

Rockfon[®] Lamella[™]

Datablad



Sounds Beautiful

Rockfon® Lamella™

- Patenterade moduler som ger över 650.000 olika designmöjligheter med ett enda system
- Flera träfanér kan kombineras för att skapa snygga estetiska uttryck
- Flera lamellbredder och tjocklekar låter dig experimentera med olika reliefmönster och avstånd
- Minskning av väggrelaterad efterklang sänker användarnas stressnivåer och ökar koncentrations-, och prestationsförmågan
- Användning av naturliga material och färger förbinder byggnadens användare med omvärlden

Användningsområden

- Kontor
- Sport & Fritid
- Utbildning
- Detaljhandel

Produktbeskrivning

Rockfon Lamella dimension (per enhet): 2418 x 2474 mm (B x H)

Rockfon Lamella finns med tre olika träfanér

1. Ljus ek
2. Ek
3. Mörk ek


















Rockfon Lamella finns i tre dimensioner.

34 mm bred x 30 mm tjock

39 mm bred x 21 mm tjock

44 mm bred x 12 mm tjock

- Rockfon Lamella finns (endast) i höjd 2474 mm.
- 40 mm tjocka stenullsskivor i charcoal svart (NCS S 8500-N) ger utmärkt ljudabsorption.
- Systemet är lätt att montera tack vare det patenterade modulformatet med montageclips.
- Hela systemet är certifierat för alla relevanta egenskapsdeklarationer.

Produktgrupp	Produktbild	Produkt	Höjd x Bredd x Tjocklek (mm)	St. per krt	Kg per krt
LAM MID		Rockfon Lamella horisontal mittprofil	2400 x 45 x 51.8	3	4.22
LAM TB		Rockfon Lamella horisontal topp/bottenprofil	2400 x 45 x 51.6	2	2.92
LAM END		Rockfon Lamella vertikal ändprofil - HÖ/VÄ	2474 x 44.7 x 9	2	1.12
LAM CON		Rockfon Lamella anslutningsfäste för vertikal profil	59.6 x 25 x 24.6	10	0.4
LAM BS		Rockfon Lamella bottendistans för horisontal profil	35 x 30 x 15.3	10	0.1
LAM CON		Rockfon Lamella montageclips	29.9 x 20.5 x 13.3	200	1.03
		Rockfon Lamella ljudabsorbent Charcoal	600 x 600 x 40	8	18.6
LAM 44		Rockfon Lamella lamell, ljus ek 2474 44 12	2474 x 44 x 12	10	6
		Rockfon Lamella lamell, ek 2474 44 12		10	6
		Rockfon Lamella lamell, mörk ek 2474 44 12		10	6
LAM 39		Rockfon Lamella lamell, ljus ek 2474 39 21	2474 x 39 x 21	10	11.2
		Rockfon Lamella lamell, ek 2474 39 21		10	11.2
		Rockfon Lamella lamell, mörk ek 2474 39 21		10	11.2
LAM 34		Rockfon Lamella lamell, ljus ek 2474 34 30	2474 x 34 x 30	10	13.8
		Rockfon Lamella lamell, ek 2474 34 30		10	13.8
		Rockfon Lamella lamell, mörk ek 2474 34 30		10	13.8
LAM GR		Rockfon Lamella montagemall	458 x 40 x 40	1	0.34
LAM CON		Rockfon Lamella anslutningsfäste för horisontal profil	66 x 24.95 x 2	10	0.4

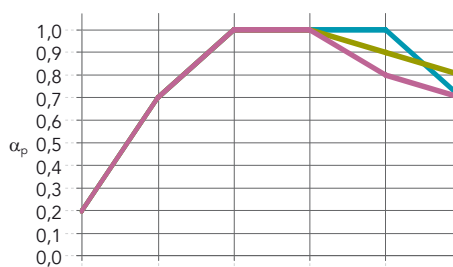


Egenskaper



Ljudabsorption

α_w : upp till 0,90 (klass A)
(värde för komplett system)



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklass	NRC
Rockfon Lamella 34x30 mm + absorbent 40 mm	0,20	0,70	1,00	1,00	1,00	0,70	0,90	A	-
Rockfon Lamella 39x21 mm + absorbent 40 mm	0,20	0,70	1,00	1,00	0,90	0,80	0,90	A	-
Rockfon Lamella 44x12 mm + absorbent 40 mm	0,20	0,70	1,00	1,00	0,80	0,70	0,85	B	-



Reaktion vid brandpåverkan

C-s2,d0
(värde för komplett system)



Rengöring

- Dammsugning



Hygien

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



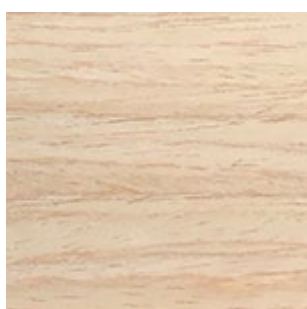
Miljö

Helt återvinningsbar stenull
Det återvunna innehållet i Rockfons undertaksskivor är mellan 29% och 64% enligt ISO 14021.
Rockfons akustikskivor är Cradle to Cradle Certified® silver och bronze (beroende på produkttyp).



Inomhusmiljö

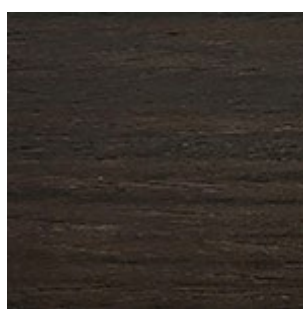
Ett urval av Rockfons akustikskivor har tilldelats Finska M1 emissionsklassificering av byggnadsmaterial och Dansk indeklimamärke för produkter med låg VOC emission



Ljus ek



Ek



Mörk ek

09.2022 | 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.

Sounds Beautiful

