

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

E-Modul mit Gerätedose

Elektrodose - Montageelement



Anwendungsbereiche

Vorgefertigtes Montageelement für den direkten Einbau von Unterputzsteckdosen und -schaltern in verputzten Wärmedämm-Verbundsystemen. Durch die Verwendung der mitgelieferten Einsätze können Einfachdosen auch als Geräteträger für Bewegungsmelder, Beleuchtungselemente, etc. verwendet werden.


Eigenschaften

- Wärmebrückenfrei
- Schlagregensichere und winddichte Dose
- Für Dämmdicken bis 200 mm
- Einfachdose als Geräteträger möglich

Verarbeitung



Technische Daten

Art. Nr.	2000564020	2000564021	2000955526	2000955525
EAN	9003304484096	9003304484102	9003304522590	9003304522583
INFO	Elementdicke 200 mm (bis DD 100 mm kürzbar)			
Verpackung				
Menge pro Einheit	1 Stk./EH			
Einheit pro Palette	6 Stk./Ktn.			
Länge	198 mm			
Breite	198 mm			
Tiefe	62 mm			
Durchmesser	65 mm	125 mm	80 mm	
Brandverhalten	E			
Wärmeleitfähigkeit	0,035 W/mK			

E-Modul mit Gerätedose

Elektrodose - Montageelement

Verarbeitungshinweis

Der Einbau erfolgt vor oder im Zuge der Dämmplattenmontage. Das E-Modul wird zunächst auf die gewünschte Dämmstoffdicke reduziert (z.B. Heissdraht). Anschliessend wird das vorhandene Stromkabel oder die Leerverrohrung rückseitig eingezogen. Das E-Modul wird mit dem vorgesehenen WDVS-Kleber direkt am Wandbildner verklebt. Hierzu eine umlaufende Randwulst mit ca. 50 mm Breite auftragen. Die weitere Verlegung der Dämmplatten erfolgt pressgestossen und möglichst passgenau zum E-Modul. Das Loch der Gerätedose wird mit dem RÖFIX IF 301 Pistolenfüllschaum B1 oder mit handelsüblichen Dichtstopfen geschlossen. Anschliessend wird der mitgelieferte Beschichtungsanschlag über das Stromkabel gezogen und in die Gerätedose eingesetzt. Dieser dient zum temporären Schutz der Gerätedose während der Putzbeschichtung und wird anschliessend entsorgt. Nach Fertigstellung oder bei Arbeitsunterbrechung ist das E-Modul durch geeignete Massnahmen vor den äusseren Witterungseinflüssen (Schlagregen, Feuchtigkeit, UV-Strahlung, etc.) zu schützen.

Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.

Rechtliche und technische Hinweise

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige

Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.