

Parafon® Nordic



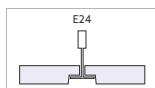
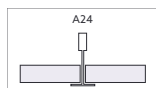
Parafon Nordic är en demonterbar ljudabsorbent för basbehov och med brett användningsområde inom mer och mindre känsliga miljöer, finns i kantutförande A och E för montering i bärverk.

Produktbeskrivning

Beläggning: Vitt infärgat glasfiberytskikt. Baksida: tunn glassfiberfilt.

Behandling av kanter: Kant A är tunt spraymålad, kant E täckmålad.

Kanter & Dimensioner



Tjocklek	Bredd x Längd (modulmått)	Vikt kg/m ²	Minsta konstruktionshöjd för demonterbarhet
A24			
15	600 x 600 mm	1,1	90
	600 x 1200 mm		
E24			
15	600 x 600 mm	1,5	90
	600 x 1200 mm		

Egenskaper

Brandklassificering



A1

Enligt: EN 13964:2014 (EN 13501-1)

Brandmotstånd



Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euro-klass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehåll, vilket inte kan öka med tiden.

Rengöring



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

Fuktmotstånd och formstabilitet



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

Visuellt utseende



Glansfaktor: ~ 2

Ljusreflektion



~ 77%

Färger



Vit, NCS S 1000-N

Visar närmaste NCS kod.

Miljö & hållbarhet



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

Inomhusmiljö



M1

Enligt: Finsk klassificering

Montering



Installeras med T24 bärverk



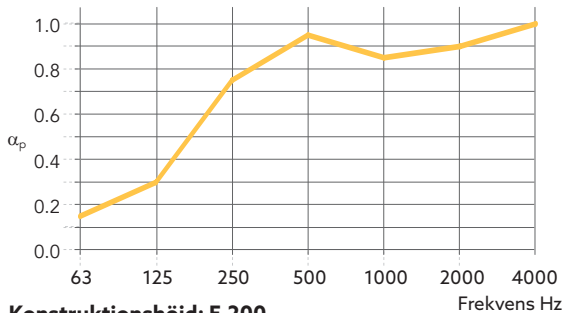
Ljudabsorptionskurvor



Ljudabsorptionen har mätts enligt ISO 354.
Absorptionsvärden och klasser är uträknade enligt ISO 11654. NRC enligt ASTM C 423.

Kant: A, 15 mm,
Konstruktionshöjd: E-200

Praktisk absorptionsfaktor α_p



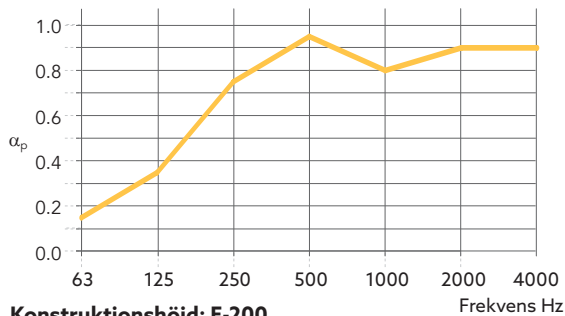
Konstruktionshöjd: E-200

Tjocklek: 15 mm Absorptionsklass: A

Tjocklek:	Frekvens Hz							α_w	Absorp-tionsklass:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
15 mm	0.15	0.30	0.75	0.95	0.85	0.90	1.00	0.90	A	0.85

Kant: E, 15 mm,
Konstruktionshöjd: E-200

Praktisk absorptionsfaktor α_p



Konstruktionshöjd: E-200

Tjocklek: 15 mm Absorptionsklass: A

Tjocklek:	Frekvens Hz							α_w	Absorp-tionsklass:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
15 mm	0.15	0.35	0.75	0.95	0.80	0.90	0.90	0.90	A	0.85

Parafon® är ett registrerat varumärke
som tillhör ROCKWOOL koncernen



www.parafon.com/linkedin



www.parafon.com/youtube

www.parafon.com

09/2020 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS - Natural Colour System®-egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL färgstandard.
Parafon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktions tekniska korrigeringar ändra utan föregående

Parafon / Rockwool AB
Diabasvägen 9
541 52 Skövde

E-mail: order@parafon.com
Tfn.: 500 101 100

