

Fiche technique du produit:

Boîte d'encastrement ECON® Styro55

ECON® Styro55

- encastrement ultérieur dans le système d'isolation thermique composite
- pour 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



Certificats



Données de planification

Réf. d'article :  **1555-51**

EAN: 4013456536203

Emballage intérieur / Expédition: 10 / 100

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
- Convient pour l'EPS/XPS (et les matériaux isolants comparables) à partir d'une densité brute de 15kg/m³.

Fiche technique du produit:

- 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 possibles