

EAN (DE): 4003971280910

Art. Nr. (DE): 28091

## Schellenberg Abstandsmontagesystem, Dämmstärke 50-200 mm, 2 Stück

Abstandsmontage-Set für weiche Dämmungen mit 50 bis 200 mm Stärke

- für die Montage an wärmegeprägten Fassaden
- geeignet für leichte bis mittelschwere Lasten
- Dämmstoffstärke 50 bis 200 mm
- variable Montage-Optionen, passend für jede Anbausituation
- ideal für Raffstores von Schellenberg oder andere Vorbauelemente

Mithilfe des Abstandsmontagesystems können Sie leichte bis mittelschwere Lasten an Fassaden mit weichen Dämmstoffen, wie z. B. Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) befestigen. Die Abstandsmontage eignet sich für Dämmstoffe mit einer Stärke von 50 bis 200 mm sowie für nahezu alle Baustoffe. Eine Putzdicke von  $\geq 5$  mm ist für die Verwendung dieser Montageart Voraussetzung. Mit variablen Anschlussmöglichkeiten bietet das Abstandsmontagesystem für jede Anbausituation die passende Lösung. Bei der **Montage-Option A** können Sie das Anbauteil außen am Montage-Gewindestift mit der speziellen Kunststoffkappe befestigen. Die **Montage-Option B** ist auf die Montage eines Schellenberg Raffstores Express abgestimmt. Dafür demontieren Sie zunächst den Montage-Gewindestift und montieren anschließend das Anbauteil mit einer Linsenkopfschraube sowie dem Federring direkt im ISO-Spacer. Die **Montage-Option C** empfehlen wir für die Befestigung von Schellenberg Vorbaurolläden. Hier demontieren Sie den Montage-Gewindestift und schlagen den Spreizdübel mit  $\varnothing 5 \times 25$  mm in den ISO-Spacer ein. Das Anbauteil wird dann mit passenden Schrauben mit  $\varnothing 3$  bis 5 mm im ISO-Spacer befestigt. Die passenden Schrauben für die Montage-Option C befinden sich im Lieferumfang des Schellenberg Vorbaurolladens. Insgesamt verhindert das Abstandsmontagesystem eine Druckbelastung auf der Fassade sowie das Entstehen von Wärmebrücken. Der schlanke Dübelkopf sorgt für eine unsichtbare Befestigung an der Fassade. Die Gewindestange ist bei Bedarf kürzbar, um an die Dämmungsstärke angepasst werden zu können. Vor der Montage sollte die Dämmungsart, die maximale

Querlast, der Bauuntergrund und die maximale Zuglast beachtet werden.

### **Dämmungsart und max. Querlast**

- EPS 20: 15 kg
- XPS 20: 15 kg
- PUR: 15 kg
- Holzfaserdämmplatten: 15 kg

### **Bauuntergrund und max. Zuglast**

- Beton: 100 kg
- (Hoch-)Lochziegel: 20 kg
- Hohlblockstein: 20 kg
- Porenbeton: 40 kg
- Vollstein: 50 kg
- Gipskarton: 10 kg

### **Technische Daten**

- Gewindestange: M8 x 229 mm
- ISO-Spacer Innengewinde: M6
- ISO-Spacer Außenlänge: 46 mm
- Bohrungsdurchmesser Wand: 14 mm
- Material Gewindestange: Stahl, verzinkt
- Material ISO-Spacer: Kunststoff
- Einsatzbereich: Außen, Innen
- Dämmstärke: 50 mm bis 200 mm
- Bohrlochtiefe: 90 mm plus Dämmstärke
- Verankerungstiefe Dübel: 70 mm
- Maße Spreizdübel groß: Ø14 x 70 mm
- Maße Spreizdübel klein: Ø5 x 25 mm
- Montage-Gewindestift: M10/M6
- Linsenkopfschraube: ISO 7380, M6 x 30 mm-10.9
- Federring: DIN 127 B 6

### **Lieferumfang**

2 x Thermo Proof Mini Gewindestangen mit ISO Spacer  
2 x Spreizdübel Barracuda Ø14 x 70 mm  
2 x Spreizdübel Barracuda Ø5 x 25 mm  
2 x Flexi Cap M10

2 x Montage-Gewindestift M10/M6  
2 x Linsenkopfschraube, ISO 7380, M6 x 30 mm-10.9  
2 x Federring DIN 127 B 6

### **Suchbegriffe für die interne Shopsuche**

Schellenberg  
Schellenberg Abstandsmontage  
Schellenberg Abstandsmontagesystem  
Abstandsmontagesystem  
Abstandsmontage  
Abstandsmontage Dübel  
Dübel Abstandsmontage  
Dübel für Abstandsmontage  
Abstandsmontage WDVS  
Tox Abstandsmontage  
Abstandsmontage Dämmung  
Schellenberg Raffstore Express  
Schellenberg Vorbaurolladen