



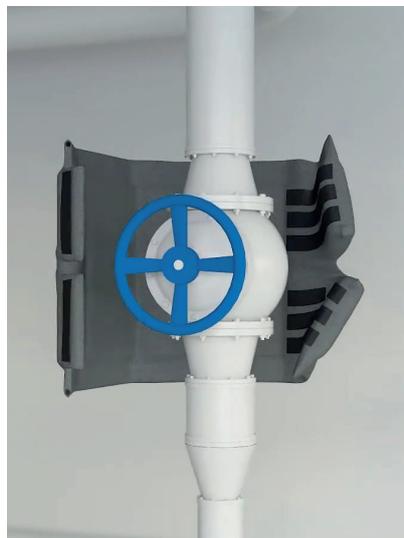
# TEMKET C2E

## RÉSIDENTIEL / TERTIAIRE

Housses **ajustables** et **facilement démontables** pour l'isolation des points particuliers d'un réseau.



**Applicable sur opérations :**  
BAR-TH-161 / BAR-TH-155



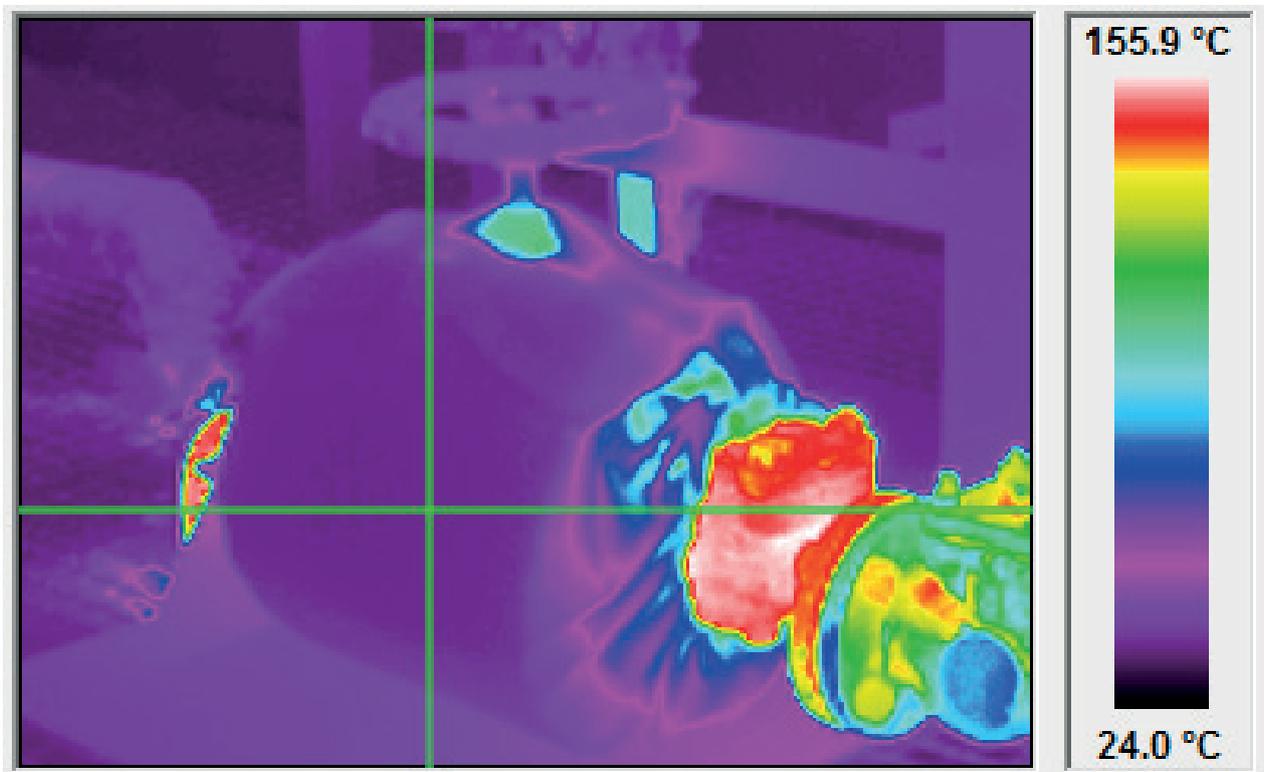


## Rappel des textes Certificats d'économies d'énergie

La housse est constituée d'un isolant à base de laine minérale et répond aux exigences **de la norme NF EN 14303** définissant les spécifications des produits isolants thermiques pour l'équipement du bâtiment et les installations industrielles pour les produits manufacturés à base de laines minérales. Sa température maximale de service est supérieure à 200°C.

**La résistance thermique doit être supérieure ou égal à :**

- **1,5 m<sup>2</sup>.K/W** à une température moyenne de **50°C**
- **1,0 m<sup>2</sup>.K/W** à une température moyenne de **100°C**





## Production TemKet C2E

Isolation des points singuliers en bâtiment résidentiel existant :

- Isolation des points singuliers en milieu industriel.
- Applicable pour l'opération n° **BAR-TH-161** , **BAT-TH155**
- Température maximale de service **supérieure à 200°C**
- **Souple, démontable** et équipé d'un **système de fermeture**

Isolant en laine de roche répondant à la norme **EN 14 303**

- **Epaisseur d'isolation 60mm**

-> **50°C**  $R = e/\lambda = 0,06/0,04 = 1,5m^2.K/W$

-> **100°C**  $R = e/\lambda = 0,06/0,047 = 1,28m^2.K/W$

## Qualité

La couverture amovible **TEMKET** est composée de tissus technique Temati, qui ont été certifiés conformément à la résolution MSC 97 (73) 7.2.3 de l'OMI (code HSC de 2000). Le matelas amovible est fabriqué à partir de **matériaux de haute qualité**. Nous choisissons soigneusement les matériaux isolants de la meilleure qualité pour obtenir les **meilleures caractéristiques** et la plus **grande applicabilité**.

## Description

Le produit TEMKET C2E est disponible en huit versions :

1. Type 00 sans recouvrement
2. Type 0
3. Type 1
4. Type 2
5. Type 3
6. Type 4
7. Type 5
8. Type 6

-> Domaine application  
du **DN15** au **DN 300**



## Composition

Le produit TEMKET est composé de tissu de  **fibre de verre**  avec une  **enduction de polyuréthane**  grise, il est équipé de bandes permettant une  **fermeture parfaite** , et de lacets aux extrémités permettant le serrage sur le calorifuge existant. Les fils de coutures utilisés sont en fibres de verre de Kevlar®.

## Tenue en température des éléments constitutifs

### Vue en coupe AA

### Temket C2E : Type 0 à 6

(Type 00 même principe mais sans recouvrement)

