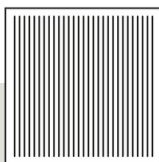


AKUPANEL

AKOESTISCHE WANDPANELEN

Productinformatie





AKUPANEL

AKOESTISCHE WANDPANELEN

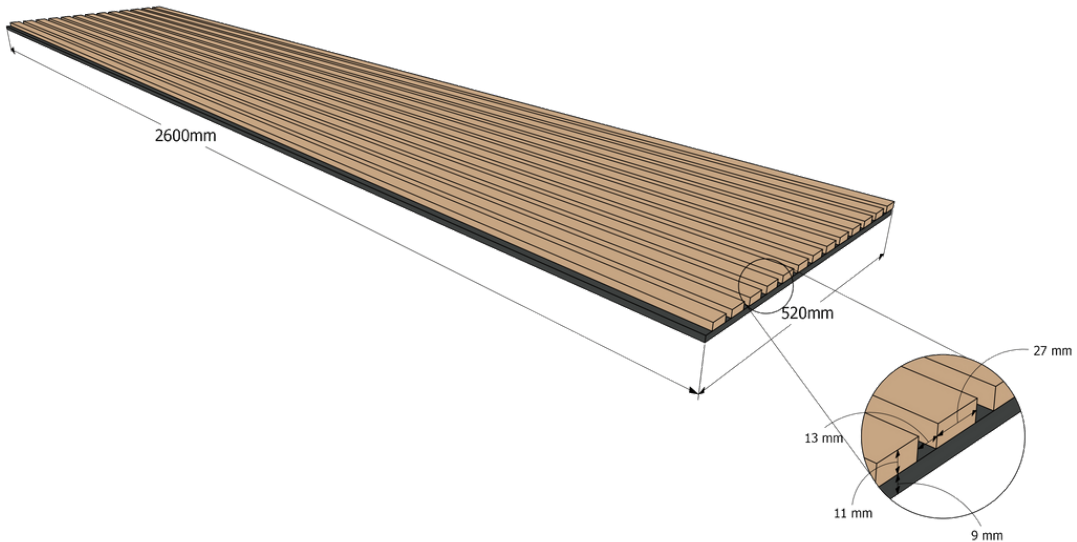
www.akupanel.nl

info@akupanel.nl

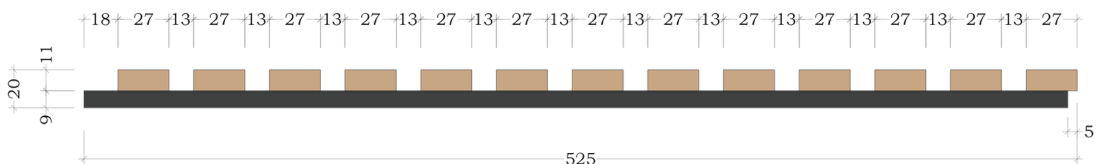
085 820 99 02

Buitenvaart 1117A
7905 SE Hoogeveen

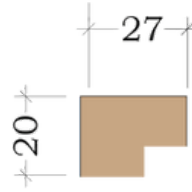
Akoestische wandpanelen



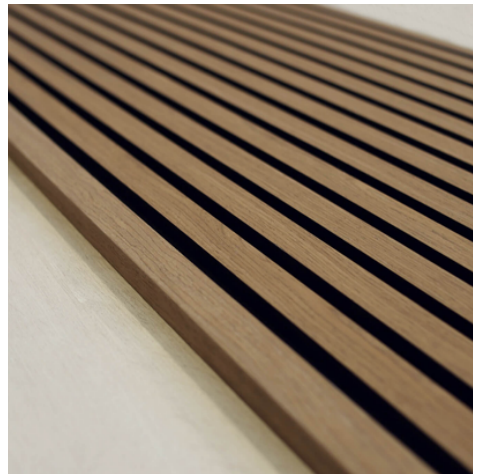
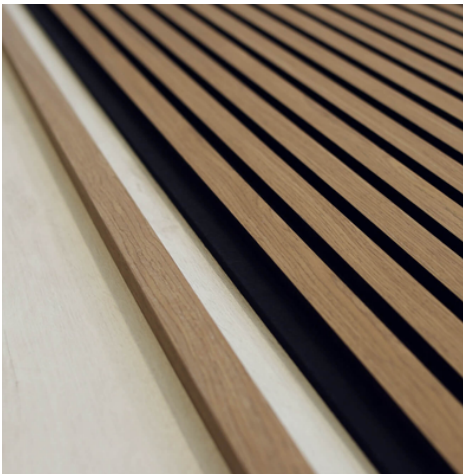
- Wandpanelen van 260cm bij 52cm
- Opgebouwd uit vilt, mdf en fineer (Hout met FSC keurmerk)
- Vilt: dikte 9mm, gerecycled PET materiaal
- Latjes: 27mm breed en 12/13mm dik
- Gewicht: +/- 11kg per paneel



Eindlatten



- Optioneel
- Even breed als mdf latjes
- Gemaakt voor de zijde waar het vilt uitsteekt
- Na aanpassing ook aan de andere zijde te gebruiken
- Verkrijgbaar in alle kleuren
- Houtfineer aan de voor- en zijkant
- Met montagekit op het vilt te monteren



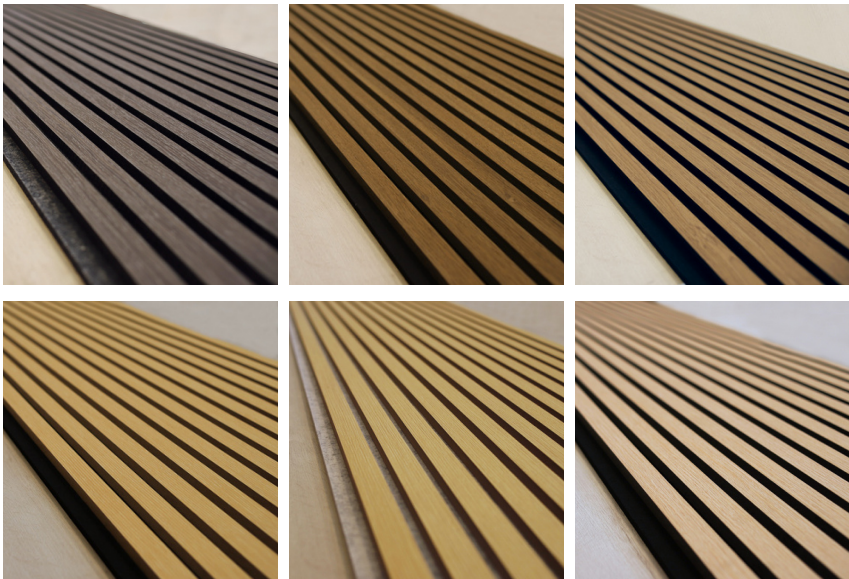
Kleuren

7 kleuren:

Houtskool, Verouderd Eiken, Walnoot,
Naturel op zwart vilt, Naturel op grijs vilt, Rustiek
Eiken & Zwart

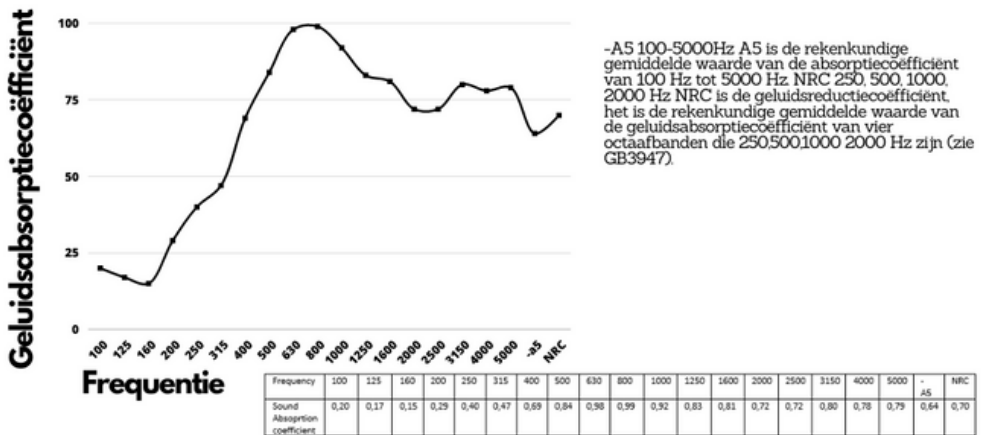
Houtfineer

Enkel de voorzijde van de latjes is afgewerkt met
een fineerlaag. De zijkanten zijn houtkleurig
(Naturel) of antraciet (rest van de kleuren).



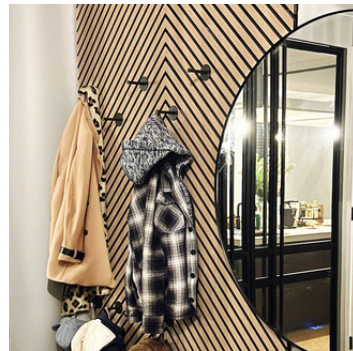
Akoestische werking

- Samenspel akoestisch vilt en houten lamellen:
 - Het vilt absorbeert het geluid
 - De lamellen verdelen de geluidsgolven, dat noem je diffusie
- Geluidsreductietabel



- De panelen zorgen voor een aangenaamere akoestiek **binnen** een ruimte

Toepassingen



- **Veel mogelijkheden:** wand, plafond, verticaal, in patroon, hoofdbord van bed, als basis voor kapstok, etc.
- **Panelen zijn flexibel:** eenvoudig te monteren op ronde wanden.
- **Makkelijk te bewerken** met stanleymes en zaag
- **Te verplaatsen** (mits schroeven gebruikt)

Minder geschikt

Panelen zijn niet hittebestendig

Akupanelen worden vaak gebruikt als ombouw van een haard. Maar ze mogen niet warmer worden dan 60°C.

Panelen zijn niet vochtbestendig

Wij raden buitengebruik daarom af.

Panelen kunnen niet veel gewicht dragen

Kapstokken, klokken, spiegels en schapjes moeten vastgeschroefd worden door het vilt in de muur.

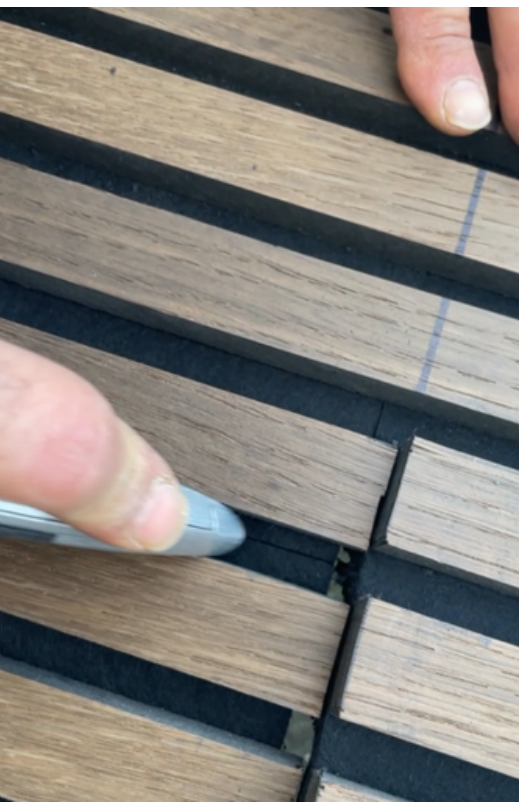


Montage

Op maat zagen

Panelen inkorten kan met een handzaag, decoupeerzaag of cirkelzaag.

Plak het zaagoppervlak af met schilderstape om splinters te voorkomen.



Het vilt bijnijden

De breedte kun je bijnijden met een scherp stanleymes. De latjes kun je indien nodig van het vilt verwijderen (zitten vastgeniet).

Montage



- High Tack montagekit
- 1 bus per 2 panelen
- Hecht op vrijwel alle gebruikelijke bouwmaterialen
- Breng in strepen aan i.p.v. dotten



- 12 schroeven per paneel
- Schroef door het vilt heen
- Panelen zijn weer makkelijk mee te verhuizen
- Zwarte kop

Nieuwsgierig naar de andere kleuren?

Vraag je sample aan via
www.akupanel.nl



