

PARAFON Singel



Certifikat nummer

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

Kort beskrivelse

PARAFON Singel er en
frithængende, lydabsorberende
akustikplade af ubrændbar stenuld
med Classic-yderlag af høj kvalitet og
med malede kanter.

Anvendelsesforhold

Kan anvendes kontinuerligt i 95 %
relativ fugtighed ved en temperatur
på 30 °C, til tider også med 100 % og
40 °C.

Mål

Mål		
Tykkelse	Bredde x Længde	Vægt
Kant A, Singel:		
40 mm	600 x 1200 mm	5,6 kg/m ²
40 mm	600 x 1500 mm	5,6 kg/m ²
40 mm	600 x 1800 mm	5,6 kg/m ²
40 mm	1200 x 1200 mm	5,6 kg/m ²
40 mm	1200 x 1500 mm	5,6 kg/m ²
40 mm	1200 x 1800 mm	5,6 kg/m ²
40 mm	1200 x 2400 mm	5,6 kg/m ²
Circle/Diameter:		
40 mm	1000 mm	5,6 kg/m ²

Indpakning

Forpacknings type

Papkasse

Brandtekniske egenskaber

Reaktion på brand		
Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Reaktion på brand, Euroclass	A1	EN 13964:2004/A1:2006 (EN 13501-1)

Andre brandtekniske egenskaber

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Antændelighed	Basisprodukt ikke brændbart	EN 13964:2004/A1:2006 (EN ISO 1182)

Lydabsorption i absorptionsareal pr enhed (m² Sabine) Vægtet absorptionsfaktor og absorptionsklasse kan ikke angives. Se tab Akustik.

Mekaniske egenskaber

Trækstyrke / Bøjningsstyrke

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Bøjningsstyrke	NPD	EN 13964:2004/A1:2006

Andre mekaniske egenskaber

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Splintres egenskaber	NPD	EN 13964:2004/A1:2006

Emissioner

Frigivelse af farlige stoffer til indeklimaet

Egenskab	Værdi	I overensstemmelse
Afgivelse af formaldehyd	E1	EN 13964:2004/A1:2006
Afgivelse af asbest	Indeholder ikke asbest	EN 13964:2004/A1:2006

Holdbarhed

Holdbarhed af reaktion ved brand mod varme, vejrlig, ældning / nedbrydning

De brandmæssige egenskaber af mineraluld forringes ikke med tiden. Euroclass klassificering af produktet er relateret til det organiske indhold, som ikke kan stige med tiden.

Yderlag

Beklædning

Hvid indfarvet glasfiberoverflade.
Bagside: Tyndt glasfibervæv.

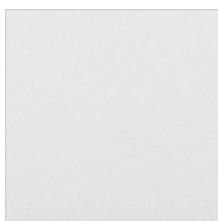
Glansfaktor

Ca. 2

Lysreflektion

Ca. 83 %

Farver



Hvid, NCS S 0500-N

Kanter

Kant behandling

Dækmaledede kanter

Montering

Monteres med egnet wire, der fastgøres i Singelpladen med en kort spiralfeder, en såkaldt pig tail.

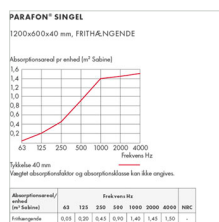
Rengjøring og vedligehold

Børstning eller støvsugning med blød børste. Aftørring med fugtig klud eller svamp.

Kassering og genvinding

Kan anvendes som varmeisolering eller bortskaffes på en losseplads. Ingen restriktioner.

Lydkurver



PAROC DANMARK (filial af Paroc AB), Kongevejen 47, DK-3480 Fredensborg, Tel. +45 4912 1000, Fax +45 4912 1011, www.paroc.dk

Oplysningerne i denne brochure er en beskrivelse af de vilkår og tekniske egenskaber, som gælder for de anførte produkter. Oplysningerne er kun gældende, indtil de erstattes af næste trykte eller digitale version. Den seneste version af denne brochure er altid tilgængelig på www.paroc.dk. De anførte konstruktionsløsninger udgør de områder, hvor vores produkters funktion og tekniske egenskaber er velafprøvede. Oplysningerne er dog ikke at betragte som en garanti, da vi ikke har kontrol over indgående komponenter fra andre leverandører eller arbejdsudførelsen i byggeprocessen. Vi er ikke ansvarlige, hvis vores produkter anvendes uden for de anvendelsesområder, som er beskrevet i vores informationsmateriale. På grund af konstant videreudvikling af vores produkter forbeholder vi os retten til at foretage ændringer i og tilpasning af vores informationsmateriale. PAROC er registreret varemærke tilhørende Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Denmark.