

## PARAFON Buller Solid



Sertifikaatin numero

0809-CPR-1013 / Eurofins Expert  
Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-  
02044 VTT, Finland

Tuotekuvaus

PARAFON Buller Solid on  
teollisuuskäyttöön suunniteltu  
akustiikkalevy, jota voidaan käyttää  
myös seinissä, kun pinnan on  
kestettävä iskuja ja kovaa käsittelyä.

Käyttöolosuhteet

Voidaan käyttää jatkuvasti 95 %  
suhteellisessa kosteudessa +30 °C  
lämpötilassa, tilapäisesti myös 100 %  
/ +40 °C.

### Mitat

Mitat		
Paksuus	Leveys x Pituus	Paino
Reuna A:		
50 mm	600 x 1200 mm	3,5 kg/m <sup>2</sup>
50 mm	1200 x 1200 mm	3,5 kg/m <sup>2</sup>

Valmistusmitta = moduulimitta -8 mm

### Pakkaus

Pakkaustyyppi

Pahvilaatikko

### Palo-ominaisuudet

Palo-ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Palo-ominaisuudet, Euroluokka	A2 - s1, d0	EN 13964:2014 (EN 13501-1)

Muut palo-ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Palamattomuus	Palamaton	EN ISO 1182

### Ääniominaisuudet

Äänenabsorptio		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Äänen absorptio $\alpha_w$ , kiinni taustassa	1,00	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)
Äänen absorptio $\alpha_w$ , asennuskorkeus 200 mm	1,00	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

Ominaisuus	Arvo	Standardi
Absorptioluokka	A	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

## Mekaaniset ominaisuudet

Veto-/Taivutuslujuus		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Taivutusvetolujuus	NPD	EN 13964:2014

Muut mekaaniset ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Pirstaloitumisominaisuudet	NPD	EN 13964:2014

## Päästöt

Ominaisuus	Arvo	Standardi
Päästöluokitus	M1	

Vaarallisten aineiden päästöt sisällmaan		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Formaldehydipäästöt	E1	EN 13964:2014
Asbestipäästöt	Ei sisällä asbestia.	EN 13964:2014

## Kestävyys

Palo-ominaisuuksien pysyvyys lämmön, sään ja ikääntymisen vaikutuksesta

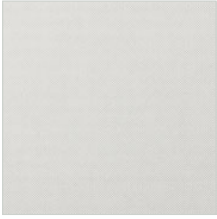
Kivivillan palo-ominaisuudet eivät heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europaloluokitus riippuu tuotteen orgaanisesta sisällöstä, joka ei voi kasvaa käytön aikana.

## Päällysteet

Pinnoitemateriaali

Valkoinen lasikudospinta. Pinnassa saattaa esiintyä epätasaisuutta ja väriaihtelua. Taustapinta: Ohut luonnonvärinen lasihuopa.

## Värit



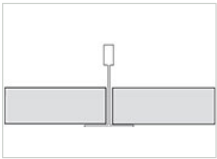
Valkoinen, NCS S 1002-Y

## Reunat

Reunakäsittely

Ei reunakäsittelyä vakiona, saatavilla tilauksesta

## Reunavaihtoehdot



A

## Asennus

Asennetaan alaslaskettuna Armstrong Prelude-kannatinlistoilla, suositellaan käytettäväksi Prelude 35 XL<sup>2</sup> -listaa. Voidaan asentaa myös suoraan alustaan liimaten, mekaanisin kiinnikkein tai hattulistoilla.

## Asennuskorkeus

Asennus näkyvillä listoilla, avattava alakatto.  
Muut asennusvaihtoehdot: katso erillinen asennusohje.

Paksuus	Reuna A
30 mm	120 mm
50 mm	170 mm
100 mm	250 mm

Kyettäväksi kattokäynnin pinnan asennuskorkeus: on 52 mm.

Minimi asennuskorkeus,  
avattavat T-listakatot

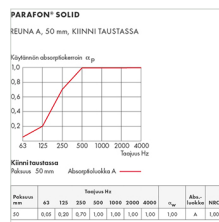
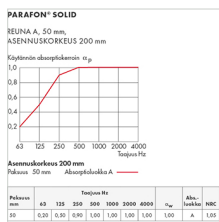
## Puhdistus ja huolto

Voidaan puhdistaa pehmeällä harjalla, imuroimalla tai pyyhkimällä kostealla sienellä/liinalla.

## Kierrätys ja hävittäminen

Voidaan käyttää lämmöneristeenä tai viedä kaatopaikalle. Ei rajoituksia.

## Äänenabsorptiokäyrät



PAROC OY AB, PL 240 (Energiakuja 3), 00181 Helsinki, Puh. 046 876 8000, Faksi 046 876 8002, [www.paroc.fi](http://www.paroc.fi)

Esitemateriaalimme esittää tuoteratkaisut ja sovellukset, joihin tuotteidemme toiminnallisuus ja tekniset ominaisuudet on hyväksytty. Mitään tässä esitteessä esitettyä ei ole pidettävä takuun antamisena. Emme vastaa tuotteidemme käyttämisestä kolmansien osapuolien tuotteiden tai ratkaisuiden käytön tai asentamisen yhteydessä. Emme vastaa tuotteen soveltuvuudesta sellaiseen käyttötarkoitukseen, johon sitä ei ole tämän esitteen antamien tietojen mukaisesti tarkoitettu. Pidätämme oikeudet muokata tai muuttaa esitteitämme. PAROC on Paroc Groupin rekisteröity tavaramerkki. This data sheet is valid in following countries: Finland.