

WOODIFY®

XFINÈR
AKUSTIKK

SLISSER

LYDDATA OG STANDARDMØNSTER



Akustiske plater

Slisset Xfinér Decor er et interiørpanel i dekorativ bjørkekryssfiner med spor i front og rygg for å gi forbedret akustisk ytelse.

Panelet kombinerer visuelt uttrykk og funksjon, og passer utmerket i miljøer hvor støydemping og estetikk er viktig – som i kontorer, restauranter, skoler, auditorier og kulturbygg. Panelene er klare til bruk og leveres i ulike finéroverflater, tykkelser og mønstre.

Tillegg og bearbeiding

Overflatebehandling: Klar matt lakk (standard) eller, pigmentert lakk.

Slisset Xfinér kan i tillegg leveres med kantforsegling, forskjellige kantutførelser som faset kant eller not og fjær. Vi tilbyr også forboring og annen CNC-tilpasning.

Slisset Xfinér kan også leveres med brannbeskyttelse.

Miljø

Kryssfinér av bjerk fra Woodify kommer fra PEFC-sertifisert Baltisk eller Latvisk skog.

Alle våre kryssfinérprodukter er testet iht. M1-standard og samsvarer med CARB Phase 2, EPA TSCA Title VI og REACH 2023/1464. Emisjonsklasse E1 iht. EN 13986.

Testing

Målene for lydabsorpsjon av kryssfinerplate-koeffisient er laget i samarbeid med akustikk laboratoriet "R&D Akustika" i henhold til EN ISO 11654. Testresultater vises for plater uten lakk foruten om sammenlikningen som finnes på siste side.

Oppbygning

Baseplate av 100 % kryssfiner av bjerk med toppfinér av Bjerk eller Eik (andre toppfinér på forespørsel).

Produkt	Maks størrelse	Tykkelse
Decor	1250x3050 mm	15 mm, 18 mm
Laquer	1250x2500 mm	15 mm, 18 mm

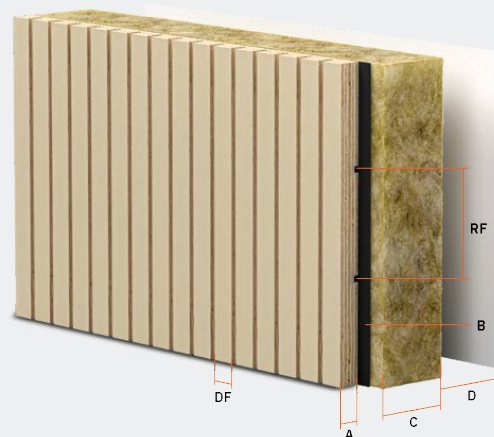
Bredde spile synlig side: 16 mm

Avtand slisser synlig side: 4 mm.

Avstand slisser bakside: 16, 32, 64 mm.

Bredde: Spile, synlig side	16 mm
Bredde: Slisset spor, synlig side	4mm
Avstand: Bakomforliggende spor	16 mm 32 mm 64 mm

Overflate: Ubehandlet eller lakkert (klar / pigmentert).



A	Kryssfinér	T: 15 mm
B	Akustisk duk	Densitet: 60g/m ²
C	Mineralull	Densitet: 80g/m ²
D	Luftespalte	-
DF	Slisser fremside	Bredde: 4 mm Dybde: 12 mm
RF	Slisser bakside	Bredde: 4 mm Dybde: 3 mm

SLISSET INTERIØRFINÉR

Plate M 4-16/4-16

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	16	25	0

Absorption coefficient α_w : 0.65

Absorption klasse C

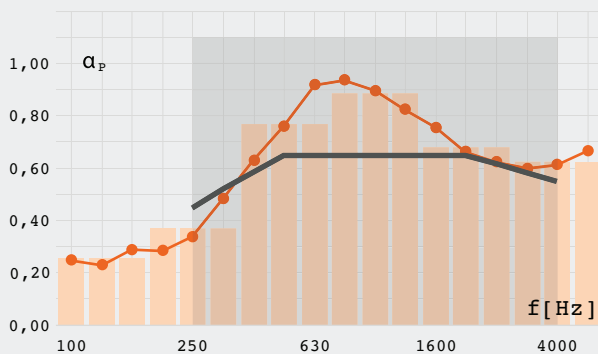


Plate M 4-16/4-64

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	64	25	0

Absorption coefficient α_w : 0.55

Absorption klasse D

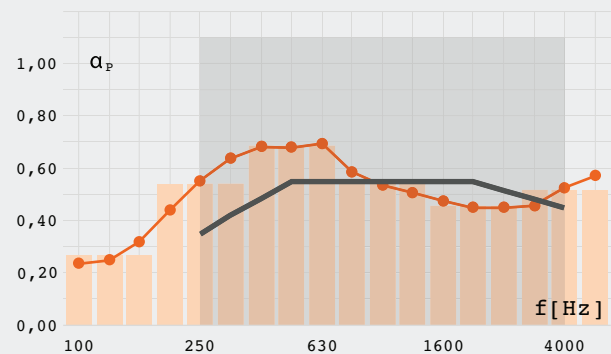


Plate M 4-16/4-32

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	32	25	0

Absorption coefficient α_w : 0.60

Absorption klasse C

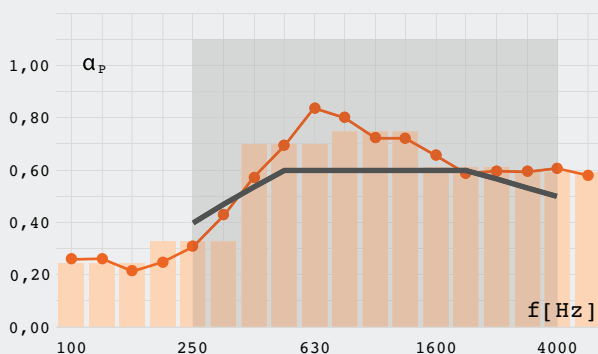
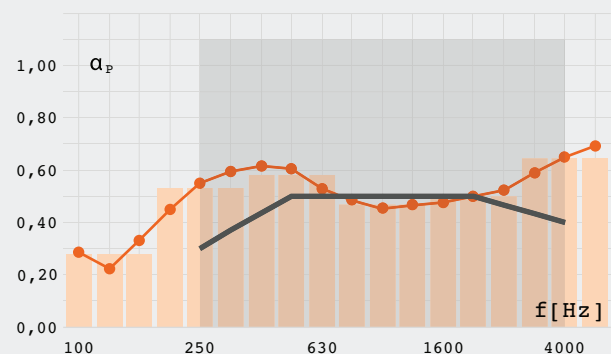


Plate M 4-16/4-192

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	192	25	0

Absorption coefficient α_w : 0.50

Absorption klasse D



Antatt lydabsorpsjon koeffisient oktavbånd.



Antatt lydabsorpsjon koeffisient i 1/3 oktavbånd.



Referansekurve etter EN ISO 11654.



Referanseband etter EN ISO 11654.

SLISSET INTERIØRFINÉR

Plate M 4-16/4-16

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	16	25	35

Absorption coefficient α_w : 0.65

Absorption klasse C

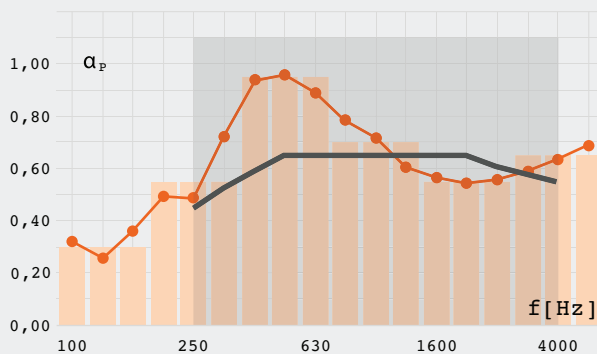


Plate M 4-16/4-64

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	64	25	35

Absorption coefficient α_w : 0.55

Absorption klasse D

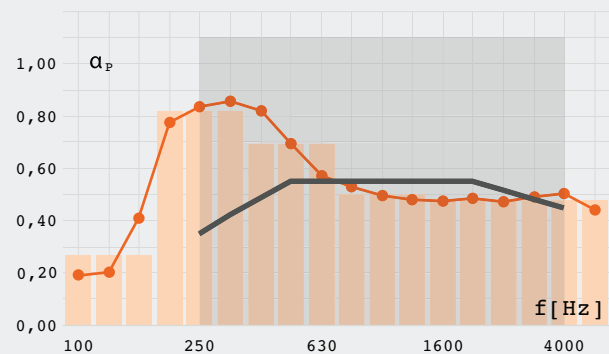


Plate M 4-16/4-32

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	32	25	35

Absorption coefficient α_w : 0.70

Absorption klasse C

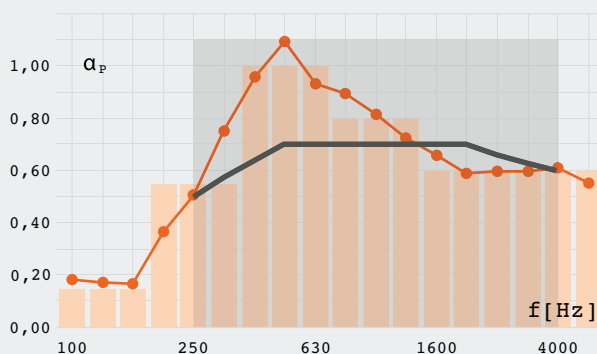
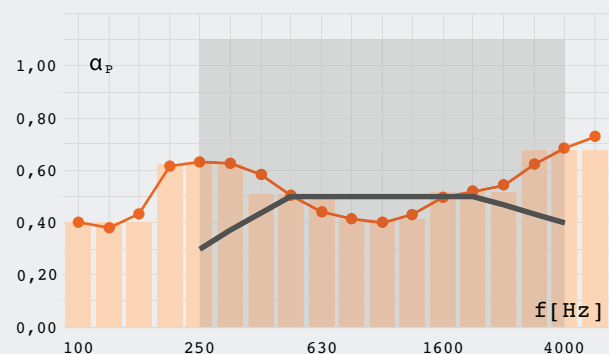


Plate M 4-16/4-192

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	192	25	35

Absorption coefficient α_w : 0.50

Absorption klasse D



Antatt lydabsorpsjon
koeffisient oktavbånd.



Antatt lydabsorpsjon
koeffisient i 1/3 oktavbånd.



Referansekurve etter
EN ISO 11654.



Referansebånd etter
EN ISO 11654.

SLISSET INTERIØRFINÉR

Plate M 4-16/4-16

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	16	25	175

Absorption coefficient α_w : 0.70

Absorption klasse C

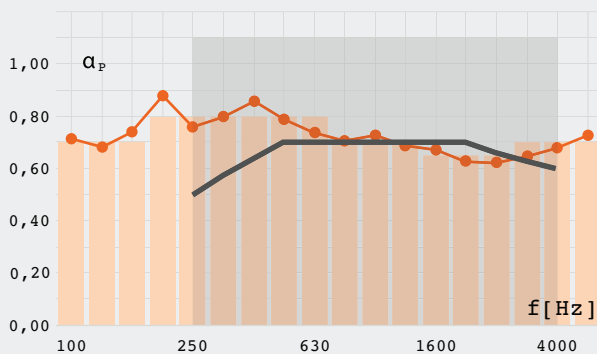


Plate M 4-16/4-64

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	64	25	175

Absorption coefficient α_w : 0.50

Absorption klasse D

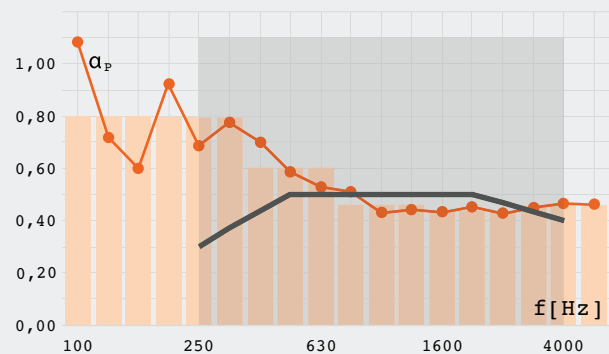


Plate M 4-16/4-32

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	32	25	175

Absorption coefficient α_w : 0.70

Absorption klasse C

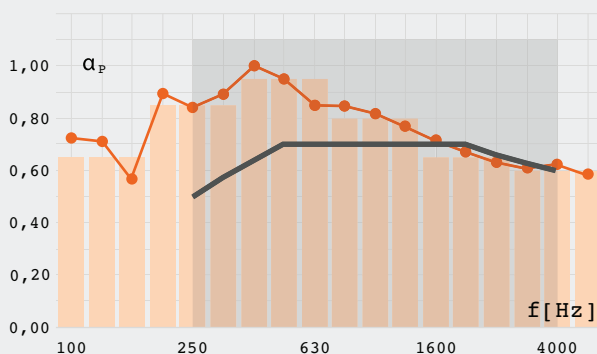
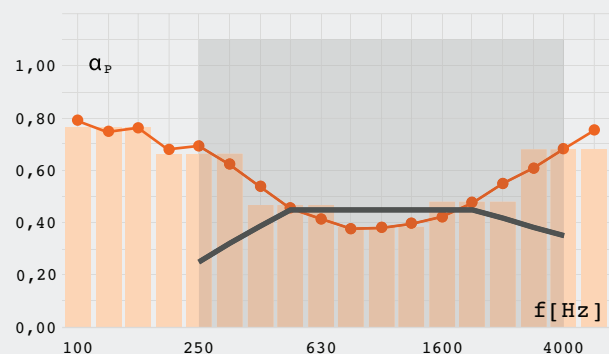


Plate M 4-16/4-192

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	192	25	175

Absorption coefficient α_w : 0.45

Absorption klasse D



Antatt lydabsorpsjon
koeffisient oktavbånd.

Antatt lydabsorpsjon
koeffisient i 1/3 oktavbånd.

Referansekurve etter
EN ISO 11654.

Referansebånd etter
EN ISO 11654.

SLISSET INTERIØRFINÉR

Plate M 4-16/4-16

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	16	0	60

Absorption coefficient α_w : 0.50

Absorption klasse D

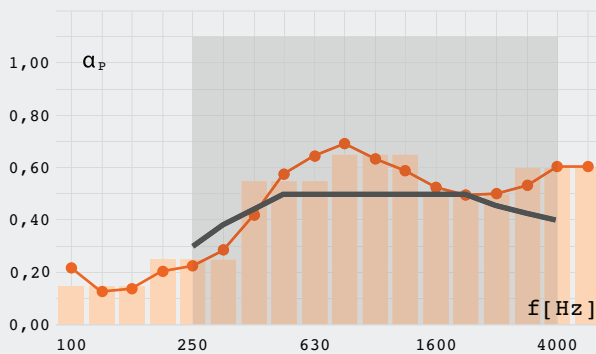


Plate M 4-16/4-64

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	64	0	60

Absorption coefficient α_w : 0.50

Absorption klasse D

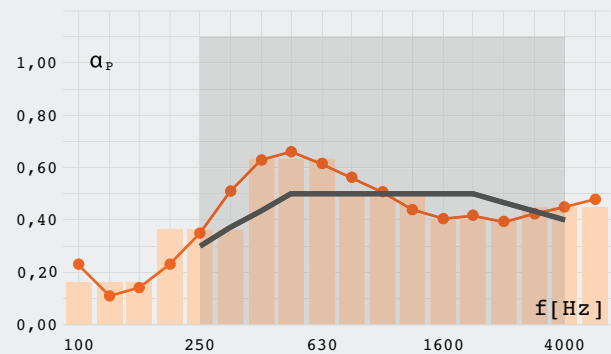


Plate M 4-16/4-32

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	32	0	60

Absorption coefficient α_w : 0.45

Absorption klasse D

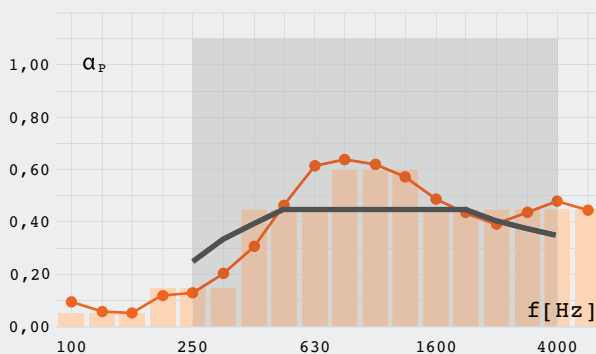
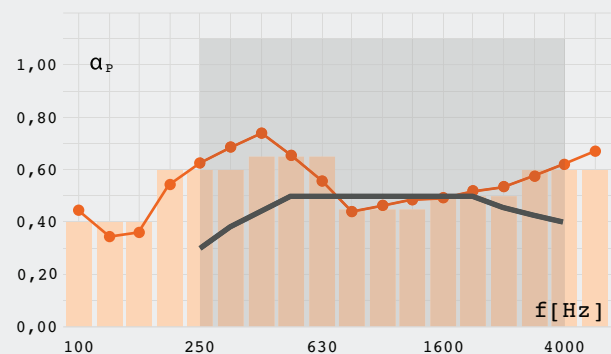


Plate M 4-16/4-16

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	16	0	200

Absorption coefficient α_w : 0.50

Absorption klasse D



Antatt lydabsorpsjon
koeffisient oktavbånd.

Antatt lydabsorpsjon
koeffisient i 1/3 oktavbånd.

Referansekurve etter
EN ISO 11654.

Referansebånd etter
EN ISO 11654.

SLISSET INTERIØRFINÉR

Plate M 4-16/4-32

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	32	0	200

Absorption coefficient α_w : 0.45

Absorption klasse D

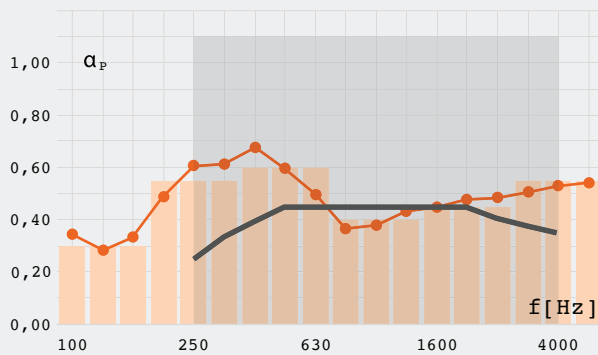
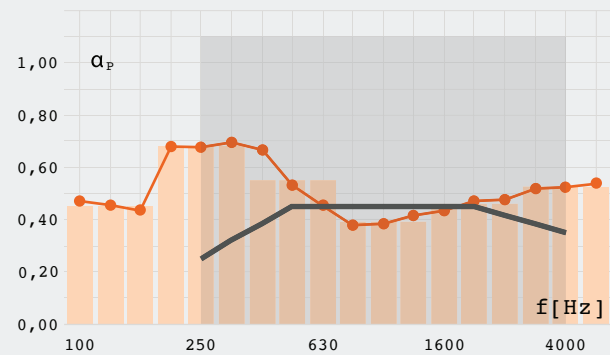


Plate M 4-16/4-64

Kryssfinér	Avstand slisser		Mineralull	Luftespalte
A	DF	RF	C	D
15	16	64	0	200

Absorption coefficient α_w : 0.55

Absorption klasse D



Antatt lydabsorpsjon
koeffisient oktavbånd.



Antatt lydabsorpsjon
koeffisient i 1/3 oktavbånd.



Referansekurve etter
EN ISO 11654.



Referansebånd etter
EN ISO 11654.

WOODIFY®

WWW.WOODIFY.NO

Riga Wood 
Latvijas Finieris Group


ACUPLY®
Acoustic Panels by Woodify

Woodify AS og tilknyttede representanter reserverer seg mot feil og mangler i dette databladet. Endringer kan forekomme uten varsel. Farger er digitalt fremstilt og kan derfor avvike noe fra originalfarge. Vareprøver kan bestilles på vår nettside www.woodify.no.

Woodify AS © 2025