

PARAFON Nordic



Godkännande nummer

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

Kort beskrivning

PARAFON Nordic är en demonterbar ljudabsorbent för basbehov och med brett användningsområde inom mer och mindre känsliga miljöer, finns i kantutförande A och E för montering i bärverk.

Användning

Kontor, undervisningslokaler, offentliga lokaler, korridorer, butiker etc.

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:		
15 mm	600 x 600 mm	1,1 kg/m ²
15 mm	600 x 1200 mm	1,1 kg/m ²
.		
Kant E24:		
15 mm	600 x 600 mm	1,5 kg/m ²
15 mm	600 x 1200 mm	1,5 kg/m ²

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 aw, konstruktionshöjd 200 mm	Kant A:	EN 13964:2014 (EN ISO 354 / EN ISO 11654)
.	15 mm: 0,90	
.	Kant E:	
.	15 mm: 0,90	

Egenskap	Värde	Enligt
Praktisk ljudabsorptionsklass	A	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
Riveegenskaper	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

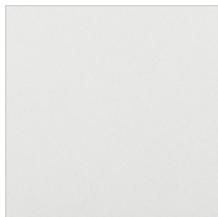
Beläggning

Vitt infärgat glasfiberytskikt. Baksida: tunn glasfiberfilt

Glansfaktor
 Ljusreflektion

Ca. 2
 Ca. 83 %

Färger



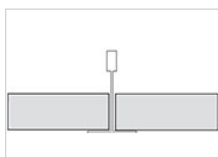
Vit, NCS S 1000-N

Kanter

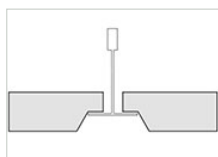
Behandling av kanter

Kant A är tunt spraymålad, kant E täckmålad.

Kantutformningar



A



E24

Montering

Installeras med Armstrong Prelude bärverk

Konstruktionshöjd

Montage i synligt bärverk

Skivtjocklek	Kant A	Kant E
15-18 mm	90 mm	90 mm
25 mm	110 mm	
40 mm	160 mm	170 mm

Minsta konstruktionshöjd för montage med dräkfåra är 52 mm.

Minsta konstruktionshöjd
 för demonterbarhet

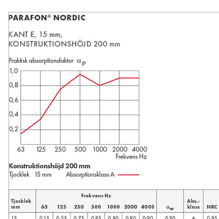
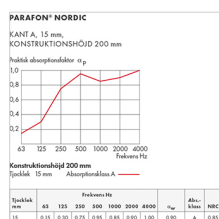
Rengöring och underhåll

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

Kassering och återvinning

Kan 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 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.