

Parafon® Buller



Parafon Buller on tehokas, kevyt ja jopa 100 mm:n paksuinen teollisuusvaimennin liimattavaksi tai asennettavaksi listajärjestelmään. Parafon Bulleria on saatavana useissa väreissä. Se on suunniteltu teolliseen ja muuhun haastavaan ympäristöön, jossa vaaditaan tehokasta äänenvaimennusta ja korkeaa paloturvallisuutta.

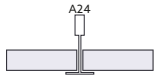
Tuotekuvaus

Pinnoitemateriaali: Maalattu lasihuopapinta. Väri vaihtoehtoina valkoinen, harmaa, musta tai luonnonväri.

Taustapinta: Ohut luonnonväri lasihuopa.

Reunakäsittely: Pintahuovan sävyinen reunakäsittely.

Reunat & Mitat



Paksuus	Leveys x Pituus (moduulin koko)	Paino kg/m ²	Minimi asennuskorkeus, avattavat T-listakatot
A24			
30	600 x 1200 mm	1,4	120
50		2,0	170
100		4,0	250

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

Visuaalinen ilme



Kiiltoaste:
Valkoinen: ~ 2
Musta: ~ 1,5
Harmaa: ~ 0,5

Valonheijastavuus



Valkoinen: ~77%
Musta: ~4%
Harmaa: ~19%
Nature: ~60%

Värit



Valkoinen: NCS S 1000-N
Musta: NCS S 9000-N
Harmaa: NCS S 5502-B
Natur: ~NCS S 2005-G80Y

Lähin vastaava NCS-sävy

Ympäristö ja kestävyys



Täysin kierrätettävä kivivilla

Sisäilmasto



M1, Danish Indoor Climate Labelling class 2.

Asennus



Asennus T-kannatinjärjestelmään, T24 tai T35. Voidaan myös asentaa Devil's asennusliimalla, ruuvilla ja aluslevyllä tai hattulistaprofiililla.



Äänenvaimennuskäyrät

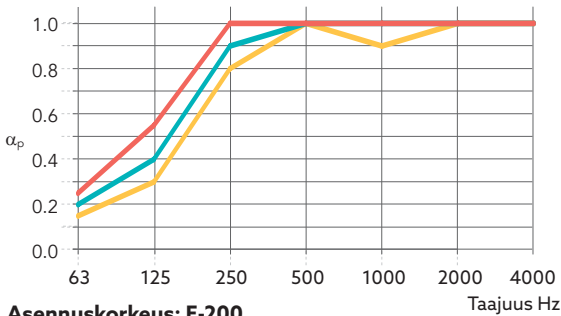


Äänenabsorptio mitataan standardin ISO 354 mukaan. Absorptiokertoimet ja -luokat lasketaan standardin ISO 11654 mukaan. NRC standardin ASTM C 423 mukaan.

Parafon Buller

Reuna A24: 100 mm, 30 mm, 50 mm.
Asennuskorkeus: E-200

Käytännön absorptiokerroin α_p



Asennuskorkeus: E-200

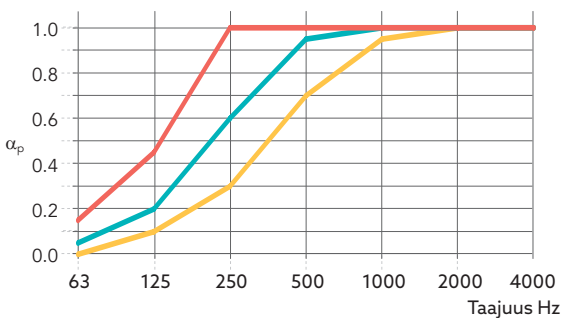
Paksuus: 30 mm Absorptioluokka: A
Paksuus: 50 mm Absorptioluokka: A
Paksuus: 100 mm Absorptioluokka: A

Paksuus:	Taajuus Hz							α_w	Absorptio- luokka:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
30 mm	0.15	0.30	0.80	1.00	0.90	1.00	1.00	1.00	A	0.95
50 mm	0.20	0.40	0.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A	1.05
100 mm	0.25	0.55	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A	1.05

Parafon Buller

Reuna A24: 100 mm, 30 mm, 50 mm.
Kiinni taustassa

Käytännön absorptiokerroin α_p



Kiinni taustassa

Paksuus: 30 mm Absorptioluokka: C
Paksuus: 50 mm Absorptioluokka: A
Paksuus: 100 mm Absorptioluokka: A

Paksuus:	Taajuus Hz							α_w	Absorptio- luokka:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
30 mm	0.00	0.10	0.30	0.70	0.95	1.00	1.00	0.60(MH)	C	0.75
50 mm	0.05	0.20	0.60	0.95	1.00	1.00	1.00	0.90	A	0.95
100 mm	0.15	0.45	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A	1.20

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

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
Puh. 09 8563 5883

