

Fiche technique du produit:

Boîte d'encastrement ECON® Styro55

Boîte d'encastrement ECON® Styro55

- utilisation ultérieure dans les systèmes d'isolation thermique composites existants
- pour des épaisseurs d'isolation à partir de 80 mm
- 4 lamelles pivotantes
- Nervures de serrage
- lèvre d'étanchéité périphérique
- outil de pose (n° art. 1090-22) compris par emballage

Boîte d'encastrement pour appareils, étanche à l'air, pour une installation ultérieure mécaniquement sûre et sans ponts thermiques dans des murs extérieurs isolés, boîte d'encastrement pour appareils conforme aux normes DIN EN 60670/VDE 0606 et DIN 49073, en plastique, version sans ponts thermiques conforme à la norme DIN 18015-5, pour une installation dans des murs extérieurs isolés, ouverture d'installation Ø 60 mm, Ouverture d'installation Ø 68 mm, profondeur 60 mm, pour des épaisseurs d'isolation à partir de 80 mm, entr'axe 71 mm, indice de protection IP 30 selon DIN EN 60529, ignifuge selon DIN EN 60695 jusqu'à 850 °C, sans halogènes selon DIN VDE 0604-2-100, avec lames pivotables pour une fixation mécanique sûre dans les systèmes d'isolation thermique composites isolés et crépis en polystyrène expansé, verre cellulaire, perlite, mousse minérale, introduction sans outil pour 2 conduites NYM jusqu'à Ø 15 mm (3 x 1,5 mm², 3 x 2,5 mm² ou 5 x 1,5 mm², très basse tension), avec 4 calottes à vis, avec 2 vis d'appareils plus-moins



Instructions de montage



Certificats



Données de planification

Réf. d'article :  **1555-51**

EAN: 4013456536203

Emballage intérieur / Expédition: 10 / 100

Groupe de prix: 121

Dimensions / Forme

Profondeur du produit: 60 mm

Ø du trou de perçage/fraisage: 68 mm

Raccords / Entrées

Nombre d'entrées: 2

Montage / Installation

Épaisseur d'isolation min.: 80 mm

Épaisseur d'isolation max.: 80 mm

Type de montage: WDVS/Isolation extérieure

Sécurité / Caractéristiques

Sans halogènes: Oui

La boîte d'encastrement ECON® Styro55 est la solution pour l'installation électrique ultérieure des appareils encastrés les plus divers dans les systèmes composites d'isolation thermique (ITE) déjà crépis avec EPS/XPS ou des matériaux isolants comparables. Les lames pivotantes spéciales assurent une fixation mécanique sûre dans le matériau isolant. Les interrupteurs, prises de courant, interphones et autres peuvent être installés rapidement et facilement, en toute sécurité et sans pont thermique.

- Installation électrique étanche à l'air et sans pont thermique selon DIN 18015-5 dans l'ITE

Fiche technique du produit:

- Convient pour l'EPS/XPS (et les matériaux isolants comparables) à partir d'une densité brute de 15kg/m³.
- Maintien mécanique sûr dans l'ITE grâce à 4 lames pivotantes
- La fraise spéciale (art. n° 1088-07) évite d'endommager les câbles
- La lèvre d'étanchéité empêche d'infiltration d'humidité
- Création de combinaisons possible