Rockfon

DATABLAD

Rockfon® Timber Vägg

Sounds Beautiful

Rockfon® Timber Vägg

- Rockfon Timber är en serie träpanelsystem med hög kvalitet som är utformade för att förbättra ljudkvaliteten i ett rum samt minska eko- och bullernivåer för att skapa en mer bekväm och trevlig inomhusmiljö. De kombinerar träets estetiska skönhet med stenullens utmärkta akustiska egenskaper.
- Rockfon Timber har hög brandprestanda på systemnivå, vilket garanterar säkerhet utan att kompromissa med estetiken, och ger sinnesro i alla utrymmen.
- Våra akustiska paneler är utformade för enkelt montage, vilket effektiviserar installationen och sparar tid och ansträngning.

Produktbeskrivning

- Träpanelsystem med integrerad stenullsabsorbent för optimerad akustik och enkelt montage.
- Finns i 2 olika designvarianter och 2 modulstorlekar.
- Träpanelerna är tillverkade av poppelplywood med ek-, valnöts-, ask- eller furufanér
- Den synliga fleecen mellan träpanelerna och stenullsabsorbenten är antingen svart eller grå.

Användningsområden

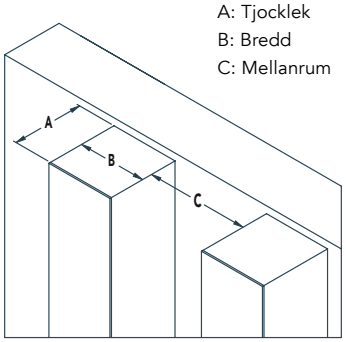
- Kontor
- Hälsovård
- Utbildning
- Sport & Fritid
- Detaljhandel

Kant	Design*	Modulstorlek (mm)	Vikt (Kg/m²)
D TIMB	12-34-06	1200 x 600 x 33	8,3
		2400 x 600 x 33	8,1
	12-Shuffle-16	1200 x 600 x 33	7,4
		2400 x 600 x 33	7,2

** Tillgängliga designer:*
12-34-06: 12=Tjocklek, 34=Bredd, 6=Mellanrum
12-Shuffle-16: 12=Tjocklek, 29 and 50 (shuffled)=Bredd), 16=Mellanrum

** Använd en 57 mm träregel när systemet monteras med luftspalt på baksidan

A: Tjocklek
B: Bredd
C: Mellanrum



Design

12-34-06

12-Shuffle-16

Fanértyper

Valnöt

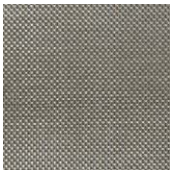
Ek

Ask

Furu

Fleecefärger

Svart



Grå

Träets egenskaper
Trä är ett naturmaterial och en viss variation i färgtoner, textur och visuellt utseende måste förväntas från produkter tillverkade av trä - även från samma produktionsparti. Vi kan inte garantera att produkter tillverkade från olika produktionspartier går att blanda även om produkten är exakt densamma.

Träprodukter kommer med tiden att patineras och ändra visuellt utseende, särskilt när de utsätts för naturligt ljus och miljöer med hög luftfuktighet. Det är därför i de flesta fall inte möjligt att leverera produkter med ett liknande visuellt uttryck som redan installerade produkter ens efter kortare tidsperioder.

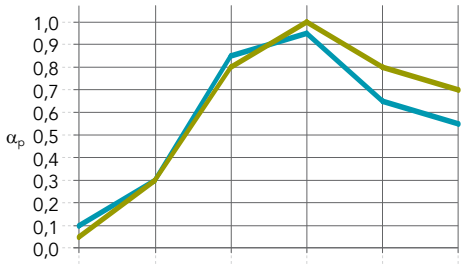
Under kritiska ljusförhållanden där höga nivåer av dagsljus eller elektriskt ljus projiceras på träprodukterna från branta vinklar, måste betydande variationer i det visuella utseendet förväntas.

Egenskaper

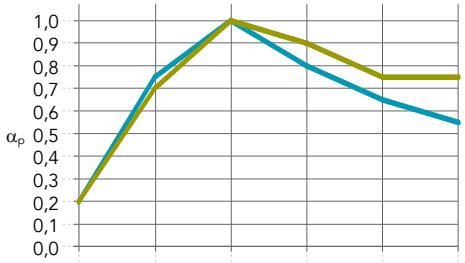
Ljudabsorption

α_w: upp till 0,85 (Klass B)

**Monterad med 57 mm luftspalt bakom panelen*
***Direktmontage. Ingen luftspalt bakom panelen*



Produkt / Totalt montagedjup (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklass	NRC
Rockfon Timber Vägg 12-34-06 + absorbent 20 mm / 33**	0,10	0,30	0,85	0,95	0,65	0,55	0,60	C	0,70
Rockfon Timber Vägg 12-shuffle-16 + absorbent 20 mm / 33**	0,05	0,30	0,80	1,00	0,80	0,70	0,60	C	0,70



Produkt / Totalt montagedjup (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklass	NRC
Rockfon Timber Vägg 12-34-06 + absorbent 20 mm / 90*	0,20	0,75	1,00	0,80	0,65	0,55	0,70	C	0,80
Rockfon Timber Vägg 12-shuffle-16 + absorbent 20 mm / 90*	0,20	0,70	1,00	0,90	0,75	0,75	0,85	B	0,85

Reaktion vid brandpåverkan

B-s1,d0
B-s2,d0 (Ek/Furu: 12-Shuffle-16)
Klassificerad i enlighet med EN 13501-1

Fuktmotstånd och formstabilitet

Rockfon Timber är endast avsedd för inomhusbruk.
Upp till 65% RF.

Rengöring

- Dammsugning

Hygien

Stenull har inget näringsämne och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer.

Återvinningsbarhet

Helt återvinningsbar stenull

Inomhusmiljö

Rockfon Timber väggpaneler har låg emission av VOC.

Materialhälsa

Alla material som används i Rockfon-produkter granskas löpande mot listan över ämnen som är begränsade enligt REACH eller erkända som Substances of Very High Concern (SVHC). Rockfons stenullsfibrer följer EU:s regler för säkra fibrer och har EUCEB-certifiering.

Sounds Beautiful

09.2026 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System® egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL färgstandard.
Rockfon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.