

ECOPHON AKUSTO™ WALL C EXTRA BASS

KUN PUHEEN SELKEYS RATKAISEE



Uusi ja
ainutlaatuinen
ratkaisu matalien
taajuuksien seinä-
vaimennukseen.

Ecophon
SAINT-GOBAIN

Matalat taajuudet

KEHITETTY OPPIMIS- YMPÄRISTÖIHIN

Ihmiset oppivat paremmin, kun he kuulevat paremmin. Se on selvää.

Kuitenkin monilla lapsilla, ja aikuisillakin, on oppimista vaikeuttavia haasteita erityisesti tiloissa, joissa akustiikka ei ole paras mahdollinen.

Akusto Wall C Extra Bass on A-luokan seinävaimennusjärjestelmä, joka lisää puheen ymmärrettävyyttä ja vähentää melua laajalla taajuusalueella. Ainutlaatuisen Akusto Wall C Extra Bass järjestelmästä tekee sen kyky vaimentaa tehokkaasti matalataajuisia ääniä, joita ovat esimerkiksi:

- Koneellinen ilmanvaihto
- Tuolien kirskena ja kolina
- Sulkeutuvat ovet
- Askeleet
- Puhemelu
- Liikenteen humu

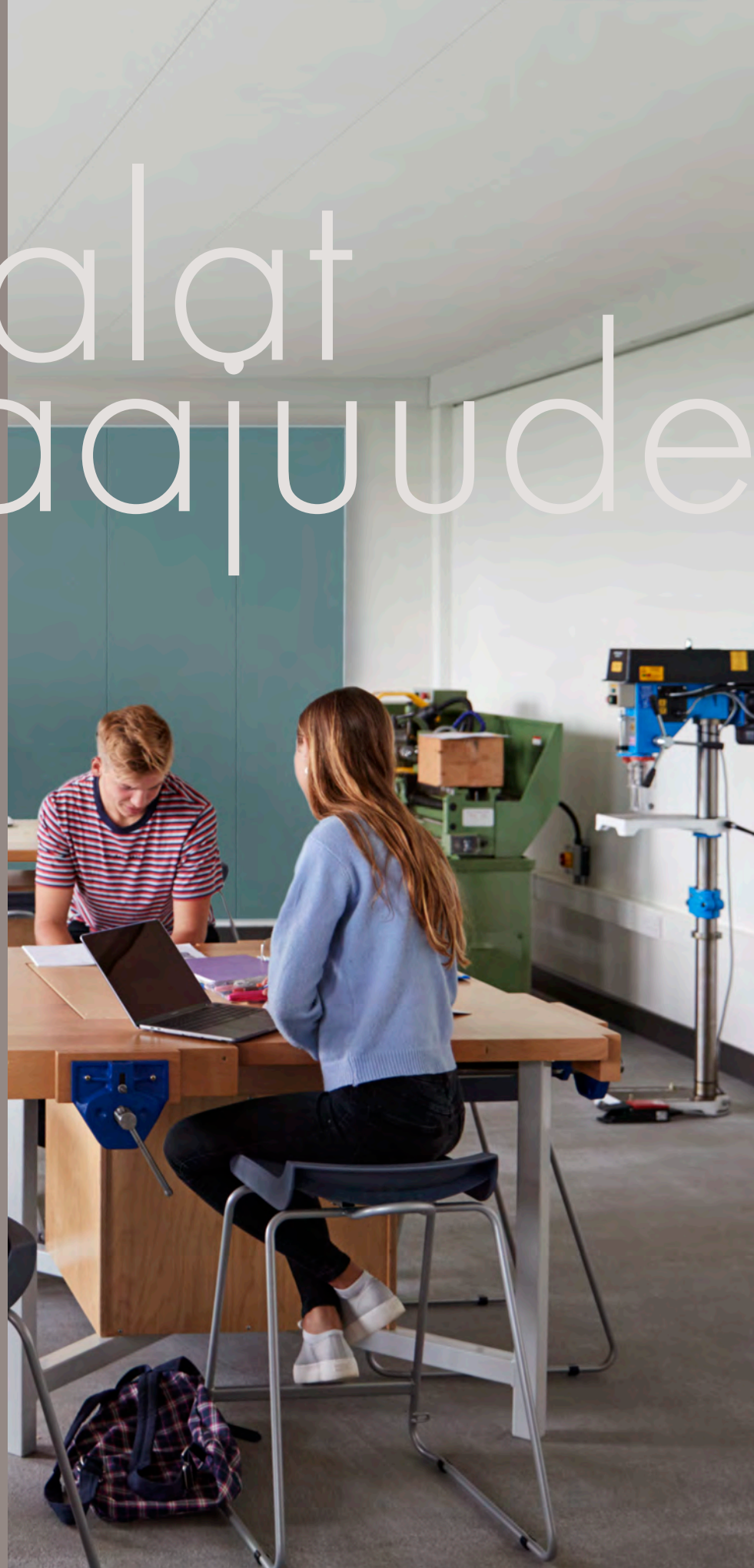
KAIKILLA ON OIKEUS KUULLA

Koulutus on elintärkeää niin yksilöille kuin yhteiskunnallekin. Monilla on kuitenkin nykyään oppimista vaikeuttavia haasteita, kuten:

- Erilaiset kuulovaikeudet
- Hahmotusvaikeudet
- Kehitykselliset kielihäiriöt
- Kognitiiviset haasteet

Haasteiden kanssa painivat hyötyvät merkittävästi matalien taajuuksien äänenvaimennuksesta. Oikeastaan siitä hyötyvät kaikki: kuulemme paremmin ja koemme ympäristön miellyttävämmäksi.

Akusto Wall C Extra Bass vaimentaa tehokkaasti matalia taajuuksia, mikä tekee järjestelmästä ainutlaatuisen – tavallisen seinäjärjestelmän kyky absorboida matalataajuisia ääniä on huomattavasti heikompi.



AKUSTO WALL C EXTRA BASS

- Järjestelmä sisältää Connect varjoprofiilin. Akusto Wall C jää näkyviin, ja lisävaimennin on piilotettu profiilin taakse.
- Järjestelmän paksuus on 80 mm, mutta muotoilun ansiosta vaikutelma paksuudesta on 40 mm.
- Levyn pituus on 2700 mm ja leveys 600 mm. Helposti asennettavissa järjestelmään.

VÄRI- JA PINTAVAIHTOEHDOT

- Saatavana useissa eri väreissä
- Valittavissa Texona & Akutex FT -pinnoitteet

ASENNUS

- Connect varjoprofiili, grey 03

AKUSTO WALL C EXTRA BASS -YLEISKATSAUS

Ominaisuus	Tuotetiedot
Kierrätettävyys	Sisältää vähintään 60 % kulutuksen jälkeistä kierrätysmateriaalia. Tuote on täysin kierrätettävä.
Sisäilman laatu	Eurofins Indoor Air Comfort, French VOC A
Paloturvallisuus	Eurooppalaisen standardin EN 13501-1 mukaan, luokka A2-s1,d0
Puhdistettavuus	Päivittäinen pyyhintä ja imurointi sekä viikoittainen nihkeäpyyhintä (Akutex FT- pinta). Viikoittainen pyyhintä ja imurointi (Texona-pinta).
Kosteudenkesto	Luokka C, RH 95% ja 30 °C, EN 13964:2014 mukaan
Ympäristöjalanjälki	Akusto Wall C Extra Bass/Texona 10,8 Kg CO ₂ equiv/m ² (Akusto Wall C Extra Bass EPD, ISO 14025 / EN 15804 mukaan) Akusto Wall C Extra Bass/Akutex FT 10,4 Kg CO ₂ equiv/m ² (Akusto Wall C Extra Bass EPD, ISO 14025 / EN 15804 mukaan)

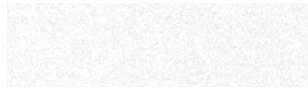
Akustiikka

f mm	o.d.s. mm	α_p . Todellinen äänenvaimennuskerroin						α_w	Absorptio- luokka
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
80	80	0.65	1.00	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	A



Lisätietoja www.ecophon.fi tai ota yhteyttä lähimpään Ecophonin edustajaasi.

Akutex™-merkki takaa sen, että tuotteella on erinomainen pintamateriaali. Tutkimus- ja kehitystyömme keskittyy visuaalisiin seikkoihin, akustisiin ominaisuuksiin, toimintaympäristöön, arkkitehtonisiin trendeihin ja ympäristönäkökohtiin. Tämä varmistaa sen, että Akutex™ on aina askeleen edellä.



Lähin NCS värikoodi S 0500-N.
Valonheijastavuus 85 %.



Lähin NCS värikoodi S 4020-R90B.
Valonheijastavuus 24 %.



Lähin NCS värikoodi S 1002-B.
Valonheijastavuus 69 %.



Lähin NCS värikoodi 2002-Y.
Valonheijastavuus 56 %.



Lähin NCS värikoodi S 7020-R90B.
Valonheijastavuus 7 %.



Lähin NCS värikoodi S 1500-N.
Valonheijastavuus 62 %.



Lähin NCS värikoodi S 4502-Y.
Valonheijastavuus 29 %.



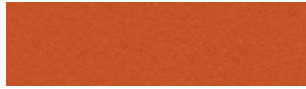
Lähin NCS värikoodi S 1040-G90Y.
Valonheijastavuus 61 %.



Lähin NCS värikoodi S 1515-Y80R.
Valonheijastavuus 55 %.



Lähin NCS värikoodi S 7000-N.
Valonheijastavuus 13 %.



Lähin NCS värikoodi S 2070-Y60R.
Valonheijastavuus 20 %.



Lähin NCS värikoodi S 2005-G.
Valonheijastavuus 55 %.



Lähin NCS värikoodi S 3030-Y80R.
Valonheijastavuus 27 %.



Lähin NCS värikoodi S 4050-R10B.
Valonheijastavuus 7 %.



Lähin NCS värikoodi S 3010-B30G.
Valonheijastavuus 40 %.



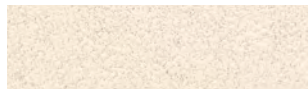
Lähin NCS värikoodi S 2010-B.
Valonheijastavuus 45 %.



Lähin NCS värikoodi S 5010-B30G.
Valonheijastavuus 23 %.



Lähin NCS värikoodi S 3020-G40Y.
Valonheijastavuus 35 %.



Lähin NCS värikoodi S 0804-Y50R.
Valonheijastavuus 76 %.



Lähin NCS värikoodi S 6030-G10Y.
Valonheijastavuus 10 %.



Lähin NCS värikoodi S 3020-Y30R.
Valonheijastavuus 35 %.



Lähin NCS värikoodi S 9000-N.
Valonheijastavuus 4 %.

Väreissä saattaa esiintyä pieniä tuotantoeräkohtaisia eroja. Verkkosivulla tai esitteessä oleva värimalli on suuntaa-antava, eikä se vastaa täysin oikean tuotteen väriä.

Haluatko luoda näyttävän ja muodikkaan värisen seinäpinnan? Siinä tapauksessa valintasi on Texona. Texona on tasainen ja iskunkestävä kangaspinta, josta on tarjolla useita, tuttujen makuun inspiroimia väri vaihtoehtoja.



Lähin NCS värikoodi S 0500-N.
Valonheijastavuus 81 %.



Lähin NCS värikoodi S 1005-Y40R.
Valonheijastavuus 67 %.



Lähin NCS värikoodi S 6020-R90B.
Valonheijastavuus 12 %.



Lähin NCS värikoodi S 6502-Y.
Valonheijastavuus 17 %.



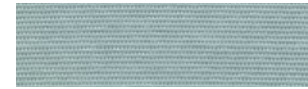
Lähin NCS värikoodi S 2010-B90G.
Valonheijastavuus 47 %.



Lähin NCS värikoodi S 1515-Y80R.
Valonheijastavuus 52 %.



Lähin NCS värikoodi S 2502-Y.
Valonheijastavuus 52 %.



Lähin NCS värikoodi S 3010-B30G.
Valonheijastavuus 41 %.



Lähin NCS värikoodi S 3030-Y80R.
Valonheijastavuus 24 %.



Lähin NCS värikoodi S 2005-Y30R.
Valonheijastavuus 56 %.



Lähin NCS värikoodi S 3020-B10G.
Valonheijastavuus 28 %.



Lähin NCS värikoodi S 9000-N.
Valonheijastavuus 5 %.



Lähin NCS värikoodi S 4005-Y20R.
Valonheijastavuus 32 %.



Lähin NCS värikoodi S 5010-B30G.
Valonheijastavuus 23 %.

Väreissä saattaa esiintyä pieniä tuotantoeräkohtaisia eroja. Verkkosivulla tai esitteessä oleva värimalli on suuntaa-antava, eikä se vastaa täysin oikean tuotteen väriä.

Tässä julkaisussa esitellään Ecophonin ja muiden toimittajien tuotteita. Tuotetietojen tarkoituksena on antaa yleisiä neuvoja siitä, mitkä tuotteet sopivat parhaiten aiottuun ympäristöön. Tekniset tiedot perustuvat tyyppillisissä testiolosuhteissa saatuihin tuloksiin tai pitkän ajan kokemukseen tavanomaisissa olosuhteissa. Tuotteiden ja järjestelmien toiminnallisuudet ja ominaisuudet pätevät vain, jos ohjeet, asennuskuvat ja -ohjeet, huolto-ohjeet ja muut mainitut edellytykset ja suositukset on otettu huomioon ja niitä on noudatettu. Jos niistä poiketaan esimerkiksi vaihtamalla osia tai tuotteita toisiin, Ecophon ei vastaa tuotteiden toiminnallisuudesta, tuloksista ja ominaisuuksista. Kaikki tämän esitteen kuvaukset, kuvat ja mitat on tarkoitettu yleiseksi tiedoksi, eivätkä ne toimi osana mitään sopimusta. Ecophon pitää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakkoilmoitusta. Emme vastaa painovirheistä. Viimeisimmät tiedot saa sivustosta www.ecophon.com/fi tai lähimmältä Ecophon-edustajalta. © Ecophon Group 2022

Ecophon on johtava akustisten alakatto- ja seinäjärjestelmien toimittaja, jonka ratkaisut parantavat työtehoa ja elämänlaatua. Uskomme, että ääniympäristö vaikuttaa merkittävästi jokapäiväiseen elämäämme, ja olemme intohimoisia hyvän huoneakustiikan puolestapuhujia – olipa kyse mistä tahansa tilasta, toiminnasta tai tarpeesta.

Ihmisten hyvinvointi on tärkein työtämme ohjaava periaate. Olemme ylpeitä inhimillisestä lähestymistavastamme ja tinkimättömästä sitoutumisestamme läpinäkyviin, vastuullisiin toimintatapoihin. Osana Saint-Gobain-konsernia olemme mukana tekemässä maailmasta parempaa kotia.

