

## Parafon<sup>®</sup> Buller Mesh



Parafon Buller Mesh on kapseloitu akustiikkalevy vaativiin kohteisiin ja olosuhteisiin.

Levy koostuu kuumasinkitystä metalliverkosta, jonka sisällä on palamattomasta kivivillasta valmistettu Parafon Buller -akustiikkalevy. Tuotteen paloluokitus on korkein mahdollinen, A1 (EN 13501-1).

### Tuotekuvaus

Pinnoitemateriaali: Sinkitty teräslevyverkko, jonka takana on luonnonväriäinen, musta tai valkoinen Buller-akustiikkalevy.

Taustapinta: Ohut luonnonväriäinen lasihuopa.

Reunakäsittely: Pitkillä sivuilla levyverkko on taivutettu reunan yli levyn taakse, reunavahvisteena verkon alla on pelti.

## Reunat & Mitat



Paksuus	Leveys x Pituus (moduulin koko)	Paino kg/m <sup>2</sup>
<b>A</b>		
50	600 x 1795 mm (levyn todellinen mitta)	7,5

# Suorituskyky

## Paloluokka



A1

Standardi: EN 13964:2014 (EN 13501-1)

## Palamattomuus



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

## Puhdistus



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

## Kosteuden kestävyys



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

## Värit



Natur: ~NCS S 2005-G80Y  
Valkoinen: NCS S 1000-N  
Musta: NCS S 9000-N

Lähin vastaava NCS-sävy

## Ympäristö ja kestävyys



Täysin kierrätettävä kivivilla

## Sisäilmasto



M1, Danish Indoor Climate Labelling class 2.



## Asennus



Asennetaan alaslaskettuna soveltuvalle listajärjestelmälle tai hattulistoilla suoraan katto- tai seinäpintaan.

# Äänenvaimennuskäyrät

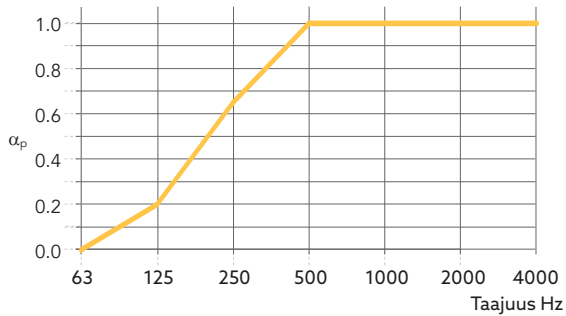


Äänenabsorptio mitataan standardin ISO 354 mukaan. Absorptiokertoimet ja -luokat lasketaan standardin ISO 11654 mukaan. NRC standardin ASTM C 423 mukaan.

## Parafon Buller Mesh

Reuna A: 50 mm.  
Kiinni taustassa

Käytännön absorptiokerroin  $\alpha_p$



**Kiinni taustassa**

Paksuus: 50 mm

Absorptioluokka: A

Paksuus:	Taajuus Hz							$\alpha_w$	Absorptio- luokka:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
50 mm	-	0.20	0.65	1.00	1.00	1.00	1.00	0.90	A	-

Parafon® on ROCKWOOL Groupiin rekisteröity tavaramerkki.



[Linkedin.com/Parafon](https://www.linkedin.com/company/parafon)



[Youtube.com/Parafon](https://www.youtube.com/channel/UC...)

[www.parafon.com](http://www.parafon.com)

06.2022 | Kaikki värikodit perustuvat NCS - Natural Colour System® järjestelmään. Tekijänoikeus ja käyttöä lissensillä NCS Colour AB, Tukholma 2012, tai RAL-väristandardin lissensillä. Oikeus muutoksiin pidätetään ilman erillistä ilmoitusta. Parafon ei vastaa painovirheistä.

**Parafon**  
(ROCKWOOL FINLAND OY)  
Silkkitehtaantie 5 G 3B  
01300 Vantaa

[asiakaspalvelu@parafon.com](mailto:asiakaspalvelu@parafon.com)  
Puh. 09 8563 5883



**PARAFON®**