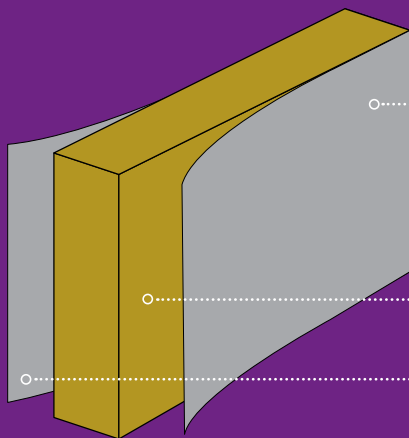


Acoustipan®



Aluminiumfolie

Steenwolplaat
van 80 mm.
Kanten A

Aluminiumfolie

DE PLUSPUNTEN VAN HET PRODUCT

- Geluidsschot voor een winst van 11 dB
- Binnenluchtkwaliteit: A+
(QAI – Franse klassering)



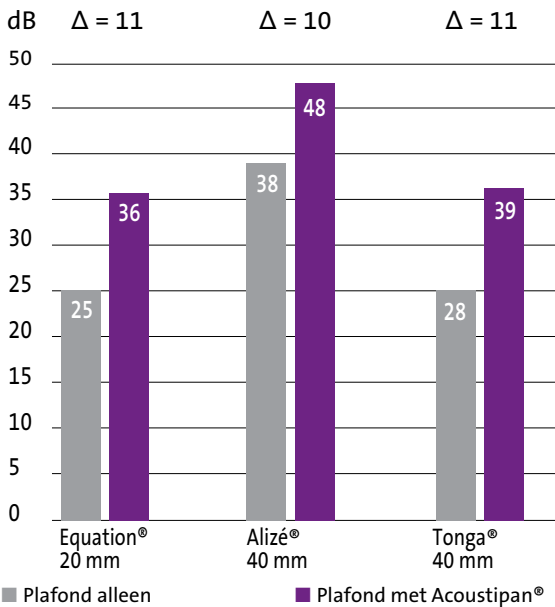
Acoustipan®

- > Vormvaste, als geluidsschot steenwolplaat.
- > Aan beide zijden bekleed met aluminiumfolie.



Overlangse geluidsisolatie

• Acoustipan® vermindert de laterale geluidsover-



■ Plafond alleen ■ Plafond met Acoustipan®

dracht tussen 2 ruimtes. Metingen CFT Andréysy.



Brandreactie

• Euroklasse A2-s1, d0 volgens de norm EN 13501-1.



Luchtvochtigheid

• 100% vlak, ongeacht de vochtigheidsgraad.



Thermische weerstand

• De Acoustipan®-plafonds hebben een thermische weerstand van:

Dikte	Thermische weerstand
80 mm	R = 2,05 m² K/W



Milieu en gezondheid

Milieu

- De minerale wol is recycleerbaar en het productieafval wordt voor het grootste deel gerecycleerd.
- Voor de projecten overeenkomstig de HQE-aanpak (Haute Qualité Environnementale = Hoge Milieukwaliteit) zijn de FDES-fiches (Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires = fiches met milieu- en gezondheidsgegevens) beschikbaar op www.inies.fr.

Gezondheid

- De steenwolplaten zijn gemaakt van vezels die niet onder de classificatie kankerverwekkend vallen (Europese Verordening 1272/2008 gewijzigd door Europese Verordening 790/2009). Volgens het "Centre International de Recherche sur le Cancer" (Internationaal Onderzoekscentrum voor Kanker) kan minerale wol niet geklasseerd worden als zijnde kankerverwekkend voor de mens (groep 3).



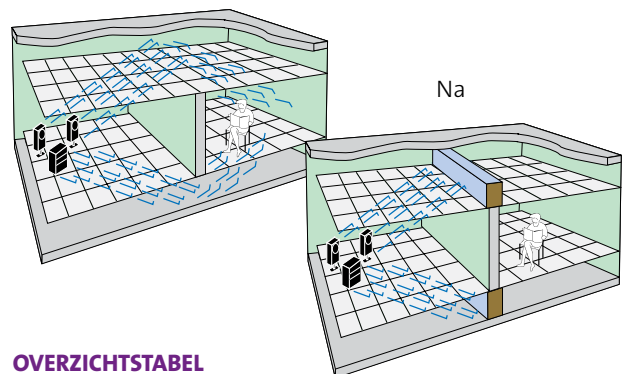
Binnenluchtqualiteit

- Het Acoustipan®-gamma is het eerste gamma plafondpanelen dat het gezondheidsetiket A+ draagt overeenkomstig de sinds 1 januari 2012 verplichte etikettering in verband met de binnenluchtqualiteit in Frankrijk.



Plaatsing

Voor



OVERZICHTSTABEL

Afmetingen (in mm)

Breedte	600	1200
Lengte	1200	1000
Dikte	80	80

Verpakking

Panelen/verpakking	4	4
m²/pak	2,88	4,80
Pakken/pallet	14	7
Serviceklasse	A	A

Alle Eurocoustic-pakken zijn beschermd door een thermokrimpfolie. De pallets zijn ingewikkeld en moeten beschermd worden opgeslagen.