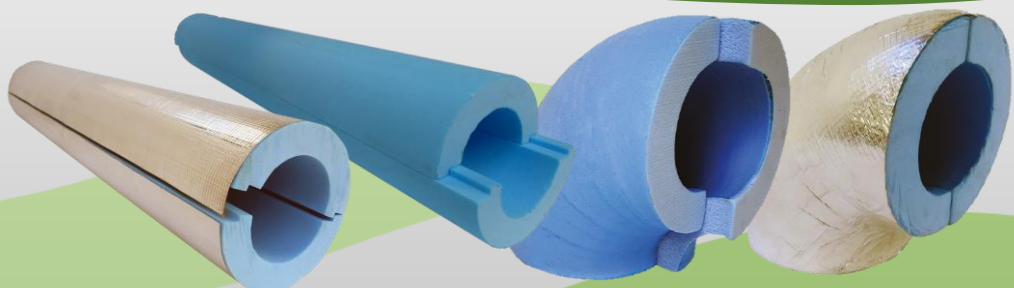


**Polyisocyanurate – Gamme PIRTEC**

**Présentation :** Coquilles, douelles, coudes, fonds et pièces de forme en **polyisocyanurate** revêtus d'un pare-vapeur aluminium / verre avec languette de recouvrement adhésive uniquement pour les coquilles.

**Application :** Isolation de tuyauterie pour réseaux frigorifiques, d'eau glacée, mixtes (change over), tracés hors gel. Produit utilisable en extérieur sous protection mécanique résistante aux UV, tôle par exemple.

**Points forts :** Les coquilles, Douelles, coudes et pièces de forme sont pré-revêtus en usine ce qui leur assure une continuité du pare-vapeur lors de la mise en œuvre. L'ensemble est homogène et esthétique.



**Polystyrène extrudé – Gamme STYROTEC**

**Présentation :** Coquilles, douelles, coudes, fonds et pièces de forme en **polystyrène extrudé** à cellules fermées, revêtus d'un pare-vapeur aluminium / verre avec languette de recouvrement adhésive. Possibilité d'appliquer une languette butyle.

**Application :** Isolation de tuyauterie pour réseaux frigorifiques, d'eau glacée, circuits mixtes (change over), mise hors gel (traçage). **Produit utilisable en extérieur avec une protection adéquate.**

**Points forts :** Les coquilles, coudes et pièces de forme sont pré-revêtus en usine ce qui leur assure une continuité du pare-vapeur lors de la mise en œuvre. Très bonne tenue aux UV. Possibilité de feuillurage longitudinal et circconférentiel. Stock permanent pour les diamètres standards de tube acier. Fabrication sur mesure.



**Elastomère – Gamme KFLEX/ARMACELL**

**Présentation :** **Isolant flexible à structure cellulaire fermée** qui offre une grande résistance à la diffusion de la vapeur d'eau. Ce matériau à base d'élastomère est produit par extrusion puis vulcanisation sous forme de tubes. Ce matériau est principalement utilisé pour l'isolation des tuyauteries, vannes, dans le domaine de l'eau froide et eau chaude sanitaire, climatisation bâtiment, froid commercial et froid industriel.

**Application :** La pose du matériau doit s'effectuer installation arrêtée, en respectant la température de mise en œuvre sur un support propre, sec et exempt de toutes poussières. L'installation doit être remise en service 36 heures minimum après la pose. Il est obligatoire de poser les manchons en contraction afin de ne pas créer de tensions au niveau des joints.

**Points-forts :** Son pouvoir isolant, sa capacité d'insonorisation et sa facilité d'application en font un isolant adapté



# Accessoires

Catalogue



Colles



Enduits

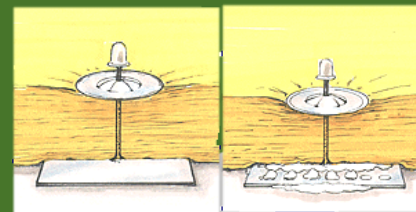
Mastics



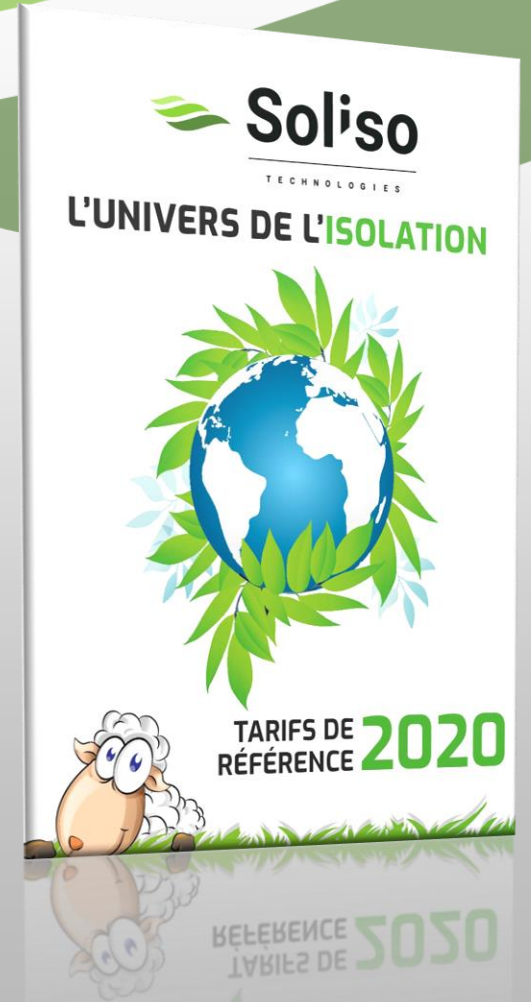
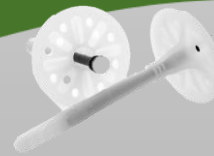
Outils



Rubans adhésif



Clous auto-adhésif pour gaines



# Housses isolantes Soli'Housse



**Présentation :** SOLI - HOUSSE est une gamme de housses isolantes souples et ajustables dédiée à l'isolation des points singuliers dans le cadre des CEE.

**Application :** La housse isolante SOLI - HOUSSE permet d'isoler les points singuliers dans les chaufferies ou sous-station sur les réseaux d'eau chaud sanitaire et de chauffage en respectant les directives BAR - TH-161- BAT TH 155 -IND-UT-121 et la norme EN 14303.

**Points forts :**

- Conforme à la norme EN 14303 + Respect des fiches BAR-TH-161- BAT-TH-155 et IND -UT-121 et donc éligible aux certificats d'économie d'énergie.
- Posé en moins de 2 minutes
- Démontable pour faciliter l'entretien et la maintenance
- Permet d'économiser de l'énergie et optimiser le rendement des installations
- Housse réglable permettant d'utiliser une seule housse sur des points singuliers a DN différents

Les SOLI - HOUSSE sont également disponibles pour les échangeurs à Plaque que vous trouverez en chaufferie.

La fabrication sera faite sur mesure après prises de mesures.

