

DATABLAD

Rockfon CleanSpace® Block



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Block


- Rockfon CleanSpace Block er specielt udviklet til anvendelse i højrisikoområder med regulerede lufttryk, hvor der stilles krav til effektiv rengøring, f.eks. renrum og laboratorier, hvor der er høje hygiejnekrav
- Meget lav partikelemission: ISO klasse 2
- Virkelig gode rengøringsegenskaber med modstandsdygtighed over for de mest stringente rengørings- og desinfektionsmidler, klassificeret med 'Fremragende' for kemisk modstandsdygtighed
- Bidrager ikke til vækst af mikroorganismer

Produktbeskrivelse

- Mineraluldsplade indkapslet af en luft- og vandtæt folie

Anvendelsesområder

- Sundhed & Pleje
- Industri

| Kant | Modulmål (mm) | Vægt (kg/m ²) | MKH / MKH for demontage (mm) | Anbefalet montagesystem |
|---|-----------------|---------------------------|------------------------------|---|
|  A24 | 600 x 600 x 25 | 2,0 | 50 / 100 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM |
| | 1200 x 600 x 25 | | 50 / 100 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM |

MKH = Mindste konstruktionshøjde

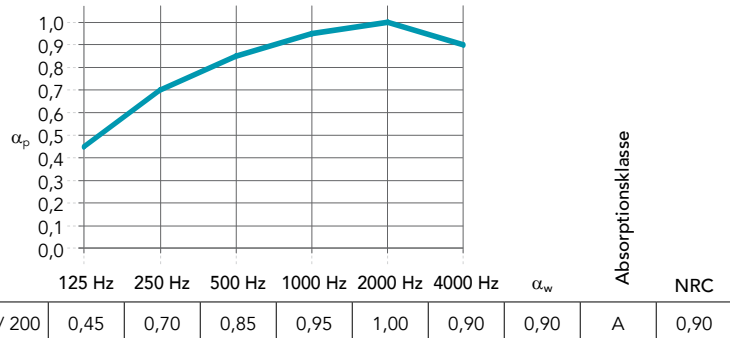


Egenskaber



Lydabsorption

α_w : 0,90 (klasse A).



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).
- Rensning med skum ved lavt tryk (tolv gange om året).
- Højtryksrensning (månedligt og gælder kun for lofts-systemer 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 skinnedsystemet.
- 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 %).
- Der må kun anvendes bløde materialer og udstyr på pladens overflade:
klud eller svamp. Venligst undgå skrabe eller stiv børstegnidning.



Overfladeholdbarhed

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



Hygiejne

Mikrobiologisk klasse M1 opfylder kravene til zone 4 (meget høj risiko) og er defineret af NF S 90-351:2013.

- Testet med:
- *Methicillin* resistent *staphylococcus aureus* (MRSA)
 - *Candida albicans*
 - *Aspergillus brasiliensis*
 - *E. Coli*
 - *Bacillus cereus*

M1 (zone 4) for de 5 testede patogener.

Partikelelimineringskinetiklassen er i overensstemmelse med CP(0,5)5 i henhold til normen NF S 90-351:2013.



Desinfektion

- Modstandsdygtig overfor desinfektion ved hjælp af Hydrogenperoxid damp uden indvirkning på udluftningstid.
- Kan modstå og vil ikke blive påvirket af UVC og ozon desinfektion.



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; kan der opnås en luftlækage på mindre end 0,5 m³/h/m²/Pa for et trykområde på 5 til 40 Pa.
 - Antal HDC (Hold down clips) afhænger af pladedimensioner og rumstørrelse/form.
- For mere information, kontakt kundeservice.

Sounds Beautiful

