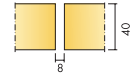
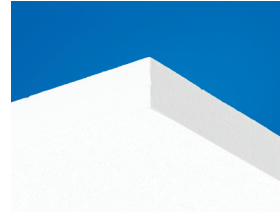


ECOPHON MASTER™ SQ

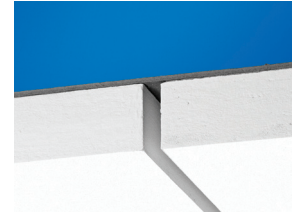


Kouluihin, päiväkoteihin, avokonttoreihin tai muihin tiloihin, joissa vaaditaan erinomainen akustiikka ja puheen erotettavuus. Levyt liimataan taustapintaan avosaumoin. Ecophon Master SQ -levyjien väliin jää näkyvä rako. Levyjä ei voida avata.

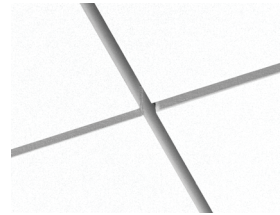
Peruslevy on lasivillaa. Näkyvällä pinnalla on valkoinen Akutex FT-pinnoite ja taustapinnalla väritön lasihuopa. Reunat on maalattu. Levyjen paino on noin 3,2 kg/m². Levyjä saatavana myös 900x600 mm ja 1200x600 mm koossa.



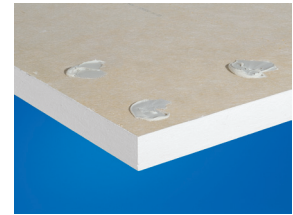
Master SQ -levy



Leikkaus, Master SQ -järjestelmä



Master SQ -järjestelmä



JÄRJESTELMÄN TIEDOT

Mitat, mm

Paksuus

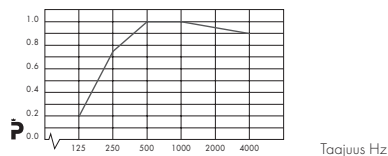
Asennuskuva

TEKNISET OMINAISUUDET



AKUSTIIKKA Äänenvaimennus: Koetulokset standardin EN ISO 354 mukaan.
Luokitus standardin EN ISO 11654 mukaan.

α_p Todellinen äänenvaimennuskerroin



– Ecophon Master SQ 43 mm o.d.s.
o.d.s = asennuksen kokonaiskorkeus

Tuote	Master SQ
o.d.s mm	43
absorptioluokka	A
NRC	
SAA	

Ääneneristys Ei mittaustulosta

Yksityisyys Ei mittaustulosta



AVATTAVUUS Levyt ei ole avattavissa.



PUHDISTETTAVUUS Imurointi päivittäin, nihkeäpyyhintä viikoittain.



VALONHEIJASTAVUUS White Frost, lähin NCS-värikoodi S 0500-N, 85% valonheijastavuus (josta yli 99% diffuusia heijastusta). Takaisinheijastavuuskertoimen 63 mcd*m-2lx-1. Kiiltaaste < 1.



KOSTEUDENKESTO Levyt kestävät 95% suhteellista kosteutta 30°C lämpötilassa ilman näkyviä muodonmuutoksia. (ISO 4611).



SISÄILMA Sisäilmaluokiteltu, tuotteen markkinoinnissa on oikeus käyttää Yhteistyössä Allergia- ja astmaliiton kanssa -merkkiä, voidaan käyttää ISO luokka 6 luokitelluissa tiloissa ISO 14644-1 mukaan.



YMPÄRISTÖVAIKUTUS Myönnetty Pohjoismainen Joutsen -merkki. Kierrätettävissä.



PALOTURVALLISUUS Peruslevy on testattu ja luokiteltu palamattomaksi standardin EN ISO 1182 mukaan. Katso Toiminnalliset ominaisuudet, Paloturvallisuus.

Syttymisherkkyysluokitus

Maa	Standardi	Luokka
Europe	EN 13501-1	A2-s1,d0



MEKAANISET OMINAISUUDET Lisäkuormat on tuettava kantavaan rakenteeseen.

