

DATABLAD

Rockfon MediCare® Block



Sounds Beautiful

Rockfon MediCare® Block


- Specielt udviklet til anvendelse i højrisikoområder med regulerede lufttryk, hvor der stilles krav til effektiv rengøring, f.eks. på skadestuer, vaskefaciliteter og på intensivafdelinger
- Danner ikke grobund for MRSA og har renrumsklassifikation ISO klasse 2
- Virkelig gode rengøringsegenskaber med de mest stringente rengøringsmetoder, klassificeret med 'Fremragende' for kemisk modstandsdygtighed

Produktbeskrivelse

- Mineraluldspalte indkapslet af en luft- og vandtæt neutral folie

Anvendelsesområder

- Sundhed & Pleje

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem
	600 x 600 x 25	2,0	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E (ECR)
	1200 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E (ECR)
	600 x 600 x 40	2,6	50 / 200	Rockfon® System MediCare T24 A, E (ECR)
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System MediCare T24 A, E (ECR)

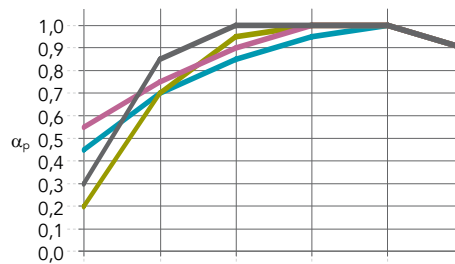
MKH = Mindste konstruktionshøjde

Egenskaber



Lydabsorption

α_w : op til 1,00 (klasse A).



Tykkelse (mm) /
Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
25 / 200	0,45	0,70	0,85	0,95	1,00	0,90	0,90	A	0,90
25 / 65	0,20	0,70	0,95	1,00	1,00	0,90	0,95	A	0,95
40 / 200	0,55	0,75	0,90	1,00	1,00	0,90	0,95	A	0,95
40 / 80	0,30	0,85	1,00	1,00	1,00	0,90	1,00	A	1,00



Reaktion på brand

B-s1,d0



Lysrefleksion

74%



Fugtmodstand og formstabilitet

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



Rengøring

- Støvsugning.
- Fugtig klud.
- Damp (2 gange årligt).
- Modstandsdygtig overfor desinfektion ved hjælp Hydrogen Peroxid Damp, uden indvirkning på udluftningstid.
- Højtryksrensning (månedligt og gælder kun for loftsystemer med A-kant plader). Maks. 80 bar, min. 1 meters afstand, vandspredning i 30° vinkel, max. vandgennemstrømning 360 L/t. Pladerne skal være fastgjort med clips til skinnerne.
- Kemisk modstandsevne:
Tests er udført i henhold til ISO 2812-1 ("Determination of resistance to liquids – del 1: Nedsænkning i andre væsker end vand") og klassificering i henhold til VDI 2083 del 17. Resultater klassificeres som 'Fremragende' med følgende rengøringsmidler og desinfektionsmidler:
 - Formalin (37 %)
 - Ammoniac (25 %)
 - Hydrogenperoxid (30 %)
 - Svovlsyre (5 %)
 - Fosforsyre (30 %)
 - Pereddikesyre (15 %)
 - Saltsyre (5 %)
 - Isopropanol (100 %)
 - Natriumhydroxid (5 %)
 - Natriumhypochlorit (15 %).



Hygiejne

Mikrobiologisk klasse M1 opfylder kravene til zone 4 (meget høj risiko) og er defineret af NF S 90-351:2013. Testet med:
- Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA)
- Candida Albicans
- Aspergillus Brasiliensis.



Overfladeholdbarhed

Overfladens folie er forstærket og stærkt vandafvisende. Filmen indeholder DMAc (CAS 127-19-5) i en koncentration $\geq 0,1\%$ og $< 1\%$ efter vægt.



Renrum

ISO klasse 2.



Lufttryk

Velegnet til områder, hvor der kræves forskellige lufttryk.

Når pladen anvendes i kombination med:
- HDC 2 pladeclips for 25 mm plader; eller
- HDC 7 pladeclips for 40 mm plader,
kan der opnås en luftlækage på mindre end 0,5 m³/h/m²/Pa for et trykkræde på 5 til 40 Pa.
Antal HDC (Hold down clips) afhænger af pladedimensioner og rumstørrelse/form.
For mere information, kontakt kundeservice.

Sounds Beautiful

