

# Datablad

## Laudescher Trælameller



November 2016

## Beskrivelse

Tripplex Trælameller er et eksklusivt valg til forbedring af rumakustik og design. Produkterne har et smukt, æstetisk look og gode brændhæmmende egenskaber. Panelerne kan variere i mange dimensioner og designs, samt leveres til montage og udførelse efter projekt, krav og ønsker. Nærværende datablad omhandler produkter fra Laudescher Process Bois, som er specialiseret i elementløsninger til både lofter og vægge.

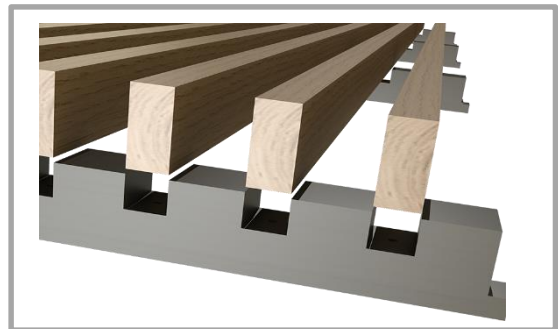
## Materiale

Alle materialer er i massiv træ og fås i fyr, rødt cedertræ, douglas gran og egetræ. Materialer i fyr, fås herudover med forskellige overfladefarver, herunder som honey, oak, white, wenge, cherry, chocolate, mahogany og grey.



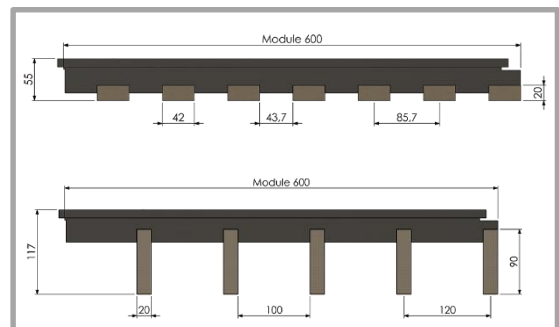
## Installation

Trælamellerne leveres samlet i paneler. Panelerne kan installeres ved direkte opskruning på underlag, eller i oplukkelige/demonterbare skinnesystemer.



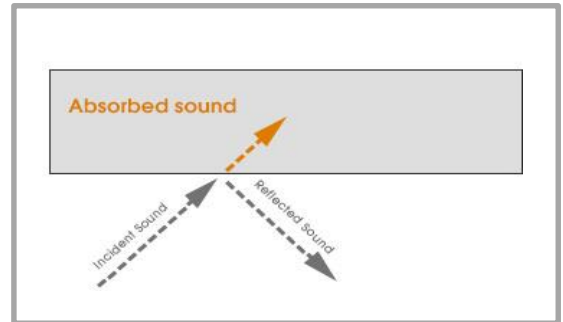
## Lamel Designs

Trælamellerne fås i en højde som strækker sig fra 20 til 90mm. Selve modulets højde strækker sig fra 55 til 117mm.



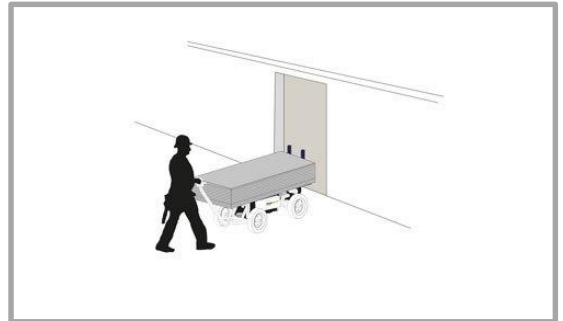
## Akustik

Trælameller med akustikbatts klassificerer sig fra absorptionsklasse A til D.  
For løsninger med akustikfilt kontakt Tripplex, på følgende mail: [info@trippdex.dk](mailto:info@trippdex.dk)



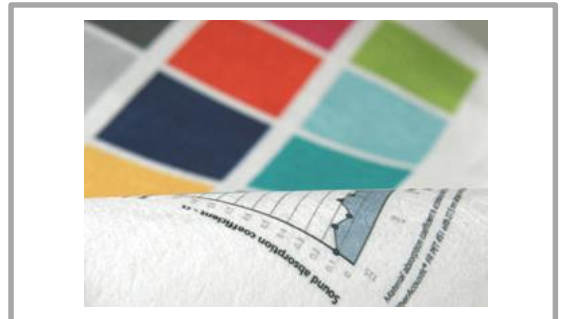
## Opbevaring

Transporter og opbevar panelerne med omhu, i original emballage. Udsæt ikke panelerne for direkte sollys for at undgå misfarvning på grund af UV lys. Panelerne skal opbevares indendørs fladt liggende og kan tåle en luftfugtighed på 25% til 90%



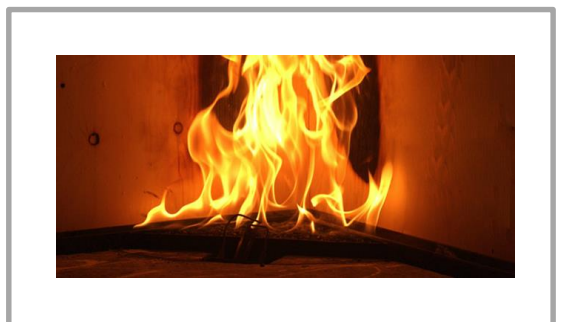
## Farver og udtryk

Trælamellerne kan farves med wax color, og her med give den farve og udtryk, projekter måtte kræve.  
Akustikbatts på bagsiden af lamellerne leveres som standard i sort eller hvid. Andre farver defineret i NCS, RAL eller Pantone®, er også en mulighed.



## Brandklasse

ALLE produkter er brandklasse A (B-S1,d0) certificerede.



## Miljø og Indeklima certificeret

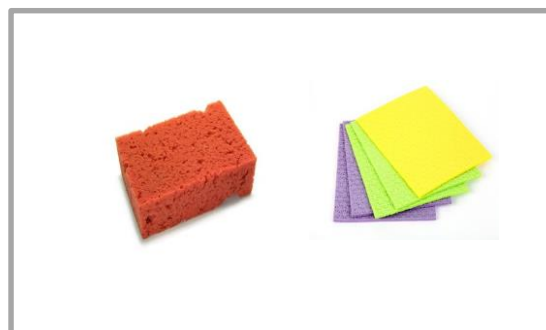
Tripplex Trælameller, er udelukkende fremstillet af høj kvalitetstræ, udvundet fra PEFC-certificeret skovbrug.

Her udover er vores produkter blandt andet også certificeret med LEED og Blue Angel.



## Rengøring

Støvsugning med blødt børstehoved og lav sugeeffekt eller aftørring med fugtig klud efter behov. Efter afvaskning skal der tørres efter med en tør, blød klud.



## Dimension og vægt

Trælamel flåder, fås i standardstørrelser. 1880 x 600 mm og 1265 x 600 mm, eller på 1700 x 1200 mm. Se eventuelt

produktoversigten til sidst i bladet.

Lamellernes vægt ligger på ca. 120 kg/m<sup>3</sup>.

Kontakt Tripplex for specialstørrelser:

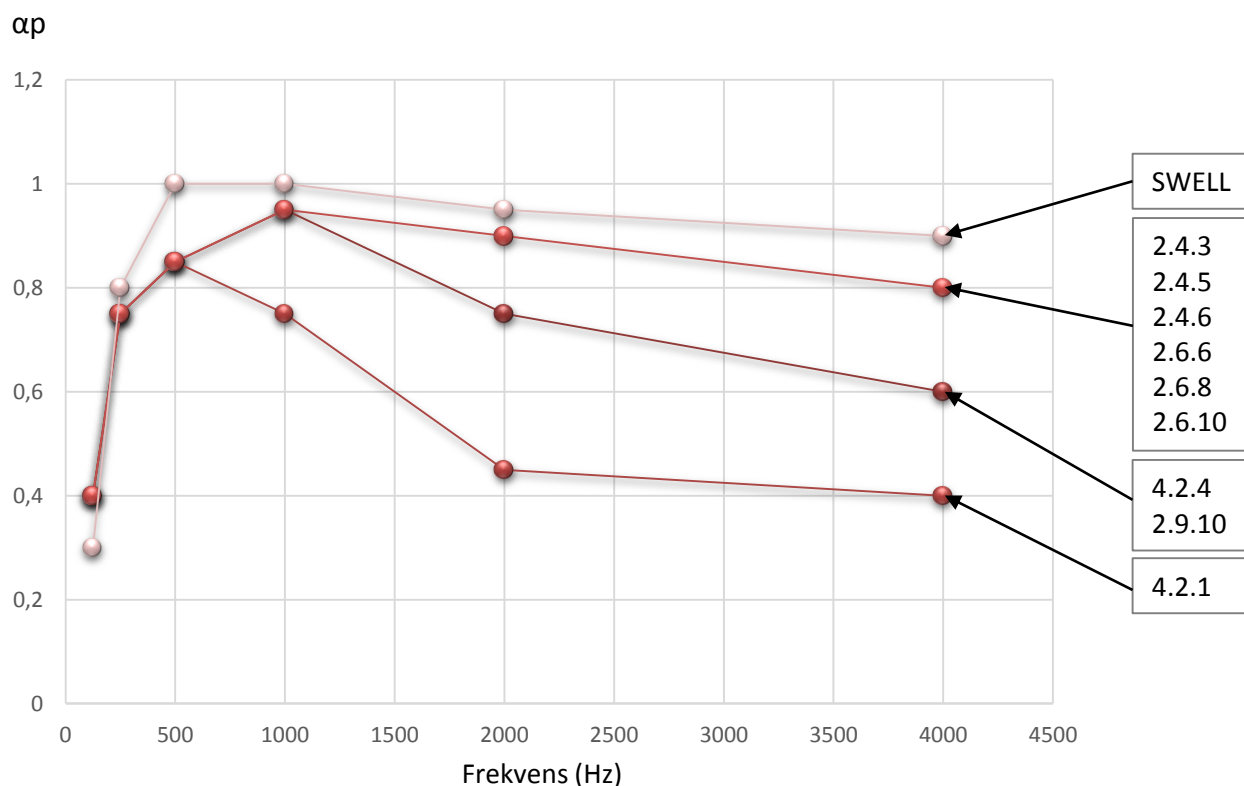
[info@triplplex.dk](mailto:info@triplplex.dk)



# Akustiske egenskaber

Typer og absorberings tal ( $\alpha_p$ ), for loft paneler

F(Hz)	4.2.4	4.2.1	2.4.3	2.4.5	2.4.6	2.6.6	2.6.8	2.6.10	2.9.10	SWELL
<b>125</b>	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30
<b>250</b>	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.80
<b>500</b>	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	1.00
<b>1000</b>	0.95	0.75	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00
<b>2000</b>	0.75	0.45	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.75	0.95
<b>4000</b>	0.60	0.40	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.60	0.90
<b>Klasse</b>	C	D	A	A	A	A	A	A	A	A





## Produktoversigt Lauder LINEA

Type	Loftpanel	Vægpanel	Modul *	Batts tykkelse *
4.2.4	x	x	A	A
4.2.1	x	x	A	A
2.4.3	x	x	A	A
2.4.5	x	x	A	A
2.4.6	x	x	A	A
2.6.6	x	x	A	A
2.6.8	x	x	A	A
2.6.10	x	x	A	A
2.9.10	x	x	A	A
SWELL	x		B	

### Modul \*

1880 x 600 mm & 1265 x 600 mm

A

1700 x 1200 mm

B

### Batts tykkelse \*

20 mm eller 22 mm

A