

Boîtiers d'encastrement pour systèmes d'isolation thermique par l'extérieur (ITE)

Projet · Numéro de référence

Date

Descriptif technique

Utilisation

Boîtier d'encastrement pour l'installation de luminaires dans des façades isolées. Conçu pour des épaisseurs d'isolation de 130 à 200 mm.

La construction modulaire et l'empilement des éléments d'isolation de 20 mm d'épaisseur facilitent l'adaptation au système d'isolation.

Le contrôle exhaustif par Passivhaus Institut Dr. Wolfgang Feist confirme l'absence de pont thermique.

L'élévation supplémentaire du coefficient de transmission thermique standard du mur est égale à $\Delta U < 0,01 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Description du produit

Le boîtier d'encastrement est en polystyrène.

2 fixations $\varnothing 10 \text{ mm}$

écartement 200 mm

4 entrées de câble pour câbles de

raccordement jusqu'à $\varnothing 12 \text{ mm}$

1 élément isolant de 10 mm d'épaisseur et

4 éléments isolants de 20 mm chacun

Poids: 1,6 kg

Accessoires

10 092 Cadre d'encastrement

13 605 Cadre d'encastrement affleurant

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

