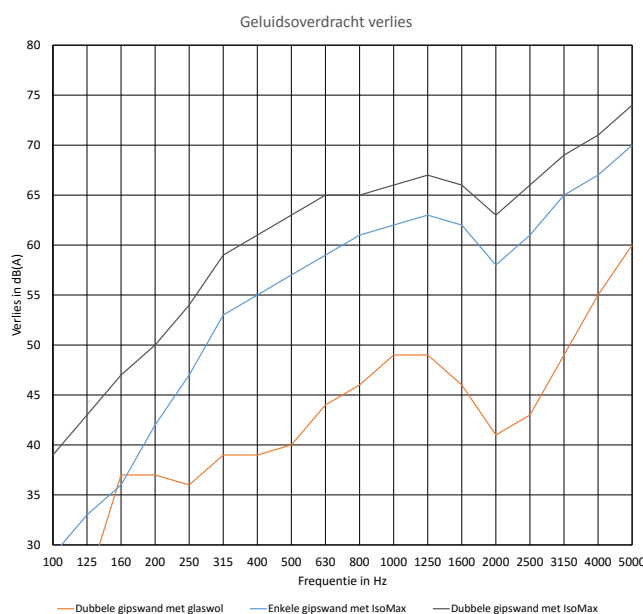


Ruimte en kosten besparend

Voor het eenvoudig, snel en goedkoop monteren van geluidsisolerende voorzet-wanden en plafonds levert Alara-Lukagro BV de IsoMax clips. Net als bij de reguliere montage van gipsplaatwanden wordt gebruik gemaakt van verzinkt stalen omega-profielen, waarop de gipsplaat met schroeven wordt vastgezet. De IsoMax clips zorgen voor een optimale isolatie van geluid en trillingen en zijn eenvoudig met 2 schroeven op de bestaande wand te monteren. Eventuele oneffenheden in de wandconstructie worden opgevangen, waardoor geen speciale eisen aan de afwerking van de bestaande wand worden gesteld.



Veelzijdige toepassing

IsoMax clips zijn veelzijdig in hun toepassingsgebied. De grote verbetering van isolatie van contacten luchtgeluid komt zowel in renovatie (op bestaande muren) als bij nieuwbouw op een rachelwerk of op omega-profielen volledig tot zijn recht. Door de uitgekiende constructie zijn de voorzetwanden altijd optimaal ontkoppeld, maar is een mechanische borging door de stalen profielen altijd verzekerd.

Op doorlopende, grotere wanden zijn effectief circa (ruim) 2 IsoMax clips per m² nodig. In vergelijking met standaard gipswanden wordt de Rw-waarde met 16 dB* en 20 dB** verbeterd door IsoMax clips toe te passen.

* Gecombineerd met tweezijdig geplaatste gipsplaten van 16mm dik op een raamwerk van 100mm en glaswol tussen de platen.

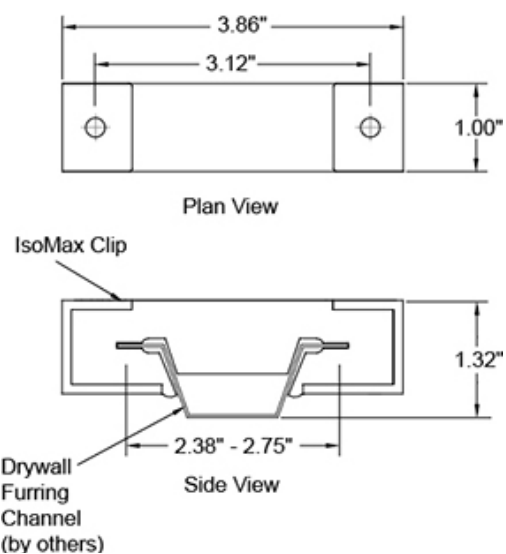
** Gecombineerd met tweezijdig dubbel geplaatste gipsplaten van 16mm (32mm per kant) op een raamwerk van 100mm en glaswol tussen de platen.

Datasheet

IsoMax: Geluidsisolatie clips

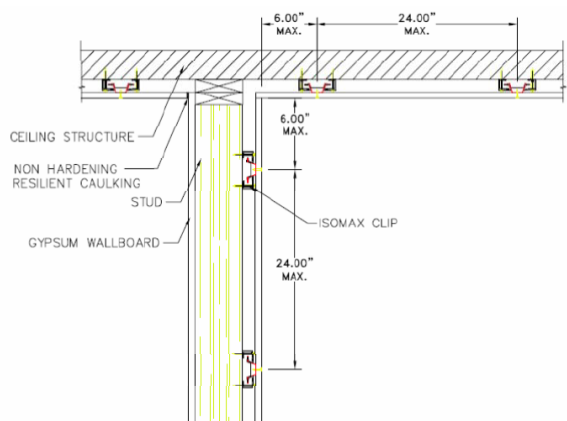


IsoMax Details



LET OP: In sommige gevallen kan de kleur van het rubber van de IsoMax clips verschillen. Dit ligt aan de hoeveelheid oppervlakte wax (witte kleur) op het zwarte rubber. De werking van het product wordt hierdoor niet beïnvloed.

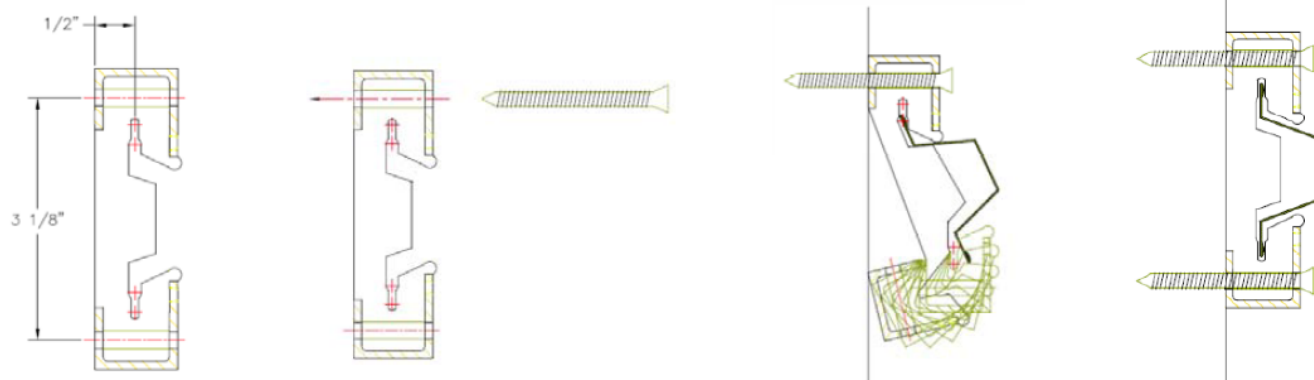
Voorbeeld scenario



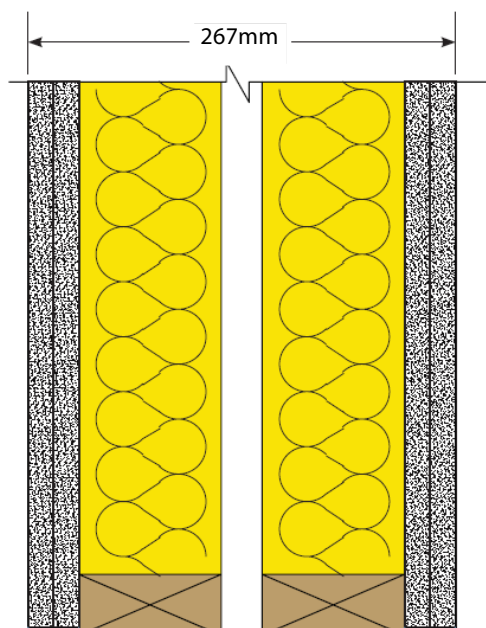
Plafond constructie



Installatie



Dubbele muur constructie



IsoMax toepassing

