

Troldektek[®] in een zichtbaar T35-railsysteem in de lengterichting

Geef uw verlaagde akoestische plafond
een duidelijke richting in de ruimte

Kies een esthetisch akoestisch plafond met zichtbare rails in de lengte

U kunt Troldekt akoestische panelen monteren op, in de lengterichting zichtbare, T-profielen. Uw verlaagde akoestische plafond krijgt hiermee een kenbare richting en wordt deel van de esthetiek van de ruimte.

Zichtbare metalen rails langs het plafond geven uw Troldekt akoestische plafond een bijzondere uitstraling. Het systeem is geschikt voor kantoren, scholen en andere grotere ruimtes waar de lange lijnen goed tot hun recht komen.

Afhankelijk van de kantafwerking die u kiest voor uw Troldekt panelen, kunnen de profielen ofwel iets omhoog (schaduwhoeklijn) worden getrokken tussen de akoestische panelen in of liggen vlak (hoeklijn) tegen het afwerkplafond. Deze rails zijn niet vanuit de hele ruimte zichtbaar.

Eenvoudige installatie zonder gereedschap of schroeven. U monteert de gewenste variant van Troldekt akoes-

tische panelen in het verlaagde T35-profielsysteem, zonder gereedschap of schroeven. De meegeleverde afstandhouders worden aan het hangende profielsysteem geklikt, zodat de panelen stabiel liggen. Het plafond is gedeeltelijk demonteerbaar: ongeveer elk tweede akoestische paneel is eenvoudig uit het systeemplafond te verwijderen, dit vergemakkelijkt de toegang tot de bovenliggende installaties voor bijvoorbeeld onderhoud.

Meerdere kleurmogelijkheden

Troldekt akoestische panelen kunnen naar keuze geleverd worden in naturel, in een van onze standaardkleuren of in speciale kleuren. Het standaard profielsysteem is verkrijgbaar in wit, of op bestelling ook in zwart of in gegalvaniseerd staal.



Het verhaal achter het "SLUS-plafond"



Het verhaal achter het "SLUS-plafond"

Het systeem met zichtbare T-profielen in de lengterichting is, in samenwerking met architectenbureau JJW Arkitekter, door Trolldtekt ontwikkeld voor de Sluseholmen-school in Kopenhagen. Daarom noemen we dit systeem ook het 'SLUS-plafond'.

Op de Sluseholmen-school is het systeem gecombineerd met de verborgen ventilatie van Trolldtekt. Het plafondsysteem combineert zo goede akoestiek, visuele elegantie en frisse lucht zonder tocht of lawaai, in één en hetzelfde systeem. Ideaal voor een Frisse School.

Een plafond dat flexibel is

Eenvoudig te monteren en gedeeltelijk demonteerbaar

In het T35 -railsysteem worden de Troldekt akoestische panelen zonder gereedschap of schroeven opgehangen. Het plafond is hiermee gedeeltelijk demonteerbaar.

Meerdere kleurmogelijkheden

Troldekt akoestische panelen kunnen naar keuze geleverd worden in naturel, in een van onze standaardkleuren of in speciale kleuren. Het railsysteem is verkrijgbaar in wit of metaalgrijs.

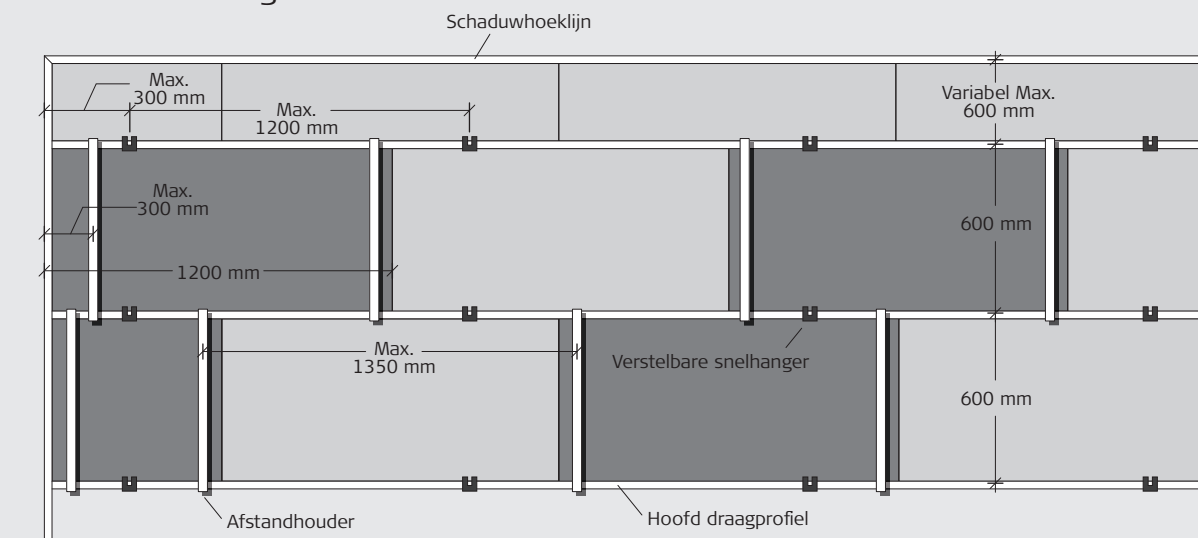
Te combineren met ventilatie

Het Troldekt ventilatiesysteem past ook op de T35-profielen. Dit zorgt voor frisse lucht zonder tocht en het verbergt de technische installaties boven het plafond.

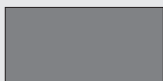
Akoestische panelen met een lagere CO₂-voetafdruk

U kunt kiezen voor Troldekt akoestische panelen op basis van het cementtype FUTURECEM™. Troldekt op basis van FUTURECEM heeft over de gehele levenscyclus van het product een CO₂-voetafdruk die respectievelijk 26 en 38 procent lager is dan die van Troldekt op basis van grijs en wit cement.

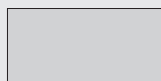
Illustratie – Montage



SIGNATUREN



Niet uitneembaar paneel



Uitneembaar paneel

U installeert de Troldekt akoestische panelen in het verlaagde en speciale T35 railsysteem zonder gereedschap of schroeven. De meegeleverde afstandhouders worden op de rails geklikt zodat de panelen stevig vastzitten. Tegelijkertijd krijgt u een gedeeltelijk uitneembaar plafond waarbij u gemakkelijk elk tweede akoestisch paneel kunt verwijderen om de achterliggende installaties te onderhouden. In de bovenstaande afbeelding kunt u zien welke akoestische panelen kunnen worden verwijderd (aangegeven in lichtgrijs).



Dit document weerspiegelt de kennis van Troldekt over certificeringen, normen en producten op het moment van publicatie.

Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend. Wijzigingen, vormgeving en drukfouten voorbehouden.

De meest recente versie vindt u online door de QR-code te scannen.