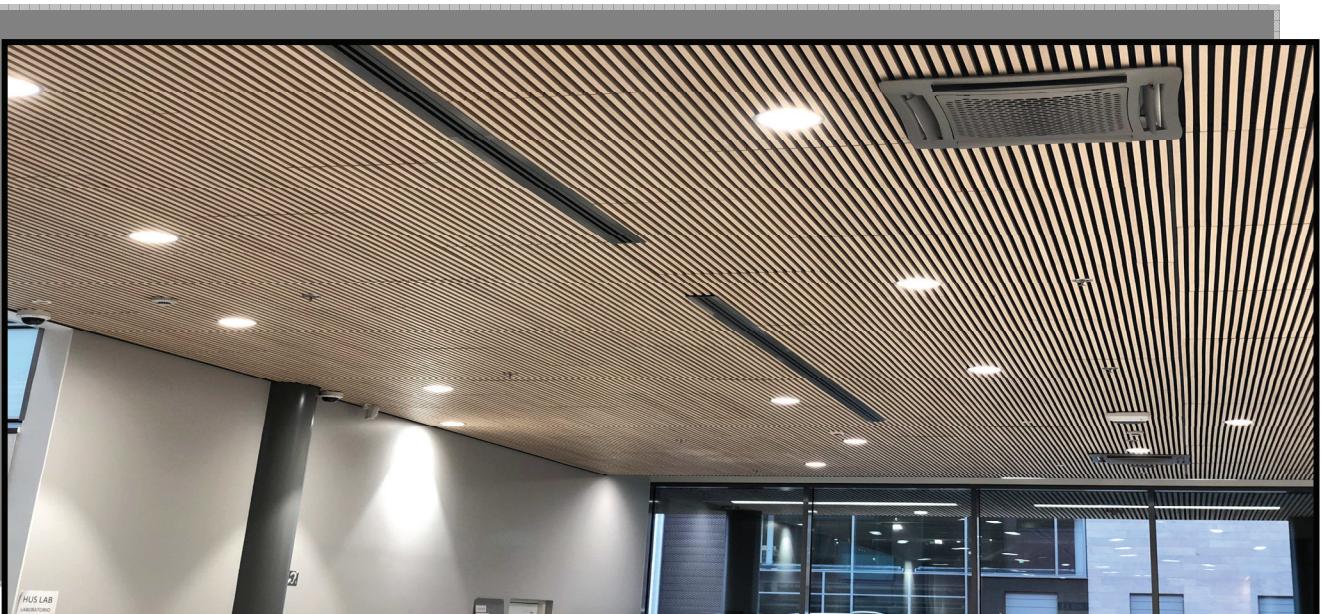




EcoWood Modul

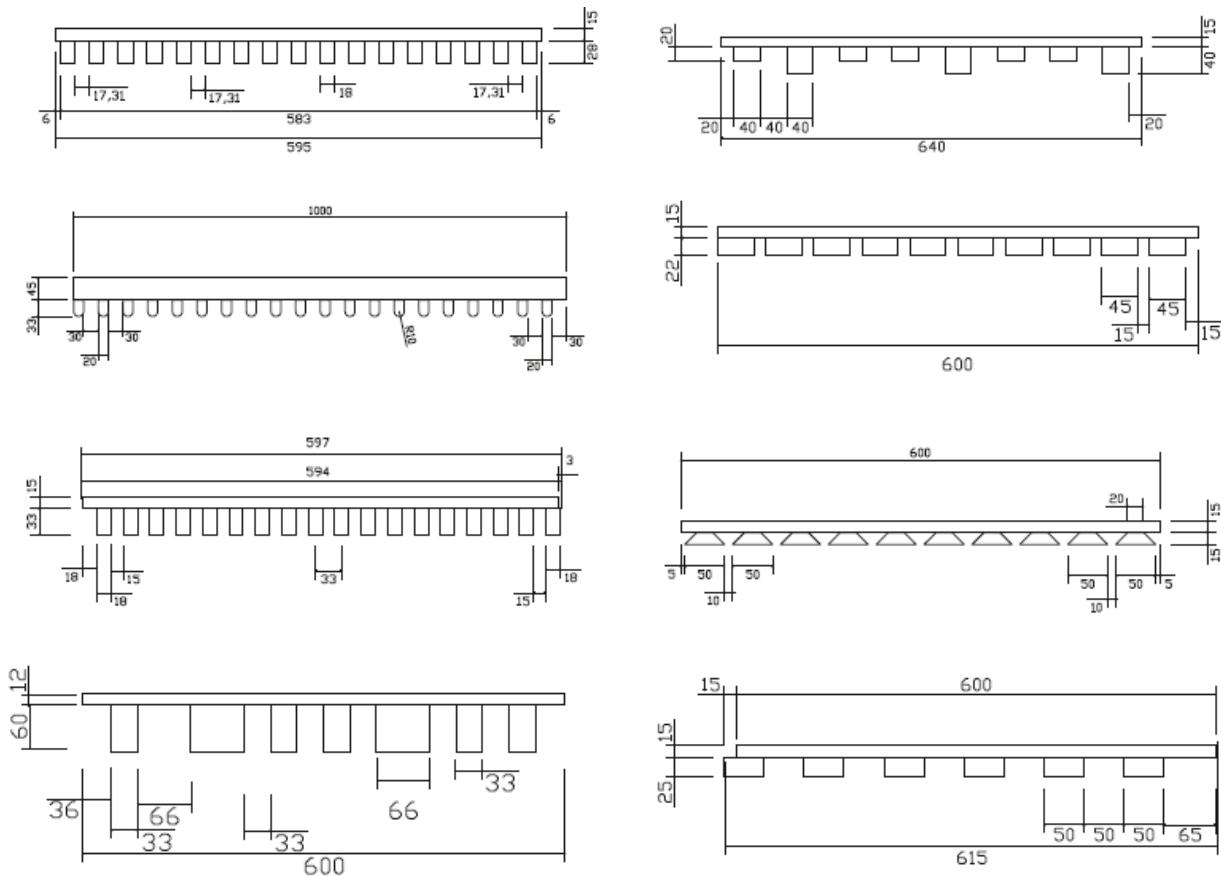
EcoWood Modul - rimaelementit



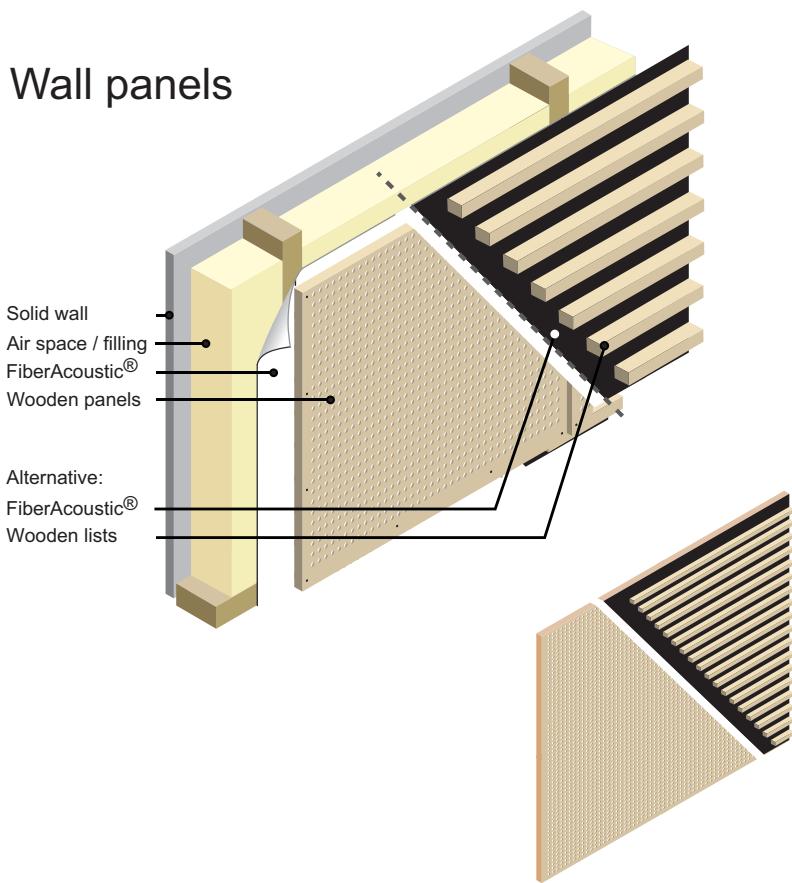
- puurimaelementit kattoon ja seinäverhouksiin
- elementit valmistetaan suunnitelmien mukaan
- puulajit, esim. mänty, koivu tai tammi
- pintakäsittely: maali, petsi, lakkka, vaha, öljy, tarvittaessa myös palosuoja
- taustalla palosujattu akustinen huopa harmaa, valkoinen tai musta
- elementtien vakiomitta 600x1200 muut mitat myös mahdollista
- rimojen koko ja väli on vapaasti valittavissa
- elementit asennetaan joko GK- rankajärjestelmään ruuvaten tai T15/T24-listojen varaan

EcoWood Modul

**RIMAKOOT JA VÄLIT VOIDAAN VALITA VAPAASTI
ELEMENTIT KASATAAN TEHTAALLA 12-15 X 50 MM VANERISOIROIHIN RUUVEILLA TAI
HAKASNAULOILLA
ESIMERKKEJÄ:**



VANERISOIROJEN JA RIMOJEN VÄLISSÄ ON PALOSUOJATTU (B-s1, d0) HUOPA



FiberAcoustic® 75

Technical data

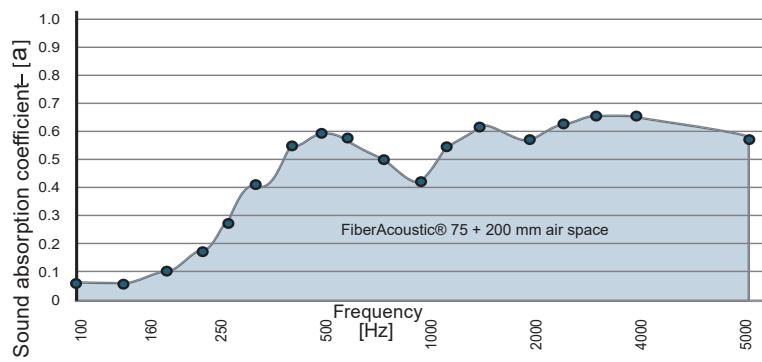
10/2015

FiberAcoustic®	Standard	Unit	Value	MD/CD
Weight	EN ISO 9864	g/m ²	75	
Tensile strength	EN 29073-3	N/5 cm	25/35	
Elongation at peak	EN 29073-3	%	15/30	
Thickness	EN ISO 9073-1	mm	0.3	
Acoustic impedance		Ns/m ²	250	
Fibre blend	100% FR polyester			
Treatment	Adhesive glue on one side (melt temp. 85°C)			
Length / widthS	standard 100 metres / 600 and 1200 mm			
Colour W	white and black			
Flame retardancy	EN ISO 13501-1: B-s1, d0			

MD: Machine direction CD: Cross direction

Sound absorption coefficient

Frequency-[Hz]	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Sound absorption-[a]	0.05	0.04	0.10	0.19	0.28	0.41	0.54	0.58	0.57	0.50	0.41	0.55	0.61	0.59	0.62	0.63	0.63	0.58



Material absorption coefficient in accordance with EN ISO 354.

FiberAcoustic® 450

Technical data

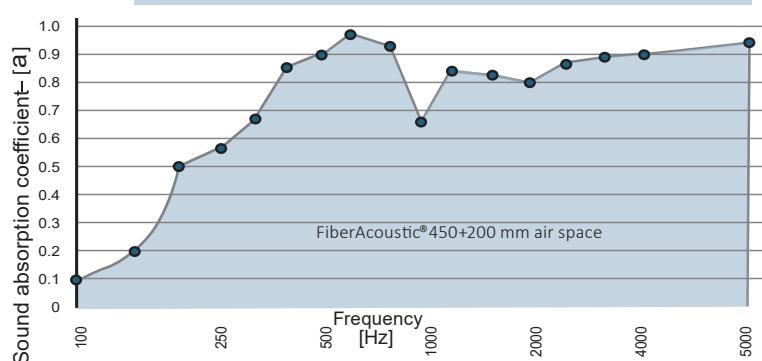
10/2015

FiberAcoustic®	Standard	Unit	Value	MD/CD
Max. Weight	EN 29073-2	g/m ²	450	
Tensile strength	EN 29073-3	N	425/800	
Elongation at peak	EN 29073-3	%	80/55	
Thickness	EN 29073-1	mm	2,5	
Acoustic impedance		Ns/m ²	600	
Fibre blend	100% FR polyester			
Length / width	Standard 40 metres/ 1150 mm			
Colour	White, black and coloured			
Flame retardancy	EN ISO 13501-1: B-s1, d0			

MD: Machine direction CD: Cross direction

Sound absorption coefficient

Frequency-[Hz]	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Sound absorption-[a]	0.05	0.04	0.10	0.19	0.28	0.41	0.54	0.58	0.57	0.50	0.41	0.55	0.61	0.59	0.62	0.63	0.63	0.58



Material absorption coefficient in accordance with EN ISO 354.

Properties



Properties



**Palosuojana käytetään TEKNOSAFE 2467-00 palosuojalakkaa,
TEKNOSAFE 2407-00 palosuojamaalia tai palosuoja-ainetta MULTIPROTECT**



**Ecolare OÜ Rohuaia 22-12 44310 Rakvere Eesti
GSM +372 52 04 61 GSM +372 53 29 2988
info@ecolare.ee mardo@ecolare.ee arne@ecolare.ee
www.ecolare.ee**