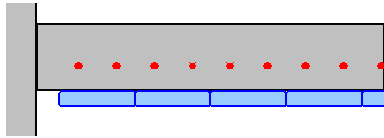


ATD – Akustiktherm

De akoestische plafondoplossing voor gebouwen met Thermisch Actieve Bouwdeel Systemen (TABS)

Systeembeschrijving:



- de akoestische plafondoplossingen gekoppeld aan de thermo actieve bouwdeel systemen (TABS)
- geluid, maar geen warmte isolatie!
- geluidsabsorberend en thermisch geleidend
- nagalmtijden worden met ongeveer de helft gereduceerd
- geringe opbouwhoogte
- flexibiliteit bij het ombouwen

Akustiktherm® **Standard**

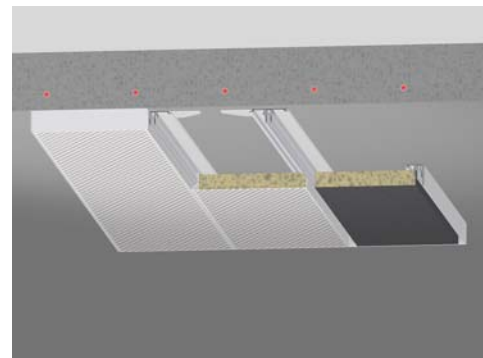
Bedekking plafondoppervlak

Opbouwhoogte

Bevestiging

Isolatie op plafondniveau ingebracht, in folie ingelast:

- ongeveer 50%
- 55 mm
- direct tegen het betonplafond
- steenwolplaten 40 mm dikte/alternatief melamineharsplaten



Akustiktherm® **Standard Light**

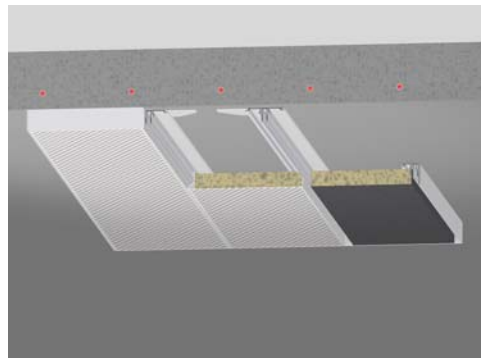
Bedekking plafondoppervlak

Opbouwhoogte

Bevestiging

Isolatie op plafondniveau ingebracht, in folie ingelast:

- ongeveer 50%
- 55 mm
- direct tegen het betonplafond
- steenwolplaten 30 mm dikte/alternatief melamineharsplaten



Akustiktherm® **Standard Lux**

Bedekking plafondoppervlak

Opbouwhoogte

Bevestiging

Isolatie op plafondniveau ingebracht, in folie ingelast:

- ongeveer 50%
- 60, 75, 100, 120 mm
- direct tegen het betonplafond
- steenwolplaten 40 mm dikte / alternatief melamineharsplaten



Dit betekent: Geluidsabsorptie α_s (400-1250 Hz): ~ 0.95 (plafondniveau / -zeil) perforatie: ± 25% vrije doorsnede

Deze gegevens zijn richtwaarden en dienen voor een snelle geschiktheitsbeoordeling van een systeem in een desbetreffend object.

Opticlimate Systems

Leeuwerikstraat 110

NL-3853 AG Ermelo

Tel: +31(0)341 493969 , Fax: +31(0)341 493931

internet: www.opticlimate.nl

e-mail: info@opticlimate.nl