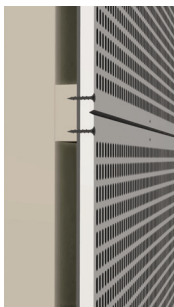


Amfipanel

Esthetische en akoestische
bekledingspanelen voor theater-
en cinemazalen

Technische fiche



03/2026



Description du système

Wandbekleding met behulp van via onderdompeling zwart gekleurde, geperforeerde panelen. De gipsplaten (afmeting 600 x 600 mm of 900 x 600 mm) worden op een dragende structuur bevestigd met behulp van zwarte schroeven, op een onderlinge afstand van 300 mm. Het geheel vormt een luxueus ogend oppervlak dat voor een groot akoestisch comfort zorgt. Andere kleuren zijn beschikbaar op aanvraag. Robuust oppervlak dat weinig vuil opneemt en eenvoudig kan worden gereinigd. Vaak gebruikt in cinema- en theaterzalen.

Afmetingen

600 x 600 x 12,5 mm
900 x 600 x 12,5 mm

Eigenschappen

- Brandklasse: A2-s1, d0
- Gewicht: 7,2 kg/m², al naargelang het type perforatie
- Danish Indoor Climate Labelling (DIM)
- Conformiteitsverklaring (CE-label - certificaat nr. 2006-0001)
- Ontluchting: 10 dagen
- Uitstoot van deeltjes: laag - minder dan 0,75 mg

Robuustheid

Het product wordt gemaakt van een robuust materiaal dat over een uitstekende druksterkte beschikt. Bij normale gebruiksomstandigheden blijven de eigenschappen en kenmerken van het product zonder enige schade of slijtage doorheen de tijd behouden.

Oppervlak

Standaard zwart gekleurd oppervlak, NCS S-9000-N, glansgraad 5

Andere kleuren op aanvraag.

Robuust oppervlak dat weinig vuil opneemt en eenvoudig kan worden gereinigd.

Gebruiksvoorwaarden

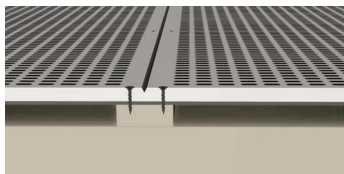
Het product is ontworpen voor gebruik in normale omstandigheden. Getest bij 70 % RV en 25 °C. Bestand tegen omgevingstemperaturen tot 50 °C.

Lichtreflectie

5,5%

Technische gegevens

RAND



RAND B

Aan de 4 zijden afgeschuinde randen
Plaatsing rand-tegen-rand

PERFORATIES

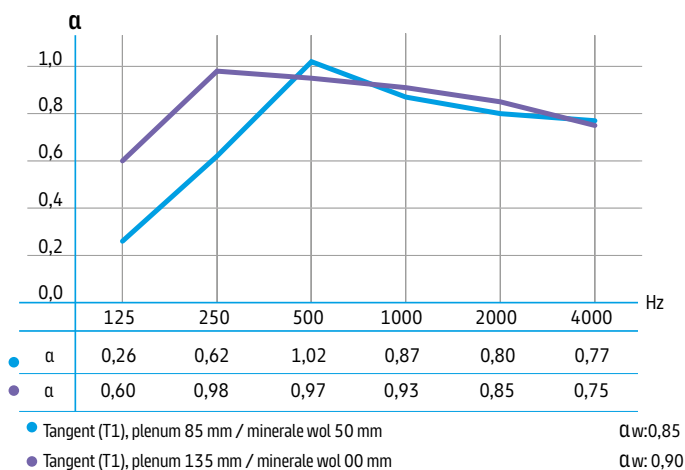


TANGENT

Asafstand 10/20 mm
Perforatie: 4 x 14 mm (21,3 %)

Akoestische gegevens

DEMPINGSCURVES EN -WAARDEN



Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02
technics@knauf.be

www.knauf.com

Amfipanel_TECHPROD_NL

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf. Bouwkundige, statische en bouwfysische eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er afwiel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.