

Visona

Demonteerbaar akoestisch plafond met lang formaat

Technische fiche

03/2026



Beschrijving van het systeem

Demonteerbaar plafond met rechthoekig rooster. De tegels zijn demonteerbaar, esthetisch en akoestisch dempend. Ze worden in de lengterichting gedragen door T24-profielen en worden in de breedte rand tegen rand geplaatst. Visona is dankzij de erg onopvallende draagstructuur en het plaatsingspatroon met afwisselende voegen ideaal om de lengte van een vertrek te benadrukken.

Afmetingen

1200 x 400 x 12,5 mm

Eigenschappen

- Brandklasse: A2-s1, d0
- Standaard wit gelakt oppervlak, RAL-gelijkenis: RAL 9003 mat benaderend, glansgraad 5
- Andere kleuren op aanvraag
- Benaderend gewicht: 7,6 – 9,8 kg/m², afhankelijk van het gekozen patroon
- 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.

Gebruiksvoorwaarden

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

Lichtreflectie

Tangent	70,9 %
Regula	82,6 %

Technische gegevens

RAND



Rand E

E longitudinaal.

Half verzonken draagstructuur in lengterichting, rand tegen rand in de breedte. Half verzonken draagstructuur S24 (T24)



Rand B

B dwars

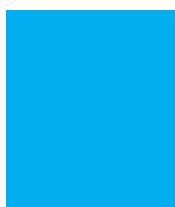
Half verzonken draagstructuur in lengterichting, rand tegen rand in de breedte. Half verzonken draagstructuur S24 (T24)

PERFORATIES



TANGENT

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

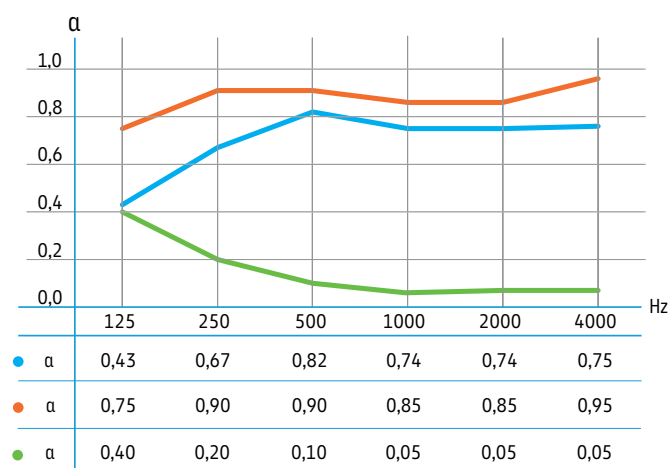


REGULA

Zonder perforatie

Akoestische gegevens

DEMPINGSCURVES EN -WAARDEN



- Tangent (T1), plenum 200 mm, zonder minerale wol
- Tangent (T1), plenum 200 mm en minerale wol van 50 mm
- Regula (R), plenum 200 mm, zonder minerale wol

aw: 0,80
aw: 0,90
aw: 0,10

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

Visona_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 bouw fysieke eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er ofwel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.