

Einbaugehäuse für Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Einbaugehäuse für den Einbau von Leuchten in gedämmte Fassaden. Geeignet für Dämmstärken von 130 bis 200 mm. Der modulare Aufbau und die Zusammenstellung der einzelnen Dämmelemente in Stufen à 20 mm ermöglichen eine flexible Anpassung an das Dämmsystem.

Eine umfangreiche Prüfung durch das Passivhaus Institut Dr. Wolfgang Feist bestätigt die wärmebrückenfreie Konstruktion. Die zusätzliche Erhöhung des regulären Wärmedurchgangskoeffizienten der Wand beträgt $\Delta U < 0,01 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Produktbeschreibung

Einbaugehäuse besteht aus Polystyrol
 2 Befestigungsbohrungen $\varnothing 10 \text{ mm}$
 Abstand 200 mm
 4 Leitungseinführungen für Anschlussleitungen bis $\varnothing 12 \text{ mm}$
 1 Dämmelement 10 mm und
 4 Dämmelemente je 20 mm
 Gewicht: 1,6 kg

Ergänzungsteile

10 092 Einputzrahmen

13 605 Einputzrahmen flächenbündig

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

