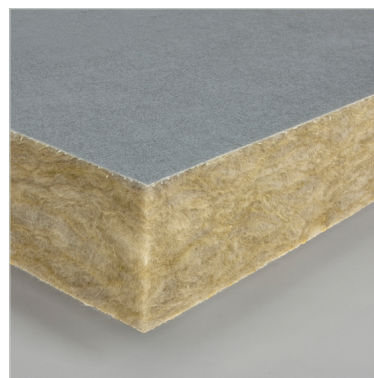


## PARAFON Buller



Sertifikat nummer

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

Kort beskrivelse

PARAFON Buller er en stor klassiker  
med et stort bruksområde i  
industrielle miljøer eller der man  
ønsker en effektiv og brannsikker  
lydabsorpsjon.

Bruksområde

Industri og sportshaller

Bruksforhold

Kan benyttes kontinuerlig i 95 %  
relativ fuktighet ved en temperatur på  
+30 °C. Sporadisk også på 100 % og  
40 grader.

### Mål

Mål		
Tykkelse	Bredde x lengde	Vekt
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>

### Emballasje

Forpakning

Kartong

### Brannegenskaper

Reaksjon på brann		
Egenskap	Verdi	I henhold til
Brannklassifisering, Euroclass	A1	EN 13964:2014 (EN 13501-1)

Other Fire Properties		
Egenskap	Verdi	I henhold til
Brennbarhet	Grunnproduktet er ubrennbart	EN ISO 1182

## Lydegenskaper

Akustisk absorpsjonsindeks		
Egenskap	Verdi	I henhold til
Lydabsorpsjon $\alpha_w$ , direktemontert	30 mm: 0,60	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)
.	50 mm: 0,90	
.	100 mm: 1,00	
Lydabsorpsjon $\alpha_w$ , ved nedpendling 200 mm	1,00	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

Egenskap	Verdi	I henhold til
Praktisk lydabsorpsjonsklasse	Opp til klasse A, for mer informasjon se Akustikk tab.	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)

## Mekaniske egenskaper

Strekk / bøyestrekfasthet		
Egenskap	Verdi	I henhold til
Bøying strekkfasthet	NPD	EN 13964:2014

Andre mekaniske egenskaber		
Egenskap	Verdi	I henhold til
Riveegenskaper	NPD	EN 13964:2014

## Utslipp

Egenskap	Verdi	I henhold til
Utslipp i inneklime	M1	Finnish Classification

Avgivelse av farlige stoffer til innemiljøet		
Egenskap	Verdi	I henhold til
Lekkasje av formaldehyd	E1	EN 13964:2014
Utslipp av asbestfibre	Inneholder ikke asbest	EN 13964:2014

## Varighet

Varighet av brannbestandighet mot varme, reaksjon mot brann, værpåvirkning, aldring/forringelse

Brannbestandigheten til steinullen forringes ikke over tid. Euroklasseklassifiseringen til produktet gjelder for det organiske innholdet, som ikke kan øke over tid.

## Overflater

Belegg

Innfarget glassfiberytterlag. Hvit, grå, svart eller naturfarget. Bakside: Tynn glassfiberfilt.

Glansfaktor

White: 2, Black: 1,5, Grey: 0,5

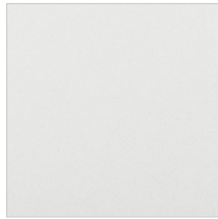
Lysrefleksjon

Natur: 60 % , White: 77 % , Black: 4 % , Grey: 19 %

## Farger



Natural grey, NCS S2005-G80Y



White, NCS S 1000-N



Black, NCS S 9000-N



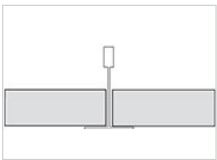
Grey, NCS S 5502-B

## Kanter

Behandling av kanter

Ubehandlet

## Kantutforminger



A

## Montering

Monteres med Armstrong Prelude bæreverk, Prelude 35 XL<sup>2</sup> med større opplag kan anbefales for de større og tykkere Buller-platene. Kan også monteres med skive og skrue eller MT-profil.

## Konstruksjonshøyde

Montasje i synlig bærekonstruksjon og demonterbare  
For andre monterevarianter, se de spesielle installasjonsanvisningene.

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

Minste konstruksjonshøyde med dinkediste er 52 mm.

Minste konstruksjonshøyde for demonterbarhet

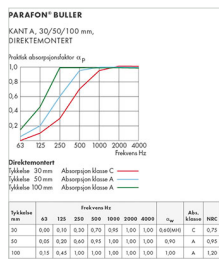
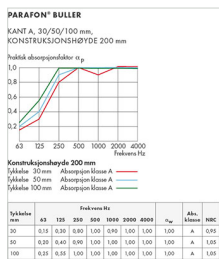
## Rengøring og vedlikeholdelse

Børsting eller støvsuging med myk børste. Tørkes av med fuktig klut eller svamp.

## Kassering og gjenvinning

Kan brukes som isolasjon eller leveres på avfallsdeponi. Ingen restriksjoner

## Lydkurver



PAROC AS, Nils Hansens vei 2, N-0667 Oslo, Tel. +47 22 627 172, Fax +47 31 281 110, www.paroc.no

Informasjonen i denne brosjyren er en beskrivelse av de vilkårene og tekniske egenskapene som gjelder for de viste produktene. Informasjonen er gyldig til den erstattes av neste trykte eller digitale versjon. Den siste versjonen av denne brosjyren finnes alltid tilgjengelig på Paroc nettsider. Konstruksjonsløsningene som vises, utgjør områder der funksjonen og de tekniske egenskapene til produktene våre er velprøvd. Informasjonen skal ikke betraktes som en garanti siden vi ikke har kontroll over inngående komponenter fra andre leverandører og hvordan byggeprosessen utføres. Vi påtar oss intet ansvar dersom våre produkter benyttes utenfor de bruksområdene som er beskrevet i vårt informasjonsmaterieell. På grunn av kontinuerlig utvikling av produktene forbeholder vi oss retten til å foreta endringer og tilpasninger i informasjonsmaterielet. PAROC er et registrert varemerke som eies av Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Norway.