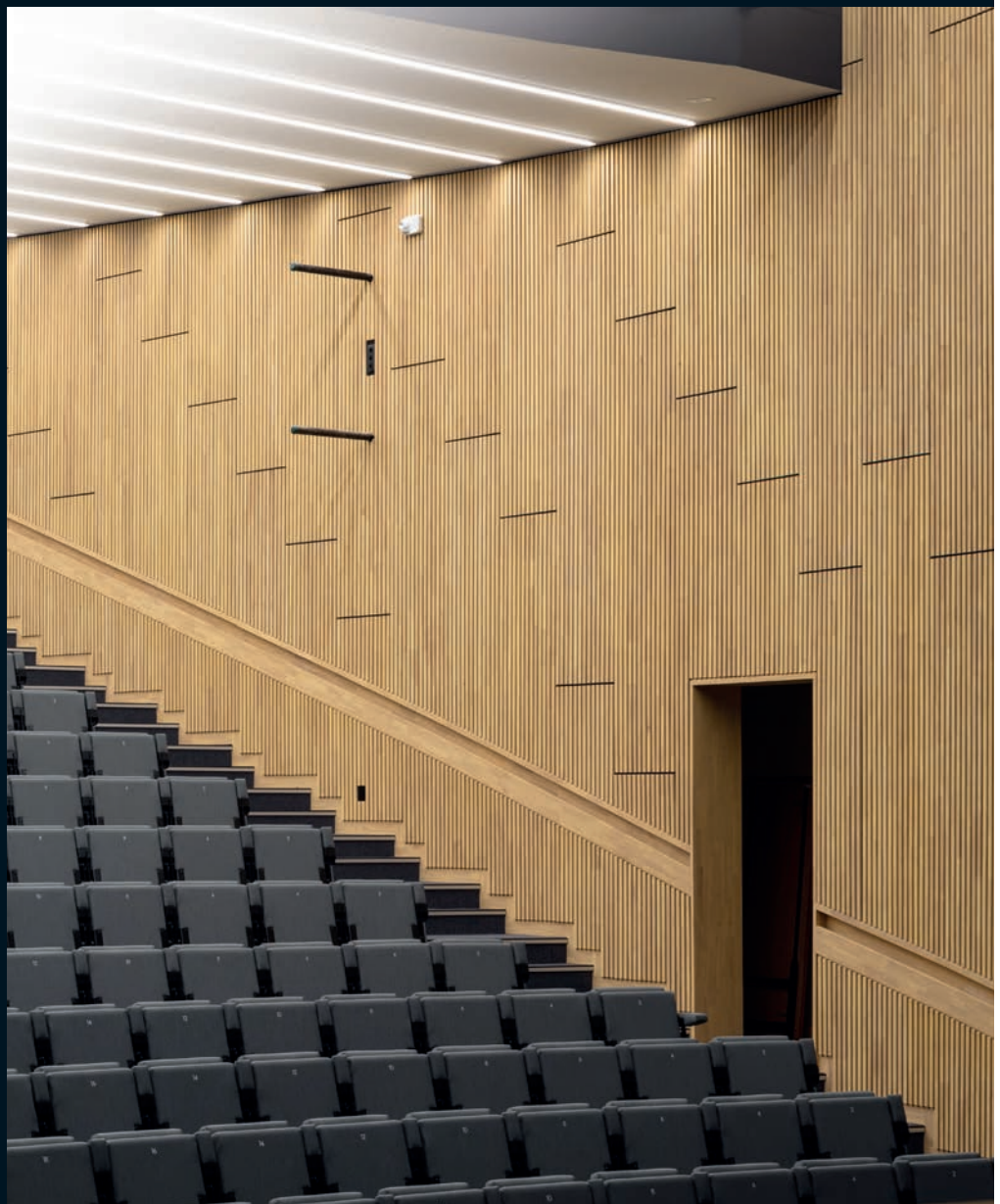
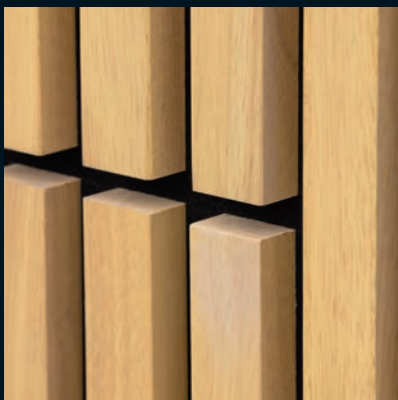
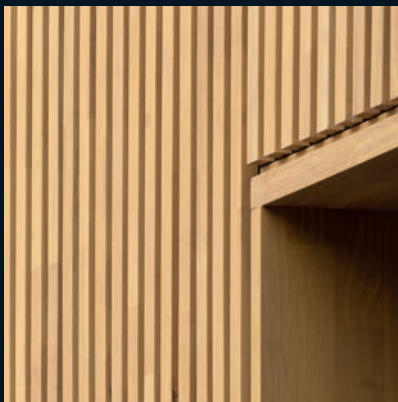
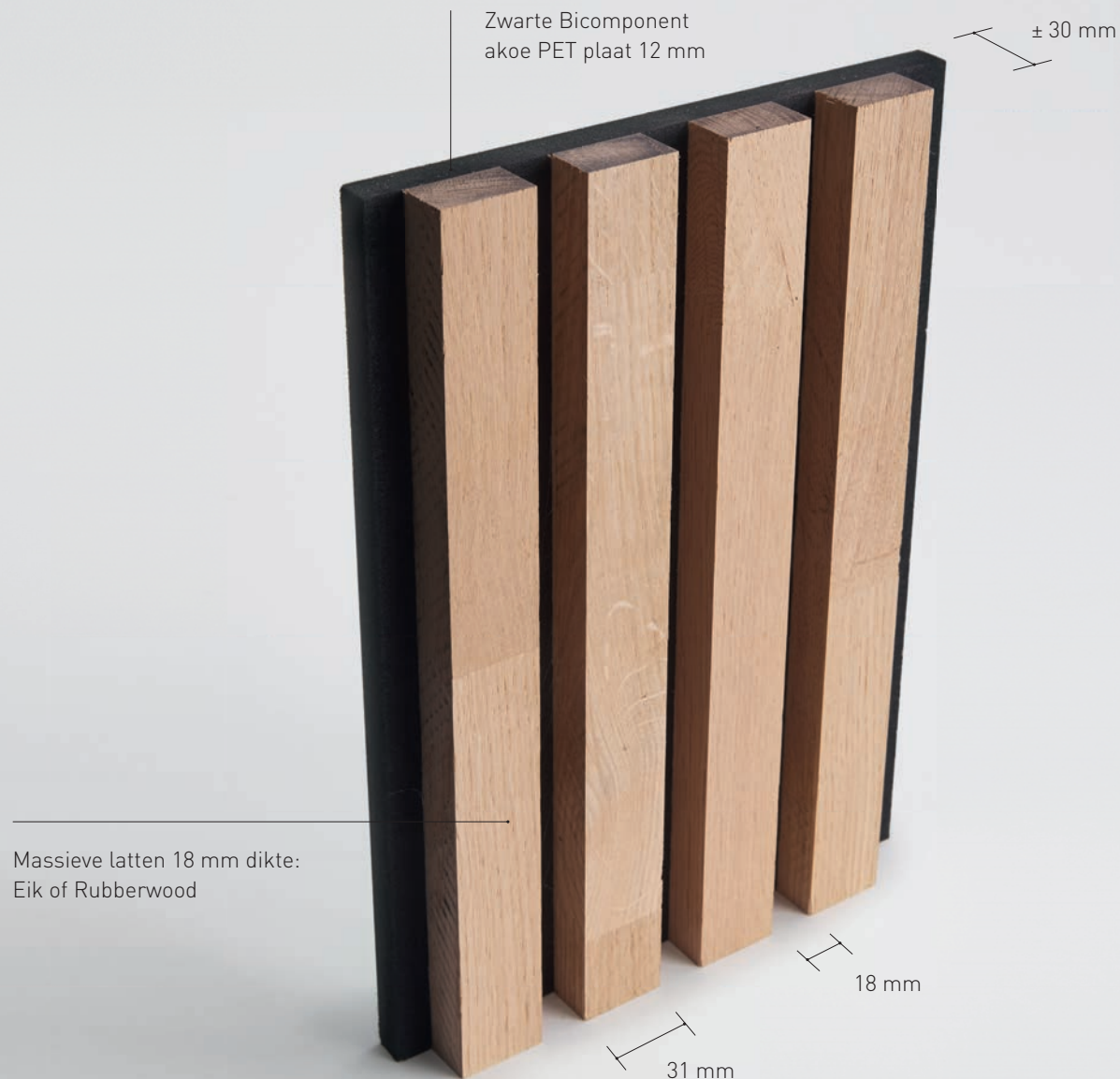


Acoustic BY solutions TRIPLACO



ACOUSTIC — ARCHITECTURAL — AMAZING

TYPE Ls m



MATERIAALOPBOUW

Toplaag Latten massief Eik of rubberwood
Kern Zwarte Bicomponent akoe PET plaat 12 mm

GEWICHT 12 kg/m²

STANDAARD AFMETINGEN VOLLE PLAAT

(gevoegrechtkant)
3030x637x±30 mm

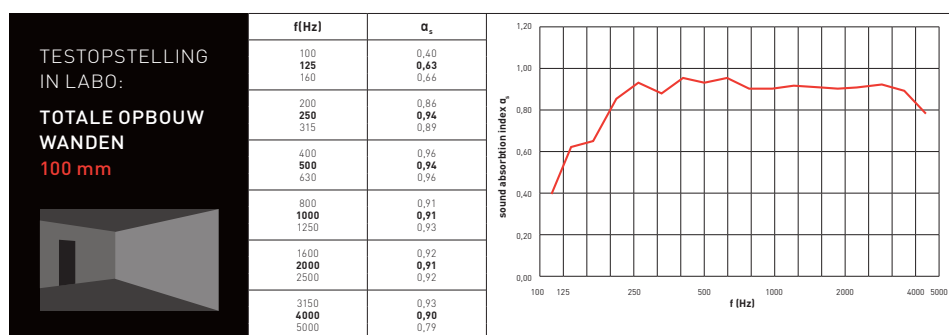


Kern PET akoe plaat ±12 mm, 2400 gr/m²
(euroklasse brandreactie kern B-s1-d0)

MONTAGE VAN BICOUSTICS PANELEN

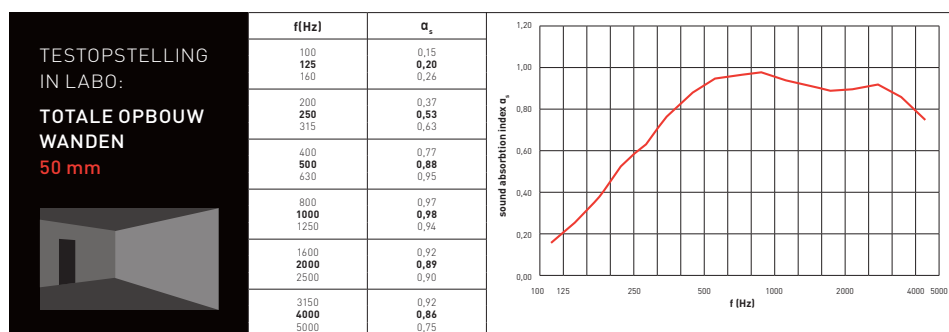
- Door verlijming met MS polymeer kit rechtstreeks op muur of op houten kaderwerk of
- Door middel van frontbevestiging kern op houten kader met behulp van zwarte schroeven (tss latten te schroeven) of
- Door haaklat systeem (deel aan wand / ander deel geschroefd op achterzijde Ls of Ls m)

- > hoge esthetische waarde: alle zijden massief zichtbaar eik of rubberwood met olie of vernis afwerking
- > hoogwaardig absorptief: tot $\alpha_w = 0.95$ (certificaat onafhankelijk acou labo Peutz)
- > eenvoudig verwerkbaar: breedte en lengte eenvoudig verzaagbaar door volle verlijmde massieve latten op vilt
- > eenvoudig monteerbaar: via zwarte schroef (front), haaklat of MS polymeerverlijming (onzichtbaar)
- > toepasbaar plafond of wand
- > optie buigbare panelen tot radius minimum 150 mm
- > bijhorend plaatmateriaal eik of rubberwoodpanelen leverbaar voor afwerking, deurkaders, handgrepen, raamomkasting, meubilair, ...
- > totaaloplossing met mogelijkheid integratie bv. binnendeuren / luiken / ...
- > zeer ruime materiaalkeuze eik of rubberwood met afwerking Rubio Monocoat kleurolie of transparant vernis
- > zwarte Bico PET viltplaat euroklasse B-s2-d0 van 12 mm en PET samenstelling is min. 50% postconsumer recycled vezels en PET plaat is waterinert



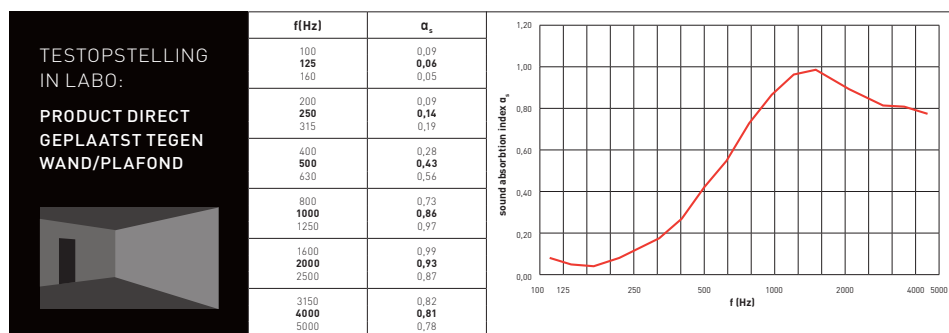
f(Hz)	α_p
125	0,55
250	0,90
500	0,95
1000	0,90
2000	0,90
4000	0,85

Totale dikte	% perfo	α_w	f(Hz)	Sound class	NRC	SAA
100 mm		0,95		A	0,90	0,92
Montage: Geplaatst op houten kader dikte 70 mm, gevuld met 50 mm minerale wol met een dichtheid van 40 kg/m³.						
Waarden volgens test nagalmkamer EN ISO 354:2003 - EN ISO 11654:1997						



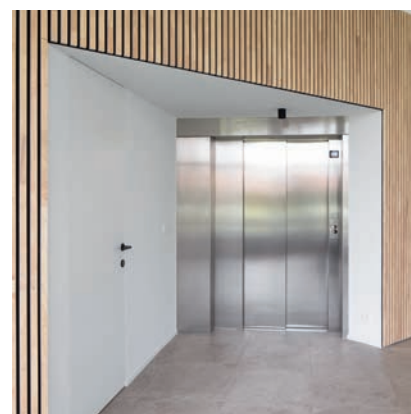
f(Hz)	α_p
125	0,20
250	0,50
500	0,85
1000	0,95
2000	0,90
4000	0,85

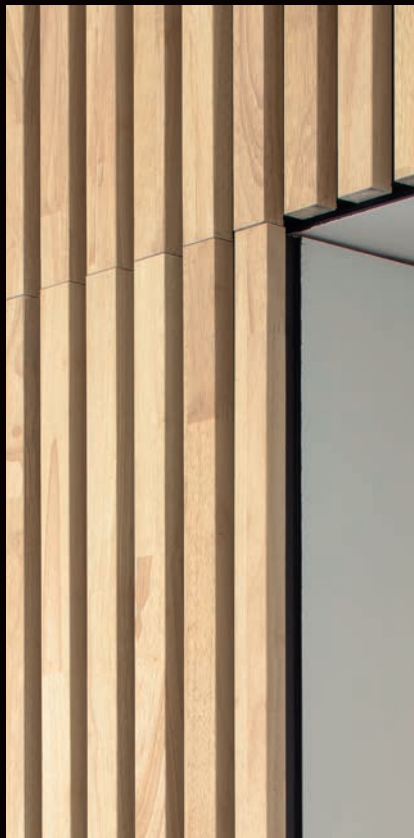
Totale dikte	% perfo	α_w	f(Hz)	Sound class	NRC	SAA
50 mm		0,80		B	0,80	0,81
Montage: Geplaatst op houten kader dikte 20 mm, gevuld met 20 mm PRIMAWOOL van 22,5 kg/m³.						
Waarden volgens test nagalmkamer EN ISO 354:2003 - EN ISO 11654:1997						



f(Hz)	α_p
125	0,05
250	0,15
500	0,40
1000	0,85
2000	0,95
4000	0,80

Totale dikte	% perfo	α_w	f(Hz)	Sound class	NRC	SAA
30 mm		0,40		D	0,60	0,59
Montage: akoe panelen rechtstreeks tegen wand/plafond zonder plenum						
Waarden volgens test nagalmkamer EN ISO 354:2003 - EN ISO 11654:1997						





Ontdek ons volledige aanbod

**PRINT
ACOUSTICS**
your silent partner

Akoestisch absorberende houten panelen
op basis MDF akoe kern.

www.printacoustics.be



**WOOD
COUSTICS**
warm wood, soft sound

Gebundelde krachten van Decospan
& Triplaco met echt houtfineer toplagen.

www.woodcoustics.be



**Acoustic
solutions**
BY TRIPLACO

Triplaco Brands

Generaal Deprezstraat 2, 8530 Harelbeke - België

T +32 56 22 62 17 | F +32 56 22 98 15

info@printacoustics.be | www.printacoustics.be