Kompakt-Quadratrasterdecke

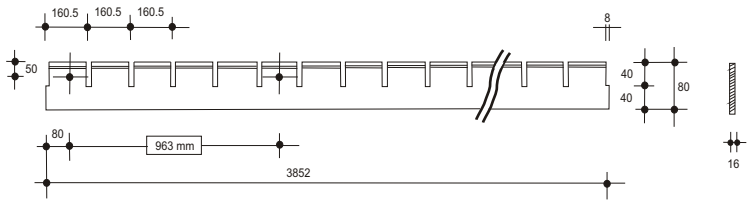
Aus Holzwerkstoff normalentflammbar B2 oder schwerentflammbar B1 gemäß DIN 4102 mit Prüfzeugnis folienummantelt, papierummantelt oder echtholzfurniert / gefaste oder ungefaste Sichtkantenausbildung

Dimension	Achsmaß
160,5/160,5/80/16 mm	160,5 mm

Technisches Merkblatt
TM-Nr. 1219 / 1819



Abhängeabstände *für die tragenden Rasterdecken-Streifen*



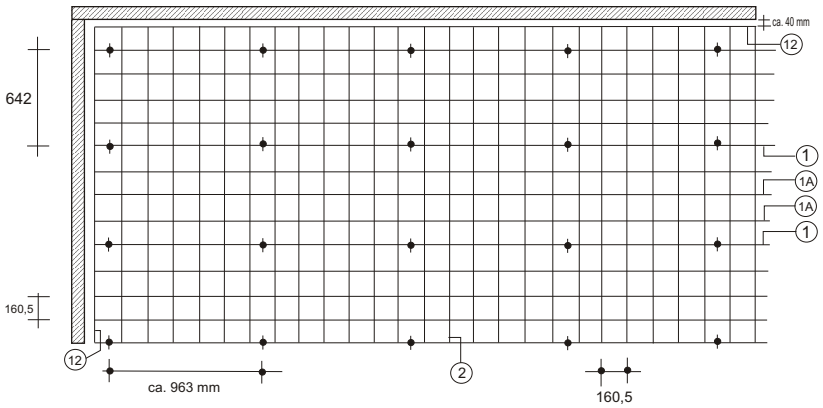
Achtung: Bei durchgebohrter Abhängeversion die Bohrung ca. 50 mm von Oberkante Rasterstreifen anbringen!

Erläuterungen

1 Abgehängter, tragender Rasterdecken-Streifen (Ausklinkungen und Nut oben) **1A** Nichtabgehängter, tragender Rasterdecken-Streifen (Ausklinkungen und Nut oben) **2** Nichttragender, aufliegender Rasterdeckenstreifen (Ausklinkungen unten, Nut oben) **3** Drahtabhängung, d= 4 mm,verzinkt **4** Schnellspannfeder verzinkt, justierbar **5** Drahtabdeckung, PVC (bei durchgebohrter Abhängeversion) **6** Nutklammer **7** Kreuzpunkt-Niveauclips **8** Spezialdrahtklammer für HwSt-Platten (CNK 8012) **9** Zapfenverbindung (Dübel- oder Hakenverbindung auf Anfrage) **10** Schraube mit PVC-Abdeckkappe oder Nagel (Brads 14/40 mm) **11** Rasterstreifen-Nutung, beidseitig, zur Aufnahme der Nutklammern **12** Abschlußblende

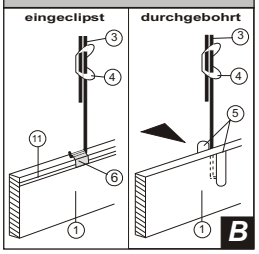
Abhängemodus: *Jeder 4. Tragende Rasterdecken-Streifen im Abstand von 963 mm*

Zunächst die abgehängten tragenden Streifen montieren. Danach alle aufliegenden Streifen von oben in die tragenden Streifen einlegen. Im Anschluss die nichtabgehängten tragenden Streifen von unten in die Ausklinkungen einschieben und mittels einem Niveauclips im Kreuzpunkt der Tragenden und jedem zweiten Aufliegenden Rasterdeckenstreifen arretieren.



>>>>>> Richtung des tragenden Rasterdecken-Streifens >>>>>>

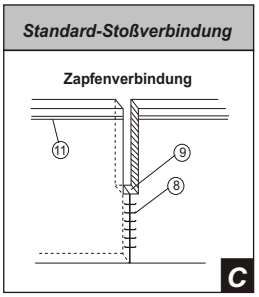
Drahtabhängung



Die max. zulässige Belastung der Abhängung wurde in Anlehnung an die DIN 18186, Teil 2, ermittelt.

Befestigungen am Rasterdeckenstreifen nach Möglichkeit immer mittig zwischen den Ausklingungen vornehmen, wobei im ersten Streifenraster begonnen werden sollte.

Standard-Stoßverbindung

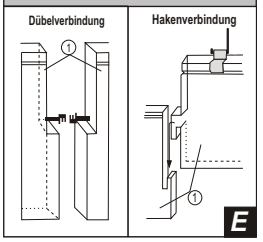


Schrägabhängungen, insbesondere bei Abhängungen mit Nutklammern, und kraftschlüssiges Anschrauben der Abhängedrähte an die Rohdecke unbedingt vermeiden.

Die Rasterdecke muss frei im Raum pendeln können.

Rasterdecken sind grundsätzlich nicht begehbar!

Alternativ-Stoßverbindungen

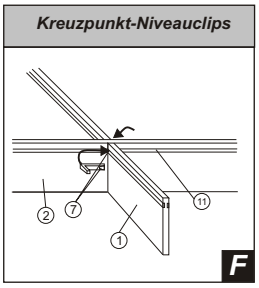


Stoßverbindungen auf Anfrage auch als Haken- od. Dübelverbindung lieferbar!

Einbauten wie Leuchten, Lüftungsgeräte, u. ä. bedürfen grundsätzlich zusätzlicher und separater Abhängungen.

Standardstreifenlänge 3852 mm. Andere Längen auf Anfrage.

Kreuzpunkt-Niveauclips

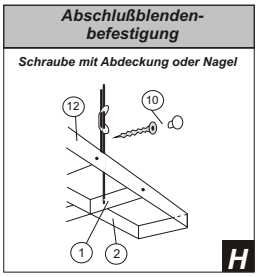


Bei Nichteinhaltung der Verlegevorschriften und Verwendung von Zubehörteilen und Deckenbeschlagsteilen fremder Fabrikate erlischt die Gewährleistung!

Die Einkerb-Plus-/Minustoleranzen betragen +/- 2 mm, ansonsten nach DIN 68761.

Abschlußblenden-befestigung

Schraube mit Abdeckung oder Nagel



Raster in B1-Ausführung sollten nach Möglichkeit in der durchgebohrten Abhängeversion montiert werden. Bei Echtholzfurnierten Rasterdecken ist lediglich die durchgebohrte Abhängeversion möglich!

Rasterstreifen-Nutung und gefaste Sichtkantenausbildung nur bei Folien- und Papierummantelung möglich!

Technische Änderungen vorbehalten (Stand 02/2002)

METZGER GmbH
An der Fohlenweide 22
67112 Mutterstadt (Pfalz)
Tel.: 0049 (0) 6234/9459-0
Fax: 0049 (0) 6234/9459-43
www.metzger.de
info@metzger.de

AUSBAUSYSTEME

METZGER® Seit 1964 DER KOMPLETT-AUSBAUER