

PARAFON Royal Baffle



Godkännande nummer

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

Kort beskrivning

PARAFON Royal Baffel är en vertikalt
frihängande ljudabsorbent av
obrännbar stenull där alla ytor och
kanter på stenullskärnan är klädda av
infärgad glasfiberfilt.

Användningsförhållanden

Produkten suger inte vatten kapillärt
och kan användas vid 95 % relativ
fuktighet och 30 °C, tillfälligt 100 %
och 40 °C.

Dimensioner

Dimensioner		
Tjocklek	Bredd x Längd	Vikt
Kant A:		
50 mm	300 x 1200 mm	1,5 kg/st
50 mm	600 x 1200 mm	3,0 kg/st

Förpackning

Förpackning

Kartong

Brandegenskaper

Brandtekniska egenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Brandklassificering, Euroclass	A2 - s1, d0	EN 13964:2014 (EN 13501-1)

Övriga brandegenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Brännbarhet	Basskiva obrännbar	EN ISO 1182

Ljudabsorptionen anges som absorptionsyta per styck i (m² Sabine), se flik Akustik. Vägd absorptionsfaktor och absorptionsklass kan ej anges.

Drag/böj hållfasthet		
Egenskap	Värde	Enligt
Böj draghållfasthet	NPD	EN 13964:2014

Andra mekaniska egenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Rivegenskaper	NPD	EN 13964:2014

Emissioner

Egenskap	Värde	Enligt
Emissioner i inomhusklimat	M1	Finnish Classification

Emission av farliga ämnen till inomhusmiljön		
Egenskap	Värde	Enligt
Avgivning av formaldehyd	E1	EN 13964:2014
Avgivning av asbestfibrer	Innehåller ingen asbest	EN 13964:2014

Beständighet

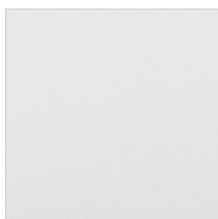
Beständighet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning

Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehållet, vilket inte kan öka med tiden.

Ytskikt

Beläggning	Vit (Classic).
Glansfaktor	Ca. 2
Ljusreflektion	Ca. 83 %

Färger



Vit, NCS S 0500-N

Kanter

Behandling av kanter	Klädda kanter, samma ytskikt samma ytskikt alla sidor.
----------------------	--

Montering

Bafflar kan monteras radvis undertill i bärverk med hjälp av s.k. dekorationsclips eller helt frihängande i lämplig vajer. Spiralfjädrar används för infästning i baffeln. Royal baffel kan även användas som singelabsorbenter och hängas horisontalt som s.k. "öar".

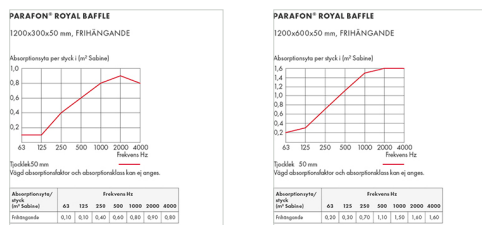
Rengöring och underhåll

Borstning eller dammsugning med mjuk borste. Avtorkning med fuktig duk eller svamp.

Kassering och återvinning

Kan användas som värmeisolering eller föras till en avfallsanläggning. Inga begränsningar.

Ljudabsorptionskurvor



PAROC AB, 541 86 Skövde, Besöksadress: Bruksgatan 2, Tel. 0500 469 000, Fax 0500 469 220, www.paroc.se

Informationen i denna broschyr är en beskrivning av de villkor och tekniska egenskaper som gäller för redovisade produkter. Informationen är giltig ända tills den ersätts av nästa tryckta eller digitala version. Senaste versionen av denna broschyr finns alltid tillgänglig på Parocs websidor. Redovisade konstruktionslösningar utgör områden där våra produkters funktion och tekniska egenskaper är väl beprövade. Informationen är inte att betrakta som en garanti då vi inte har kontroll över ingående komponenter från andra leverantörer eller arbetsutförandet i byggprocessen. Vi tar inget ansvar för om våra produkter används utanför de i våra informationsmaterial beskrivna användningsområdena. På grund av kontinuerlig utveckling av våra produkter förbehåller vi oss rätten att göra förändringar och anpassningar i våra informationsmaterial. PAROC är ett registrerat varumärke från Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Sweden.