

Hoch wärmedämmende und schalldämmende

Grupor® Aufsatz- und Mauerkastensysteme

Die Grupor® Rollladenkasten-Systeme aus expandiertem Polystyrol setzen neue Maßstäbe bezüglich der Schall- und Isolationswerte. Die Gleichwertigkeit zu DIN 4108-Bbl.2:2006-03 ist durch das TFI Aachen (Forschungseinrichtung, Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle von

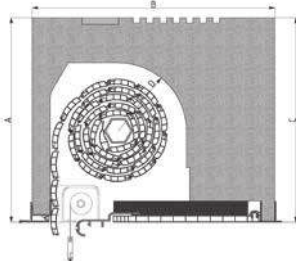
Dämmstoffen und Bauteilen) nachgewiesen. Sie erfüllen die derzeit gültige EnEV und VVTB. Individuell können Rollläden, Jalousien oder Textilscreen mit Insektenschutzrollo eingebaut werden. Die Grupor® Rollladenkasten-Systeme sind als Revision Innen sowie als Revision Außen erhältlich.

MERKMALE

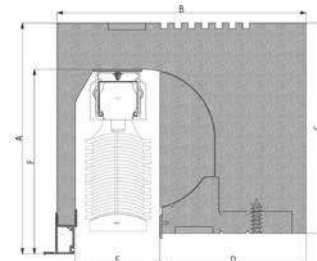
- geeignet für Passivhaus, Effizienzhaus 40 Plus, 40 ,55
- Revision Innen (RI) und Revision Außen (RA)
- Rollläden oder Jalousie kombinierbar mit Insektenschutzrollo
- Rollraum Durchmesser 205 mm, Schenkellänge 240 mm, erweiterbar bis 260 mm bei Rollladenkasten RS
- Material expandiertes geschlossenzelliges Polystyrol (EPS)
- wärmegeprägtes Kopfstück recycelbar und umweltfreundlich
- Putzabschlussprofil aus Kunststoff oder Aluminium
- höchste Stabilität bei geringem Eigengewicht
- witterungsbeständig, dauerhaft formstabil, frostsicher
- hoch wärme- und schalldämmend
- Brandschutzklasse B1 nach DIN 13501-1
- für Mauerstärken MS26, MS30, MS36.5, MS42 und MS49
- Sondermaße auf Anfrage jederzeit möglich! Eckkasten, Rundbogen, Segmentkasten
- jederzeit vor Ort auf der Baustelle kürzbar (Mauerkasten)
- hervorragende Putzhaftung dank spezieller V-förmiger gerillter Oberfläche
- Betonfugen nach oben zur dauerhaften Deckenverbindung
- Aussparungen für Schaumprofil zur Fenster- bzw. Jalousiebefestigung
- variabler Dämmkeil für Jalousieeinbau (Sollbruchstelle bei Mauerkasten)
- nur ein Gewerk (beim Grupor® Aufsatzkasten), Motorantrieb, Rollläden bzw. Jalousien können sofort mit Laufschienen funktionsfertig montiert werden
- geräuscharme Führungsschiene aus PVC mit Bürstenkeder
- Putzabschlussprofil direkt mit dem Kopfstück verbunden (Grupor® Aufsatzkasten)
- Aufsatzkasten: erhöhte Stabilität durch einfache, variable Befestigung zur Decke im Sturzbereich ab 1,38 m
- einbruchshemmende Version RC2 auf Anfrage möglich
- RoKa Gebrauchsmuster geschützt NR 20 2017 104 158
- Kopfstück Gebrauchsmuster geschützt NR 20 2017 105 074

Zeichnungen Bemaßungen

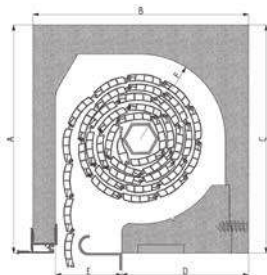
Revision Innen MS36.5



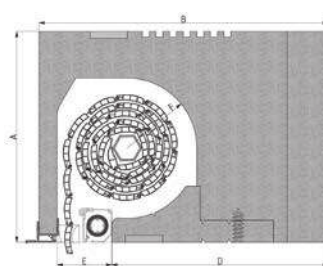
Revision Außen RS125 mit Jalousie für MS30



Revision Außen MS26



Revision Außen mit Fliegenschutzrollo MS42



Detaillierte Lösungen stehen zum Download unter www.grupor.de/Architekten und Planer Login bereit