

DATABLAD

Rockfon® Tropic Plus



Sounds Beautiful

Rockfon® Tropic Plus

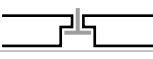
- Attraktiv, plade med glat, hvid overflade til forskellige installationer
- Høj lydabsorption (klasse A)
- Komplet sortiment af formater i delvist skjulte og synlige skinneløsninger
- Overfladen kan nemt rengøres med støvsuger

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Glat, hvid malet overflade på pladen
- Bagside: Bagsidefleece
- Malede kanter

Anvendelsesområder

- Kontor
- Uddannelse
- Fritid & Sport
- Detailhandel

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m²)*
	600 x 600 x 15	1,7	50/100	Rockfon® System T15 A	31%	1.53	1.96
	1200 x 600 x 15		50/100	Rockfon® System T15 A			
	600 x 600 x 20	2,1	50/100	Rockfon® System T15 A		1.63	2.23
	1200 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System T15 A			
	600 x 600 x 15	1,7	50/100	Rockfon® System T24 A	31%	1.53	1.96
	1200 x 600 x 15		50/100	Rockfon® System XL T24 A			
	600 x 600 x 20	2,1	50/100	Rockfon® System T24 A		1.63	2.23
	1200 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System XL T24 A			
	1800 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System T24 A			
	2100 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System XL T24 A			
	2400 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System T24 A			
	1200 x 1200 x 25		50/150	Rockfon® System T24 A			
	600 x 600 x 40	3,0	50/200	Rockfon® System T24 A		1.88	2.44
	1200 x 600 x 40		50/200	Rockfon® System T24 A		2.80	3.69
	600 x 600 x 15	2,1	60/100	Rockfon® System T15 E	31%	1.92	2.49
	1200 x 600 x 15		60/100	Rockfon® System T15 E			
	600 x 600 x 15	2,1	60/100	Rockfon® System XL T24 E	31%	1.92	2.49
			60/100	Rockfon® System T24 E			
	1200 x 600 x 15		60/100	Rockfon® System XL T24 E			
			60/100	Rockfon® System T24 E			
	600 x 600 x 20	2,7	60/100	Rockfon® System XL T24 E		2.45	3.21
			60/100	Rockfon® System T24 E			
	1200 x 600 x 20		60/100	Rockfon® System XL T24 E			
	600 x 600 x 40	5,1	60/200	Rockfon® System T24 E		3.79	5.36

MKH = Mindste konstruktionshøjde

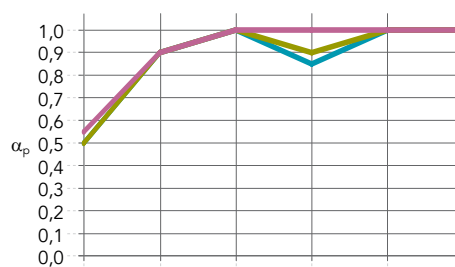
*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.

Egenskaber



Lydabsorption

α_w : op til 1.00 (Klasse A)



Kant /
Tykkelse (mm) /
Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
A,E: 15 / 200	0,50	0,90	1,00	0,85	1,00	1,00	0,95	A	0,95
A,E: 20 / 200	0,50	0,90	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
A,E: 40 / 200	0,55	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reaktion på brand

A1



Lysrefleksion

82%



Fugtmodstand og formstabilitet

Op til 100 % RH. Ingen synlig nedbøjning i høj luftfugtighed.



Rengøring

- Støvsugning.
- Fugtig klud.



Hygiejne

Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Genanvendelighed

Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima

Rockfon loftsordiment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon lofter har en meget lav frigivelse af VOC'er. Et udvalg af Rockfon produkter har opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.



Sundhed vedrørende materialer

Alle materialer, der anvendes i Rockfon-produkter, gennemgås og screenes løbende i forhold til listen over stoffer, der er begrænset i henhold til REACH, eller som er anerkendt som meget problematiske stoffer (SVHC). Rockfons stenuldsfibre overholder EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-certificering.

Sounds Beautiful