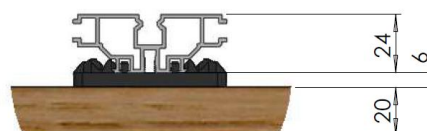
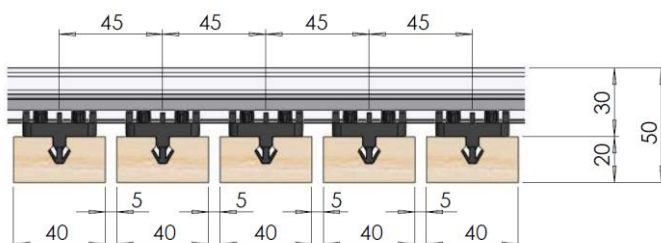


HOTwood Clear Pine Fine Line QuickClip® Akoestisch SV3QC-A-5

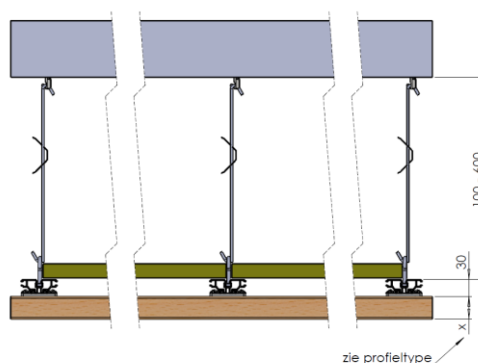
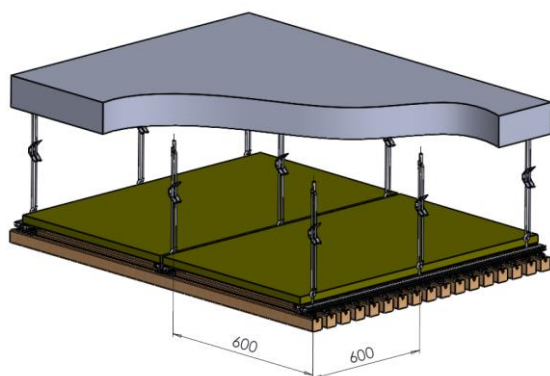
5 mm tussenafstand

Akoestische plafondbekleding



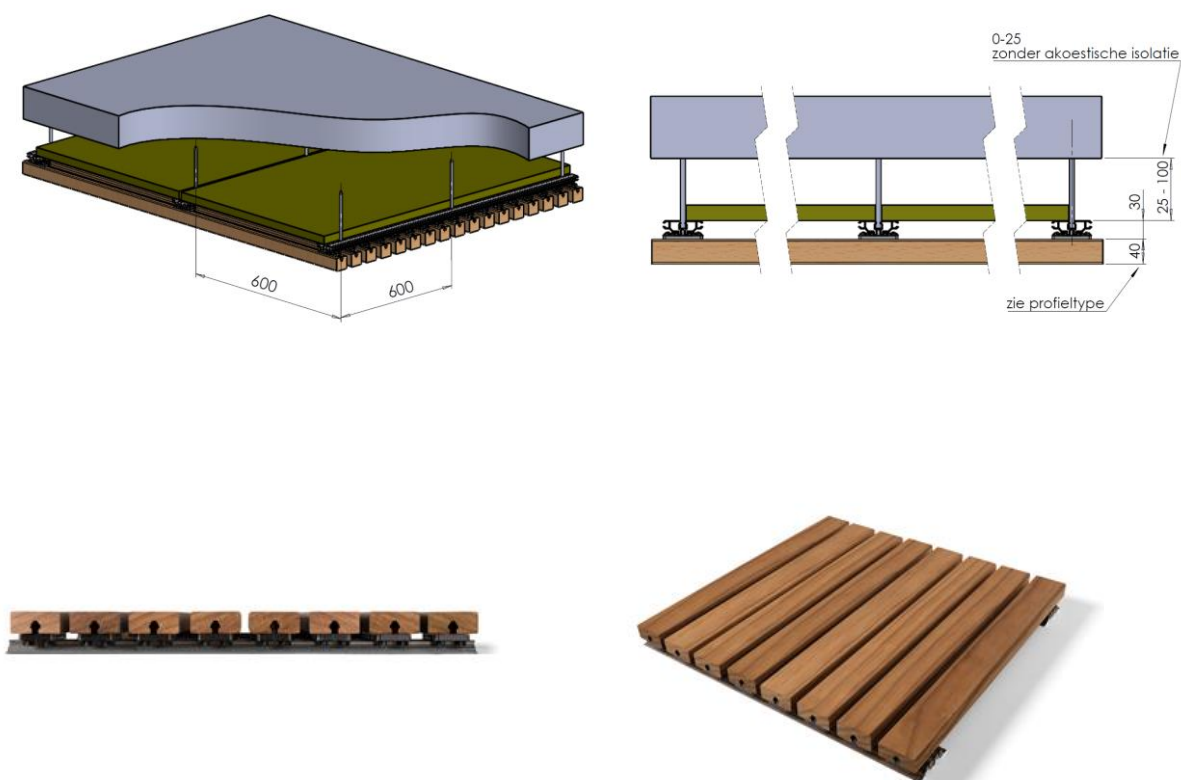
Systeem met regelbare plafondhangers

Bij plenumhoogte tussen 100 mm en 600 mm



Systeem met kozijnschroeven

Bij plenumhoogte tussen 25 mm en 100 mm



Technische eigenschappen

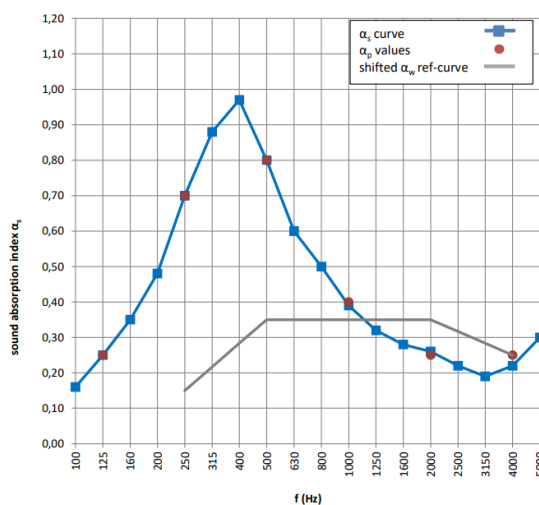
Afmetingen houten profiel	20 mm (dikte) x 40 mm (breedte) x ± 3000 mm/+
Afmetingen alu onderconstructie	24 mm (dikte) x 63 mm (breedte)
Totale opbouw	50 mm (profiel 20 mm + clip 6 mm + alu onderconstructie 24 mm)
Tussenafstand tussen latten	5 mm
As-afstand tussen latten	45 mm
Houtsoort	HOTwood Clear Pine (foutvrij thermisch behandeld naaldhout)
Certificering	PEFC
Duurzaamheidsklasse	1-2 (Catas-certificaat op aanvraag)
Vochtigheidsgraad	4-6%
Buigsterkte	17,41 N/mm ²
Elasticiteitsmodulus	3,44 kN/mm ²
Densiteit	415,5 kg/m ³
Verandering in breedte i.f.v. EV 35-65%	0,39%

Akoestische eigenschappen

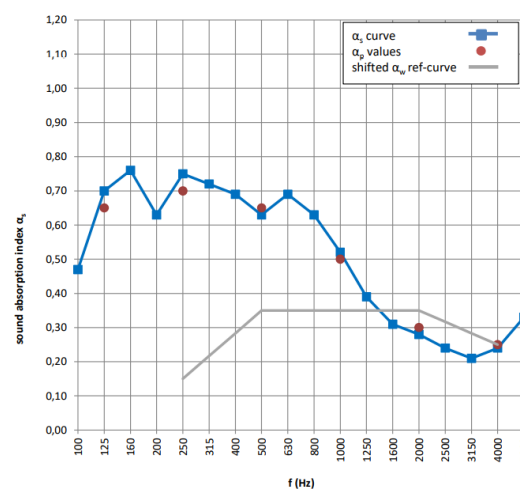
Hoge akoestische absorptie dankzij Isover Climliner Slab 602 - 25 mm:
een stevige glaswolplaat, eenzijdig bekleed met een versterkt zwart glasvlies

Absorptieklasse D, berekend volgens ISO 11654

Gemiddelde geluidsabsorptie
bij plenumhoogte 50 mm



Gemiddelde geluidsabsorptie
bij plenumhoogte 250 mm



Installatie

QuickClip® bekleding wordt geleverd met het Grad® bevestigingssysteem.
Aan de achterzijde van het hout is een gleuf voorzien van 5,8 mm bij 11,8 mm waar de Grad® clips (uit kunststof gefabriceerd polyoxymethyleen) perfect in klikken.
Alle kunststof clips zijn op een as-afstand volgens profiel gemonteerd op een zwart gelakte aluminium rail.

Voor plaatsingsinstructies: zie https://youtu.be/ooUzzRAAJ_Q