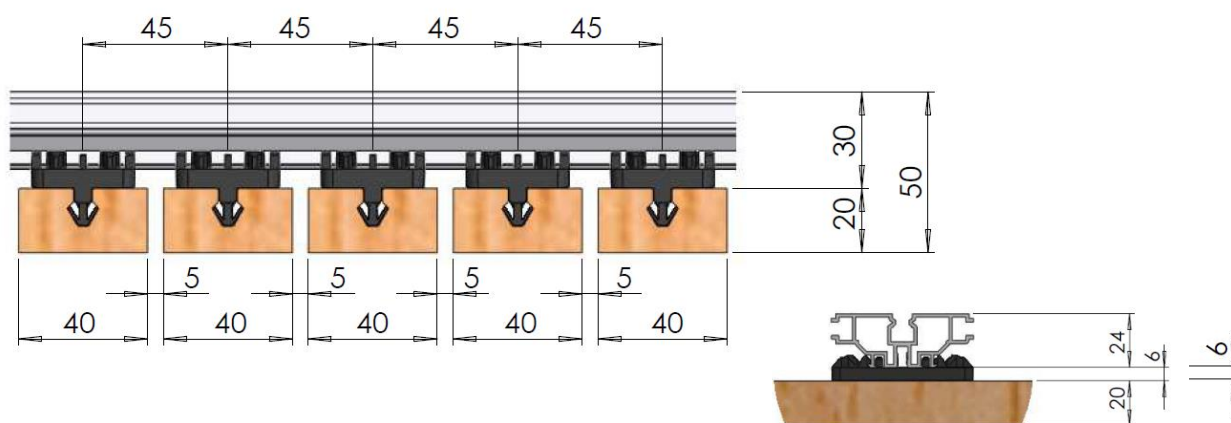


HOTwood Esche Fine Line QuickClip® Akustisch SV3QC-A-5

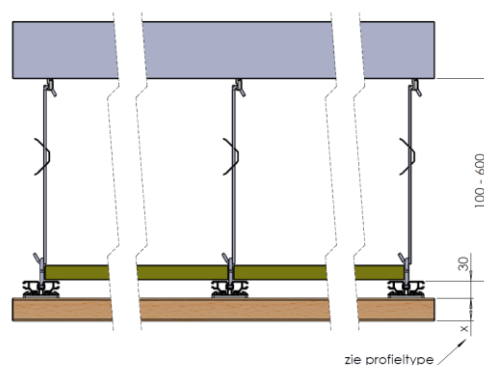
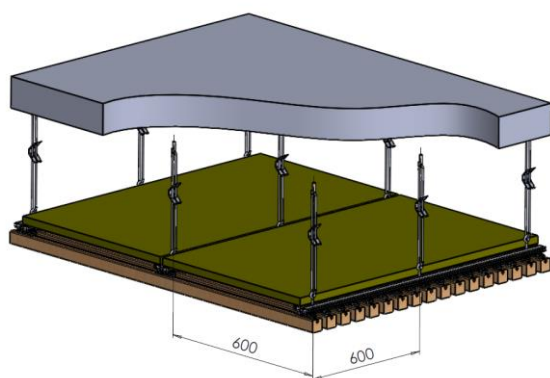
5 mm Zwischenabstand

Akustikdecke



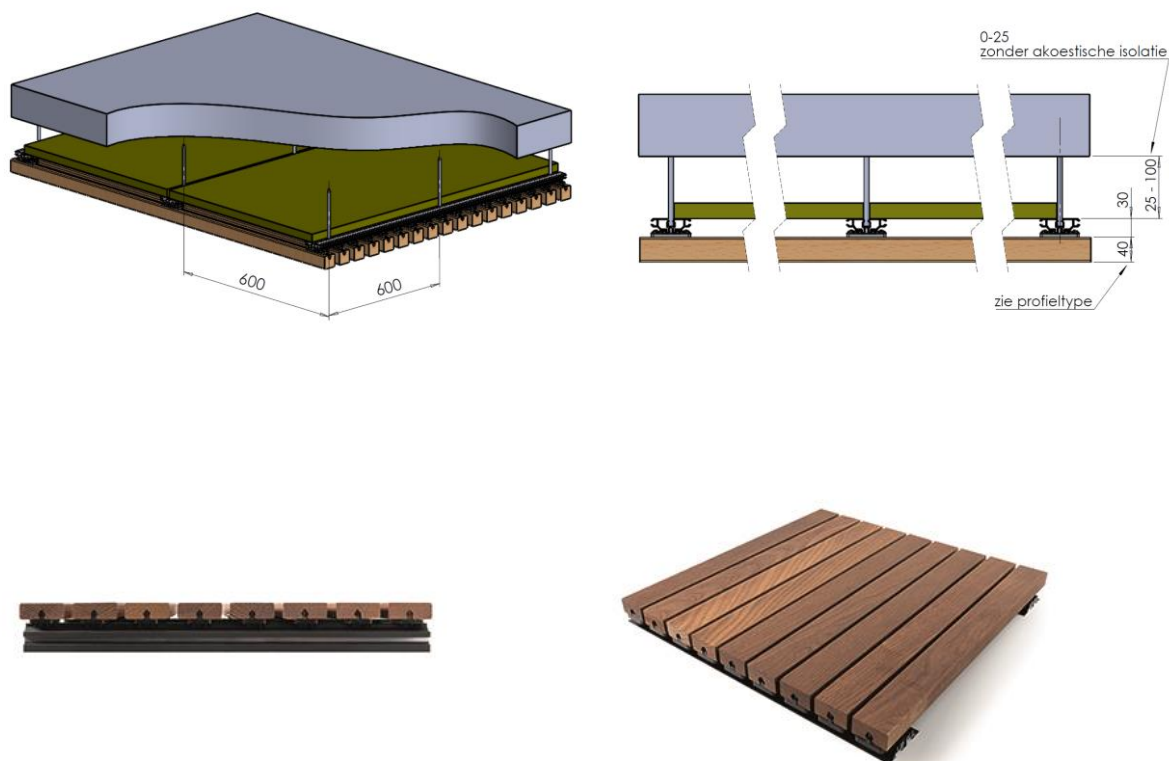
System mit verstellbaren Deckenhaltern

Für Plenumhöhen zwischen 100 mm und 600 mm



System mit Rahmenschrauben

Für Plenumhöhen zwischen 25 mm und 100 mm



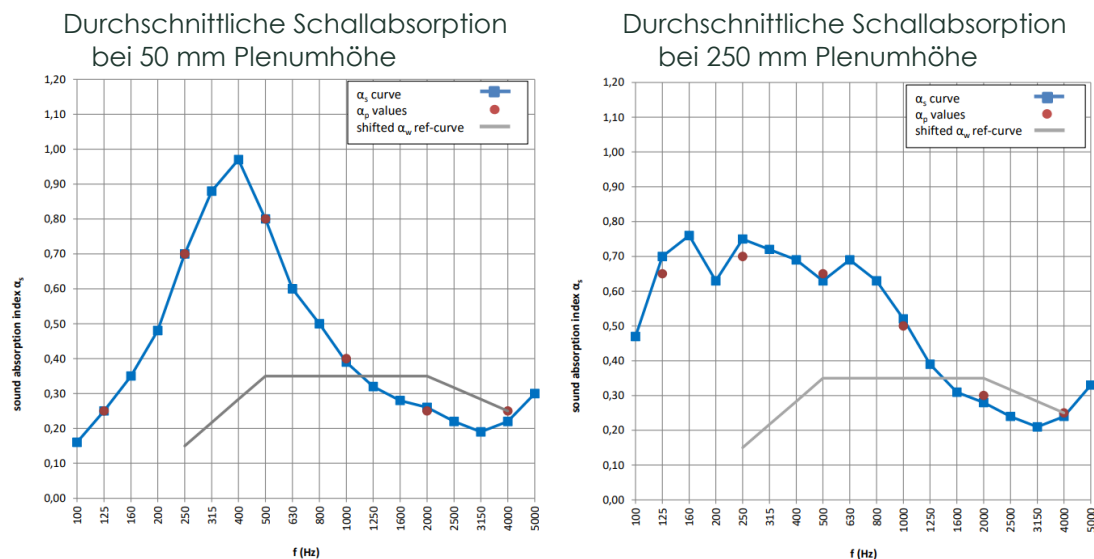
Technische Eigenschaften

Maße Holzprofil	20 mm (Stärke) x 40 mm (Breite) x ± 1500 mm/+
Maße Alu Unterkonstruktion	24 mm (Stärke) x 63 mm (Breite)
Gesamtaufbau	50 mm (Profil 20 mm + Clip 6 mm + Alu Unterkonstruktion 24 mm)
Abstand zwischen den Latten	5 mm
Achsabstand zwischen den Latten	45 mm
Holzart	HOTwood Esche (Thermoesche)
Zertifizierung	PEFC
Dauerhaftigkeitsklasse	1 (CATAS-Zertifikat auf Anfrage)
Feuchtigkeitsgehalt	4-6%
Biegungsspannung	81,9 N/mm ²
Elastizitätsmodul	15,68 kN/mm ²
Dichte	603 kg/m ³
Veränderung in der Breite in Funktion der Gleichgewichtsfeuchte 35-65%	0,34%

Akustische Eigenschaften

Hohe Schallabsorption dank der Isover Climliner Slab 602 - 25 mm:
eine massive Glaswollplatte, die einseitig mit einem verstärkten schwarzen Glasvlies
verkleidet ist.

Schallabsorptionsklasse D, berechnet nach ISO 11654



Montage

Die QuickClip® Verkleidung wird mit dem Grad® Befestigungssystem geliefert.
Die Rückseite des Profils ist mit einer Nut von 5,8 mm x 11,8 mm versehen, in der die
Grad® Clips (aus Kunststoff gefertigtem Polyoxymethylen) perfekt fest klicken.
Alle Kunststoffclips werden im Achsabstand entsprechend dem Profil auf einem
schwarz lackierten Aluprofil montiert.

Für eine Montageanleitung: siehe https://youtu.be/ooUzzRAAJ_Q