



## Cheville GECKO U8

Référence : GKO-U8

### Description du produit & Caractéristiques techniques

## Cheville universelle pour tout support et tout type d'isolant

<b>Domaine d'application</b>	ITE (Isolation Thermique par l'Extérieur) pour bâtiment neuf et rénovation	
<b>Dimensions du produit</b>	Longueur : 80 mm	
<b>Matériau</b>	Cheville à hélice : PA 6.6 - Cheville Ø8 : polypropylène PP - Vis : acier électrozingué	
<b>Caractéristiques</b>	<p><b>Épaisseur d'isolation</b> 100 à 400 mm</p> <p><b>Ø perçage</b> 8 mm</p> <p><b>Profondeur</b> Ancrage : 30 à 50 mm (suivant supports) Perçage : 40 à 60 mm (suivant supports)</p> <p><b>Tolérance de compensation</b> Construction neuve : ≤ 20 mm Construction ancienne : ≤ 40 mm</p>	<p><b>Coefficient de transmission thermique</b> Xi = 0,00 W/K</p> <p><b>Catégorie d'utilisation</b> Tout support (A/B/C/D/E)</p> <p><b>Isolants appropriés</b> Isolants rigides (PSE20, PU, résine phénolique, ...) et souples (laines minérales, PSE15, ...)</p>
<b>Conditionnement</b>	150 pièces / carton - 64 cartons / palette	

### + Avantages produit

- Universel : de 100 à 400 mm d'épaisseur d'isolation
- Rapidité et facilité de montage
- Résultat propre : montage à cœur dans l'isolant
- Élimination des ponts thermiques et des spectres

### Mise en œuvre

1. Définir l'épaisseur de l'isolant (entre 100 et 400mm)
2. Ajuster la butée d'arrêt sur l'élément en la clipsant sur l'élément de montage, positionner la cheville sur l'embout et visser dans l'isolant jusqu'à que la rondelle de pose soit à fleur avec l'isolant.
3. Percer avec un forêt de Ø8 à travers l'hélice dans le support.
4. Poser la cheville et la vis à travers l'hélice.
5. Boucher avec le capuchon de polystyrène GKO-POLY ou de la mousse PU.

### Normes & Documents techniques

Coefficient de transmission thermique **TR 025**  
Isolants appropriés **ATE**

### Produits associés

- **Capuchon polystyrène GKO-POLY (fournis)**  
Finition parfaite et rebouchage des trous de forage. 150 pièces / carton.
- **Élément de montage GKO-30**  
Pour la pose de la cheville hélice et la cheville.  
Marquage de profondeur avec rondelle de butée 2 faces. (bâtiments ancien et neuf)  
Embout TORX TX30  
Longueur totale : 440 mm