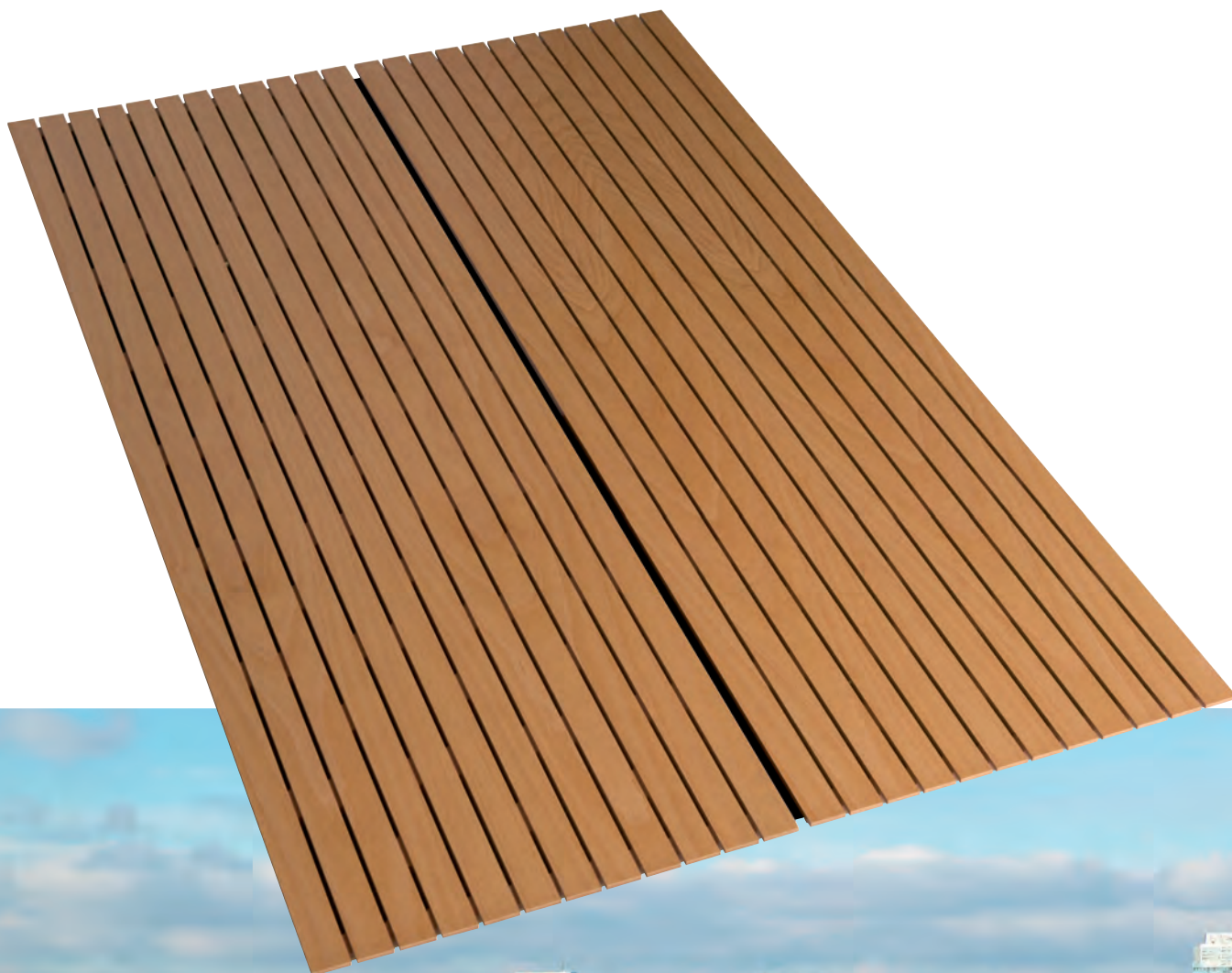


# DEN-2 EVO-panel FSC® Techniek



*hout van niveau*



Het keurmerk voor  
verantwoord  
bosbeheer

# DEN-2 EVO-panel FSC®

plafondsysteem geotrooierd onder nr. 1011196

Korte omschrijving paneel:

Plafondpanelen welke van onder uitneembaar zijn en toepasbaar voor vrijwel elk plafond voor zowel nieuwbouw als renovatie.

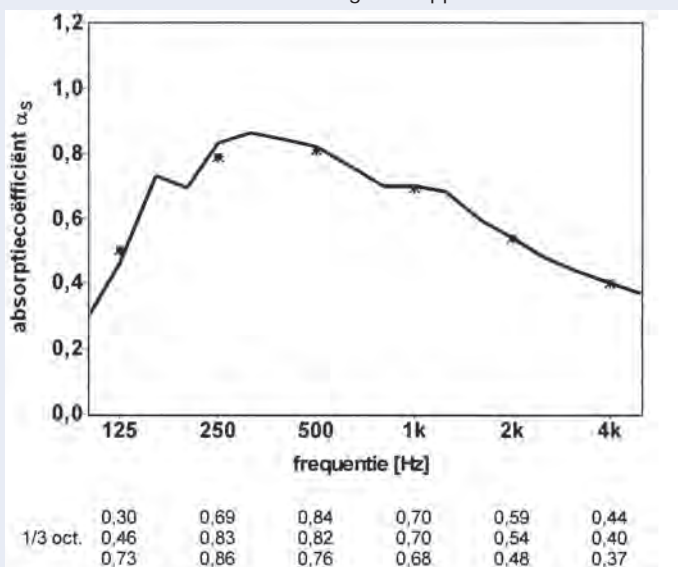
De panelen worden standaard geleverd op basis van 15 mm. brandvertragend FSC® gecertificeerd mdf welke voldoet aan Euroklasse B. en zijn rondom gegroefd t.b.v. montage in 24 mm. systeem.

In de panelen zijn fixeerveertjes gemonteerd voor eenvoudige montage. Aan de langskanten van het paneel blijft ca. 10 mm. en kops ca. 2 mm. van het 24 mm. systeem in het zicht. Als afwerking kan worden gekozen voor FSC® gecertificeerd fineer, bamboe, melamine, h.p.l. of in kleur afgespoten. Ter verbetering van de akoestiek zijn de panelen voorzien van een grooving en sleuving.

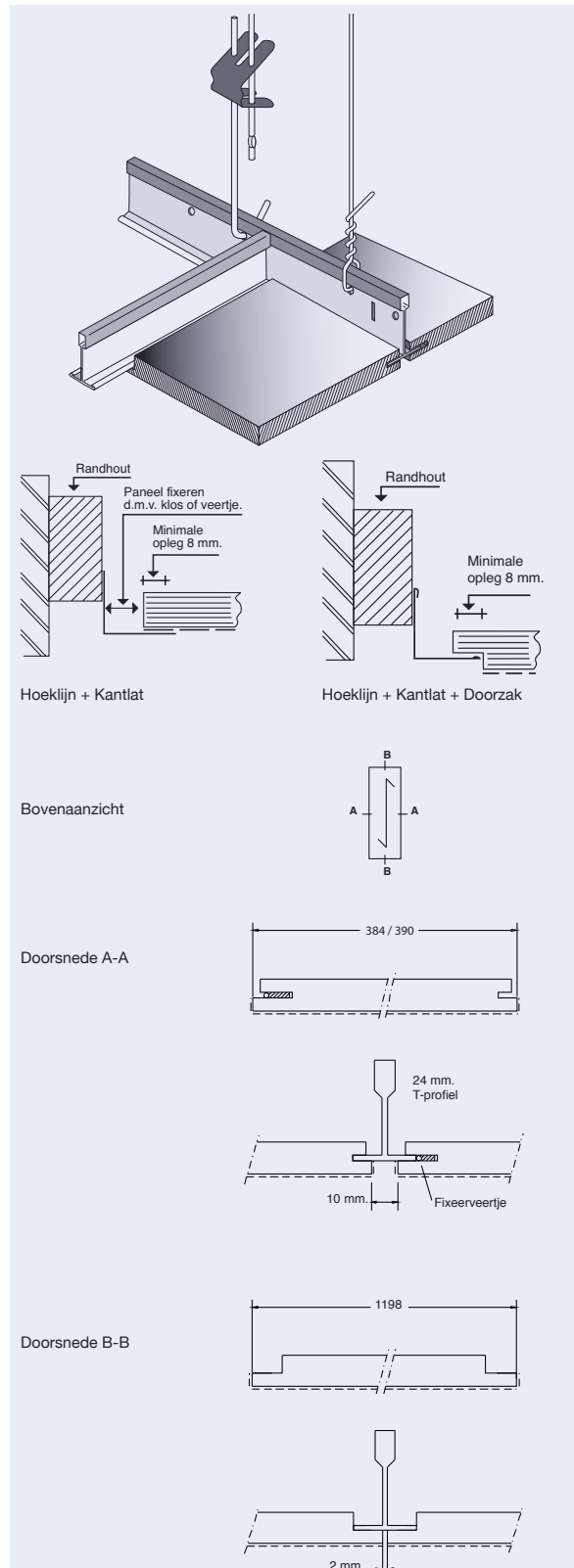


## Paneelopbouw:

- Basis:** FSC® gecertificeerd mdf brandvertragend 15 mm. welke voldoet aan Euroklasse B.
- Zichtzijde:** Edelgefineerd en 3x blank afgelakt met uv-polyacrylaatlak, andere mogelijkheden: melamine, h.p.l., bamboe, kleur afgespoten etc..
- Zijkanten:** Rondom melamineband en groef / sponning waarin fixeerveertjes gemonteerd zijn.
- Achterzijde:** FSC® gecertificeerd tegenfineer, niet afgewerkt, indien nodig vochtwerend behandeld.
- Moduulmaat:** 1200 x 394 mm., 1200 x 400 mm., en andere moduulmaten op aanvraag.
- Gewicht:** Ca. 9,3 kg/m<sup>2</sup>
- Akoestiek:** voorzijde groef 4 mm. breed, 5 mm. diep, h.o.h. afstand 32 mm., achterzijde sleuf  $\varnothing$  8 mm., 118 mm. lang, versprongen. Op de achterzijde van de panelen is een zwart akoestisch doek geplakt welke onbrandbaar is en de akoestische eigenschappen verbeterd.



- Opslag:** In droge geconditioneerde ruimte op de originele pallets.
- Vorbereiding:** Panelen minimaal 2 x 24 uur laten acclimatiseren in de ruimte waar ze worden toegepast.
- Montage:** Vanaf de onderzijde in een standaard 24 mm. systeem, hoofdprofielen h.o.h. 394 of 400 mm., afhankelijk h.o.h. maximaal 800 mm., tussenprofielen h.o.h. 1200 mm. De panelen met de fixeerveerzijde in één richting monteren, drukkend tegen de hoofdprofielen. Paspanelen bewerken met timmermangereedschap, op te leggen op het hoeklijn en fixeren d.m.v. veertje of klosje. Andere details in overleg.
- Conditie:** De relatieve vochtigheid in de te monteren ruimte dient niet meer te bedragen dan 70%, met een temperatuur tussen de 15 en 35°C.
- Onderhoud:** Indien er tijdens of na montage vervuiling optreed van de panelen kunnen deze worden afgenomen met een licht vochtige doek v.v. een niet bijtend huishoudschoonmaakmiddel.
- Levering:** Via de afbouwbedrijven in binnen- en buitenland, op pallets, tussen de panelen foam.
- Garantie:** Volgens opgave DEN-2 B.V. (zie leveringsvoorwaarden).



DEN-2 B.V. tel. (0031) 0348-43 77 11  
Pottenbakkersweg 9 fax (0031) 0348-43 77 17  
3449 HZ Woerden website: www.den-2.nl  
Nederland email: info@den-2.nl