

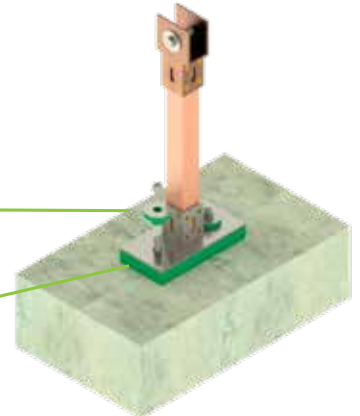
CineTIMBER PRO

Die gängigste „Value Engineered“-Ausführung bei der Isolation ansteigender Bestuhlungen mit Verbunddielen aus Sperrholz, dichtem Gipskarton und in einigen Fällen Zementspanplatten, um eine sehr hohe Schalldämmung ohne Verwendung von Beton zu erzielen.



CineTIMBER PRO
Schalldämpfungsscheibe

CineTIMBER PRO
Schallisolator



Für den schnellen Import sind technische Daten in der Bibliothek RIBA NBS Plus verfügbar.

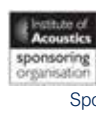
Kenndaten:

- ▶ f_n bei Betriebslast (OL): **12 Hz**
- ▶ f_n bei Eigenlast (DL): **14 Hz**
- ▶ Max. Druck: **0,8 N/mm²**
- ▶ Max. Nutzlast: **4 x Eigenlast**
- ▶ Isolatorstärke: **25 mm**
- ▶ Isolortyp: **Punktlast, maßgeschnitten**
- ▶ Garantie: **Bis zu 10 Jahre**

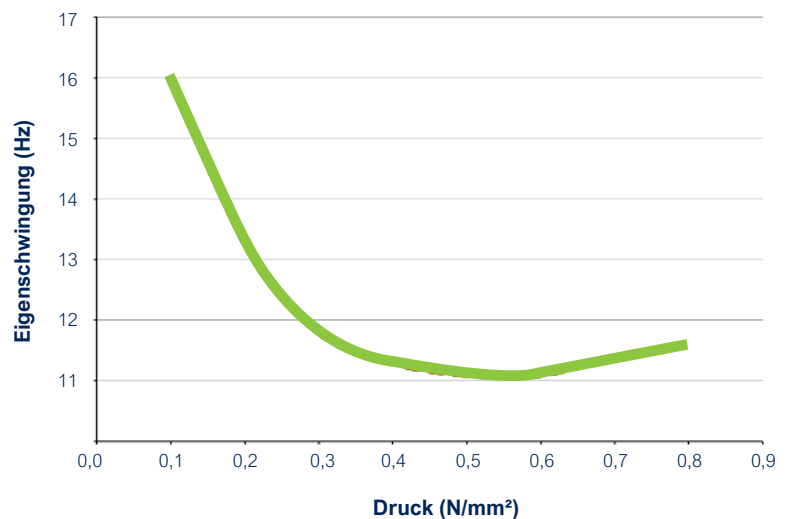
CineTIMBER PRO-Systeme können so konzipiert werden, dass sie einen ähnlichen Grad an Schall- und Vibrationsisolation wie typische Betonausführungen bei stufenförmig angeordneten Bestuhlungen erzielen, indem abgehängte Decken verwendet und/oder die Akustikisolatoren vorkomprimiert werden, um zusätzliche Masse zu erzeugen.

Das CineTIMBER PRO-System erfordert nicht notwendigerweise einen Holzrahmen und wird regelmäßig als leichte Hybridlösung aus Stahlrahmen/ Holz in Kinosälen verwendet.

Akkreditierungen:



Leistung:



Prüfnormen:

Prüfdaten und die eingehaltenen Standards für statische und dynamische Materialeigenschaften sind in den entsprechenden Farrat Materialdatenblättern aufgeführt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Farrat unter: sales@farrat.com.

CineTIMBER PRO ist aufgrund der Verwendung von Bauholz nicht feuerfest.

Unsere Schallisolatoren bieten in Bezug auf dynamische Steifigkeit und Dämpfung absolute Flexibilität. Bei Bedarf können wir maßgeschneiderte Konfigurationen für Ihre speziellen Anforderungen erarbeiten.

/// CineTIMBER PRO

Die Farrat CineTIMBER-Produktreihe wurde nach der erfolgreichen Bereitstellung in mehr als 200 Kinos weltweit entwickelt.

Unser Schwerpunkt liegt auf Installierbarkeit und Kosteneffizienz bei gleichzeitiger Einhaltung höchster Standards in Bezug auf Leistung, Bereitstellung, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.



Unsere CineTIMBER PRO Akustikisolatoren haben eine Lieferzeit von 2-3 Wochen. Wir haben Ware in **Großbritannien**, den **VAE** und in **Saudi-Arabien** auf Lager und exportieren regelmäßig weltweit.



Unsere Ingenieure stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung, um Sie hinsichtlich Spezifikationen, Ausführungsdetails und Installation zu beraten. Wir können diesen Service weltweit als Remote-Dienst oder persönlich **vor Ort anbieten**.



Alle unsere CineTIMBER Schallisolierungssysteme sind auf **einfache Installation**, Langlebigkeit und Berücksichtigung nachfolgender Gewerke ausgelegt.



Unsere CineTIMBER Schallisolatoren sind gemäß ISO 9001:2015 für das Qualitätsmanagement akkreditiert und werden unter Einhaltung dieser Norm in Großbritannien hergestellt. Unsere **Leistungsprüfungsdaten** werden von unserem hauseigenen Labor bereitgestellt und regelmäßig von UKAS-akkreditierten Labors überprüft und referenziert.



Wir liefern unsere CineTIMBER Schallisolierungssysteme regelmäßig an marktführende Kinobetreiber, darunter: **Cineworld, VOX, VUE, Empire, REEL, Odeon** und **UCI**.



Bei Farrat bestellen:

CineTIMBER PRO Akustikisolatoren

Produktcode: CineTIMBER PRO Isolatoren erfordern individuelle Berechnungen und Ausführungen.

Maße: Weitere Informationen zur Bestellung von individuell angefertigten Isolatoren finden Sie in der Haupt-CineTIMBER-Broschüre.

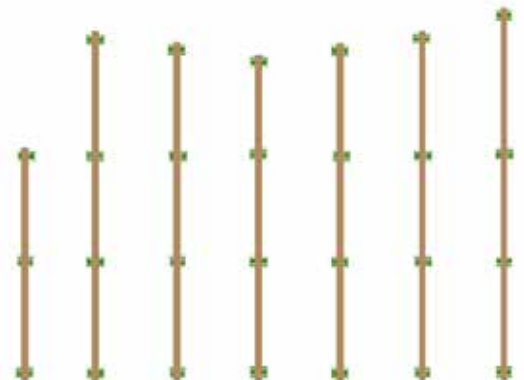
CineTIMBER PRO Schalldämpfungsscheibe

Produktcode: 2CT-P-08/10/12

Maße: Schalldämpfungsscheiben sind für M8-, M10- und M12-Befestigungselemente erhältlich. Alle Befestigungen durch Isolatoren sollten eine Schalldämpfungsscheibe miteinbeziehen. Befestigungen gemäß S.E.- Spezifikation (normalerweise 2 Stück pro Verbindung). Bohrung für Schalldämpfungsscheibe = Bolzendurchmesser + 5 mm.

Beispiellayout:

- CineTIMBER PRO Akustik-Isolierungsumrandung
- CineTIMBER PRO Schalldämpfungsbuchse



CineTIMBER PRO Akustikisolatoren können für jede Kombination aus Grundplatte und Anzahl der Scheiben konzipiert werden (vorbehaltlich Lastbegrenzungen). Weitere Informationen finden Sie in der CineTIMBER-Broschüre.