

Rockfon Sonar®



Rockfon Sonar®


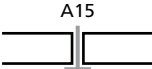
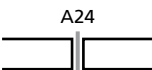
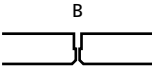
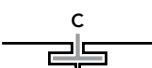


- Klassisk, hvidmalet overflade med mikrostruktur
- Full designfrihed takket være de mange modulstørrelser og kantdetaljer
- Enestående kombination af brandklasse A1, bedste lydabsorption og formstabil selv ved en luftfugtighed på op til 100%

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Hvidmalet fleece med mikrostruktur
- Bagside: Bagsidefleece
- Forstærkede, malede kanter

Anvendelsesområder

- Kontor
- Sundhed & Pleje
- Uddannelse
- Fritid & Sport
- Detailhandel


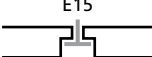

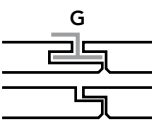
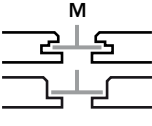
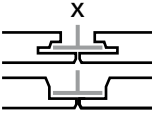
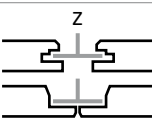
Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T15 A	38%	Silver	2.29	2.88
	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System T24 A	38%	Silver	2.29	2.88
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A				
			50 / 100	Rockfon® System T24 A				
			50 / 100	Rockfon® System XL T24 A				
	600 x 600 x 20	3,4	20 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System B Adhesive	38%	Silver	2.57	3.63
	1200 x 600 x 20		20 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System B Adhesive				
	1200 x 300 x 20	3,4	24 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System C direct	38%	Silver	2.57	3.63
	600 x 600 x 20		24 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System C direct				
	1200 x 600 x 20		24 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System C direct				
	1200 x 300 x 20	3,4	52 / 52	Rockfon® System T24 Stepped Z D	38%	Silver	2.57	3.63
	1800 x 300 x 20		52 / 52	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	2100 x 300 x 25	4,1	69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D			2.99	4.3
	2400 x 300 x 25		69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	600 x 600 x 20	3,4	62 / 62	Rockfon® System XL T24 D			2.57	3.63
	1200 x 600 x 20		52 / 52	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	1500 x 600 x 20		52 / 52	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	1800 x 600 x 20		52 / 52	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	2100 x 600 x 25	4,1	69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D			2.99	4.3
	2400 x 600 x 25		69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	900 x 900 x 25		69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	1200 x 1200 x 25		69 / 69	Rockfon® System T24 Stepped Z D				
	1200 x 300 x 20	3,4	250 / 250	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX	38%	Silver	2.57	3.63
	1500 x 300 x 20		250 / 250	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX				
	1800 x 300 x 20		250 / 250	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX				
	1200 x 600 x 20		250 / 250	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX				
	1500 x 600 x 20		250 / 250	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX				
	1800 x 600 x 20		250 / 250	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX				

MKH = Mindste konstruktionshøjde

Et specialdesignet afstivningsprofil skal benyttes ved 900 x 900 mm plader med M eller X kant. Afstivningsprofilen sikrer et holdbart og æstetisk resultat. Andre dimensioner kan bestilles ved forespørgsel. Kontakt venligst Rockfon.

*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.



Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*			
 E15	1200 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System T15 E	38%	Silver	3.15	3.94			
 E24	600 x 600 x 20	2,8	60 / 100	Rockfon® System T24 E	38%	Silver	3.15	3.94			
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E							
	1500 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System T24 E							
	1800 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E							
	2100 x 600 x 25		60 / 100	Rockfon® System T24 E							
	2400 x 600 x 25		60 / 100	Rockfon® System T24 E							
	900 x 900 x 25	3,4	60 / 150	Rockfon® System T24 E			3.38	4.34			
	1200 x 1200 x 25		60 / 150	Rockfon® System T24 E							
	 G	1200 x 300 x 20	3,4	24 / Kan ikke demonteres			Rockfon® System G direct	38%	Silver	2.57	3.63
600 x 600 x 20		24 / Kan ikke demonteres		Rockfon® System G direct							
1200 x 600 x 20		24 / Kan ikke demonteres		Rockfon® System G direct							
 M	600 x 600 x 20	3,4	64 / 64	Rockfon® System T24 M	38%	Silver	2.57	3.63			
	1200 x 600 x 20		64 / 64	Rockfon® System T24 M							
	1800 x 600 x 20		64 / 64	Rockfon® System T24 M							
	900 x 900 x 25	4,1	64 / 64	Rockfon® System T24 M			2.99	4.3			
 X	600 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X	38%	Silver	3.28	4.39			
	1200 x 600 x 22		66 / 66	Rockfon® System T24 X DLC							
	1800 x 600 x 22		66 / 66	Rockfon® System T24 X DLC							
	2400 x 600 x 25		66 / 66	Rockfon® System T24 X							
	900 x 900 x 25		4,1	-					Rockfon® System T24 X	2.99	4.3
	 Z		600 x 600 x 20	3,4					64 / 64	Rockfon® System T24 Z	38%
		1200 x 600 x 20	64 / 64				Rockfon® System T24 Z				
1800 x 600 x 20		64 / 64	Rockfon® System T24 Z								
900 x 900 x 25		64 / 64	Rockfon® System T24 Z		2.99	4.3					

MKH = Mindste konstruktionshøjde

Et specialdesignet afstivningsprofil skal benyttes ved 900 x 900 mm plader med M eller X kant. Afstivningsprofilen sikrer et holdbart og æstetisk resultat. Andre dimensioner kan bestilles ved forespørgsel. Kontakt venligst Rockfon.

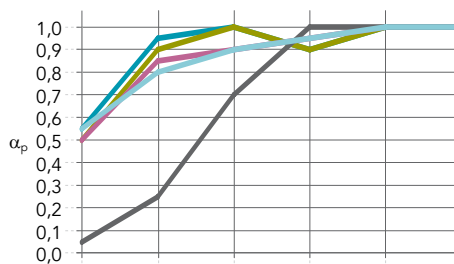
*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.



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: 20-25 / 200	0,55	0,95	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
E: 20-25 / 200	0,50	0,90	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Andre kanttyper: 20-25	0,50	0,85	0,90	0,95	1,00	1,00	0,95	A	0,95
Andre kanttyper: 20 / 20	0,05	0,25	0,70	1,00	1,00	1,00	0,55	D	0,75
X: 22 / 200	0,55	0,80	0,90	0,95	1,00	1,00	0,95	A	0,95



Reaktion på brand
 A1



Lysrefleksion
 85 %



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH. Ingen synlig nedbøjning i høj luftfugtighed. C/0N.



Rengøring

- Støvsugning.
- Fugtig klud.
- Desinficering: Modstår fortyndede opløsninger af ammoniak, chlor og hydrogenperoxid.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Renrum
 ISO klasse 5.



Slagfasthed
 Klasse 3A (Låseclips). Slagfastheden for Rockfon Sonar med kant Z eller M monteret med låseclips er testet af et godkendt laboratorium i henhold til EN13964 - bilag D og godkendt som klasse 3A.



Genanvendelighed
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima
 Rockfon loftsoriment 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

