

Parafon® Step



Parafon Step är ett akustiktak som ger stora möjligheter att skapa attraktiva och unika interiörer.

I Parafon Step-konceptet arbetar vi med ljudabsorbenter i olika format och tjocklekar. Detta ger olika nivåer i höjdlid och när akustikplattorna monteras skapas på så sätt olika mönster i undertaket. Parafon Step Direct limmas mot underlaget och Parafon Step for Grids monteras i nedpendlat T-15 bärverk som lackeras i samma kulör som ljudabsorbenterna.

Produktbeskrivning

Beläggning: Målad glasfiberfilt.

Baksida: Tunn glasfiberfilt.

Behandling av kanter: Spraymålade med synlig ullstruktur, särskilt tydligt vid användning av ljusa kulörer.

Kanter & Dimensioner



Tjocklek	Bredd x Längd (modulmått)	Vikt kg/m ²	Minsta konstruktionshöjd för demonterbarhet
Step A			
33	300 x 600 mm (Fast mått)	3,3	Ej demonterbar
	600 x 600 mm (Fast mått)		
	300 x 1200 mm (Fast mått)		
40	300 x 600 mm (Fast mått)	4,0	
	600 x 600 mm (Fast mått)		
	300 x 1200 mm (Fast mått)		
55	300 x 600 mm (Fast mått)	5,5	
	600 x 600 mm (Fast mått)		
	300 x 1200 mm (Fast mått)		
Step E15			
18	300 x 600 mm	1,8	90
	600 x 600 mm		
	600 x 1200 mm		
34	300 x 600 mm	3,4	165
	600 x 600 mm		
	600 x 1200 mm		
50	300 x 600 mm	5,0	210
	600 x 600 mm		
	600 x 1200 mm		

Egenskaper

Brandklassificering



A2-s1,d0

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

Brandmotstånd



Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euro-klass klassificeringen av produkten är relaterad till det organiska innehållet, vilket inte kan öka med tiden.

Rengöring



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

Fuktmotstånd och formstabilitet



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

Visuellt utseende



Glansfaktor: Beroende av färgval.

Ljusreflektion



Beroende av färgval

Färger



Valfri NCS-kulör.

Miljö & hållbarhet



Helt återvinningsbar stenull

Egenskaper - Inomhusmiljö:



Danish Indoor Climate Labelling class 2.



Montering



Step Direct limmas direkt mot underlaget. Step for grids installeras i T15 bärverk.

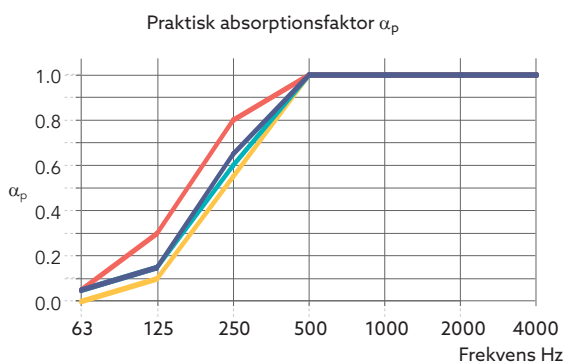
Ljudabsorptionskurvor



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

Parafon Step

Kant Step A: 33 mm, 33/40/55 mm, 40 mm, 55 mm.
Direktmontage



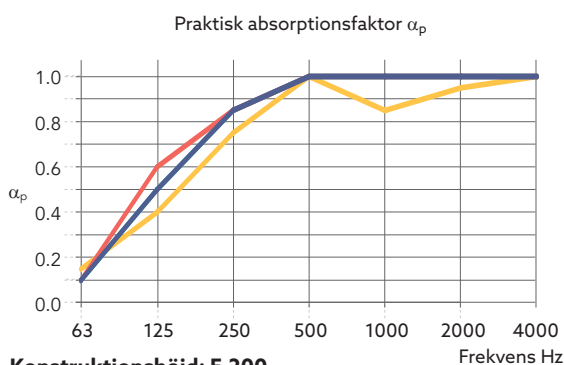
Direktmontage

Tjocklek: 33 mm Absorptionsklass: B —
 Tjocklek: 40 mm Absorptionsklass: A —
 Tjocklek: 55 mm Absorptionsklass: A —
 Tjocklek: 33/40/55 mm Absorptionsklass: A —

Tjocklek:	Frekvens Hz							α_w	Absorptionsklass:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
33 mm	0.00	0.10	0.55	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85(H)	B	0.90
40 mm	0.05	0.15	0.60	1.00	1.00	1.00	1.00	0.90	A	0.95
55 mm	0.05	0.30	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A	1.00
33/40/55 mm	0.05	0.15	0.65	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	A	0.95

Parafon Step

Kant Step E15: 18 mm, 18/34/50 mm, 34 mm, 50 mm.
Konstruktionshöjd: E-200



Konstruktionshöjd: E-200

Tjocklek: 18 mm Absorptionsklass: A —
 Tjocklek: 34 mm Absorptionsklass: A —
 Tjocklek: 50 mm Absorptionsklass: A —
 Tjocklek: 18/34/50 mm Absorptionsklass: A —

Tjocklek:	Frekvens Hz							α_w	Absorptionsklass:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
18 mm	0.15	0.40	0.75	1.00	0.85	0.95	1.00	0.95	A	0.90
34 mm	0.10	0.50	0.85	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A	0.95
50 mm	0.10	0.60	0.85	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A	1.00
18/34/50 mm	0.10	0.50	0.85	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A	0.95

Parafon® är ett registrerat varumärke som tillhör ROCKWOOL koncernen

 [Linkedin.com/Parafon](https://www.linkedin.com/Parafon)

 [Youtube.com/Parafon](https://www.youtube.com/Parafon)

www.parafon.com

03.2023 | 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 produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.

Parafon
(ROCKWOOL AB)
Besöksadress:
Lillebovägen 2
541 91 Skövde

Paket- och leveransadress:
Rydsdalsvägen 9
541 91 Skövde

E-mail: order@parafon.com
Tfn.: 0500-10 11 00

