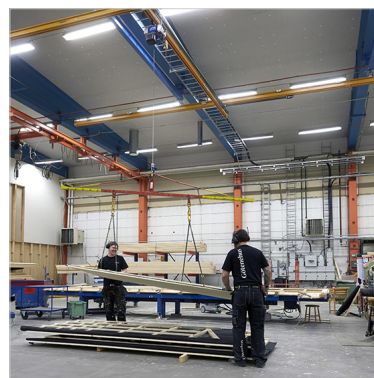


## PARAFON Buller



Godkännande nummer

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

Kort beskrivning

PARAFON Buller gedigen klassiker med ett brett användningsområde i industriella miljöer eller där effektiv brandsäker ljudabsorption vill uppnås.

Användning

Industrier, verkstäder, slöjdsalar, sporthallar, idrottsanläggningar, skyddsrum, fläktrum, lagerlokaler, stormarknader och liknande.

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:		
30 mm	600 x 1200 mm	1,4 kg/m <sup>2</sup>
50 mm	600 x 1200 mm	2,0 kg/m <sup>2</sup>
50 mm	1200 x 1200 mm	2,0 kg/m <sup>2</sup>
100 mm	600 x 1200 mm	4,0 kg/m <sup>2</sup>
100 mm	1200 x 1200 mm	4,0 kg/m <sup>2</sup>

### Förpackning

Förpackning

Kartong

### Brandegenskaper

Brandtekniska egenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Brandklassificering, Euroclass	A1	EN 13964:2014 (EN 13501-1)

### Övriga brandegenskaper

Egenskap	Värde	Enligt
Brännbarhet	Basskiva obrännbar	EN ISO 1182

## Ljudegenskaper

Absorptionsfaktor		
Egenskap	Värde	Enligt
Ljudabsorption $\alpha_w$ , Konstruktion dikt an	30 mm: 0,60	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)
.	50 mm: 0,90	
.	100 mm: 1,00	
Ljudabsorption $\alpha_w$ , konstruktionshöjd 200 mm	1,00	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

Egenskap	Värde	Enligt
Praktisk ljudabsorptionsklass	Upp till Klass A, för detaljer se flik Akustik.	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

## Mekaniska egenskaper

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

Infärgat glasfiberytskikt. Vit, grå, svart eller naturfärgat. Baksida: tunn glasfiberfilt.

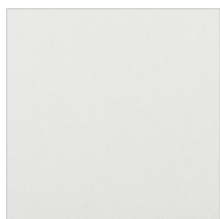
Glansfaktor  
Ljusreflektion

Vit: 2, Svart: 1,5, Grå: 0,5  
Natur: 60 %, Vit: 77 %, Svart: 4 %, Grå: 19 %

## Färger



Naturfärgat, NCS S2005-G80Y



Vit, NCS S 1000-N



Svart, NCS S 9000-N



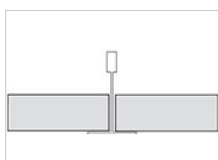
Grå, NCS S 5502-B

## Kanter

Behandling av kanter

Obehandlade

## Kantutformningar



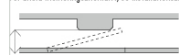
A

## Montering

Installeras med Armstrong Prelude bärverk, Prelude 35 XL<sup>2</sup> med större upplag kan rekommenderas för större och tjockare Buller. Kan även installeras med bricka och skruv eller MT-profil.

## Konstruktionshöjd

Montage i synligt bärverk och demonterbara.  
För andra monteringsalternativ, se installationsanvisningar.



SkärjECK	Kant A
30 mm	120 mm
50 mm	170 mm
100 mm	250 mm

Minsta konstruktionshöjd för montage med diameter  $\geq 52$  mm.

Minsta konstruktionshöjd för demonterbarhet

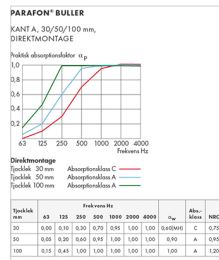
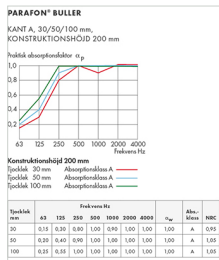
## Rengöring och underhåll

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

## Kassering och återvinning

Kan 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](http://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 användes 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.