

Inbouwhuizen voor inbouw in thermische isolatie met bepleistering

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Inbouwhuis voor inbouw van armaturen in geïsoleerde gevels. Geschikt voor een isolatiedikte van 120 tot 200 mm.

De modulaire opbouw en de samenstelling van de afzonderlijke isolatie-elementen in delen van 20 mm maken een flexibele aanpassing aan het isolatiesysteem mogelijk.

De omvangrijke keuring door het Passivhaus Institut Dr. Wolfgang Feist bevestigt de koudebrugvrije constructie. (De aanvullende verhoging van de warmtedoorgangscoefficiënt bedraagt $\Delta U < 0,01 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$).

Om het huis af te pleisteren, is een inbouwraam vereist – naar keuze voor een opliggende of gelijkliggende inbouw van het armatuur. Inbouwramen zijn accessoires en dienen apart te worden besteld.

Productbeschrijving

Het inbouwhuis is van polystyreen

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

Afstand 230 mm

2 tegenover elkaar liggende kabelinvoeren voor aansluitkabels tot $\varnothing 12 \text{ mm}$

1 isolatie-element 30 mm en

4 isolatie-elementen van elk 20 mm

Gewicht: 0,7 kg

Accessoires

10 026 Inbouwraam

13 505 Inbouwraam gelijkliggend

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

