

旅客運送再開に伴い、船の全ての空調設備にダイキンMRエンジニアリング株式会社の船舶空調向け

【抗菌・抗ウィルスフィルター】を設置いたしました。

当フィルターは防カビ剤によりフィルター表面に付着したウィルスを低減化することが可能です。

抗ウィルス試験では2時間で低減化率 **99.995%** の効果がありました。

これにより船内の空気を清浄に保ちます。



Anti-microbial & anti-virus Filter for MARINE Air Conditioners

船舶空調向け

抗菌・抗ウイルスフィルター

カビ汚れや臭い、ホコリ、特定のウイルスを防いで空気をきれいにしながらお客様ご自身のメンテナンスをお助けします！！

抗菌・抗ウイルス

防カビ

消臭

長期持続



99.995%

抗菌・抗ウイルス性

Anti-microbial & anti-virus

防カビ剤による高度なウイルス低減化率を実現。



強力防カビ Antifungal

カビの繁殖を抑えて常に清潔。カビ臭さも除去。



洗浄可能 Washable

水洗い洗浄が可能。フィルターを常にクリーンな状態へ。簡単取付、取り外し。

水洗いで くり返し 使用可能
[5~6回程度]



※画像は取付イメージです。

室内用
エアコン



船用
エアコン



抗菌性、抗ウイルスカビ抵抗性、カビ抵抗性の性能検証済み

試験機関：千葉大学真菌医学研究センター、一般財団法人ニッセケン品質評価センター、日本食品分析センター



抗ウイルスの性能評価

ウイルス試験

特定のウイルスによる

初期感染価	6.86
2時間反応後の感染価	2.56
抗ウイルス活性値	4.3

低減化率
99.995%

フィルター内の防カビ剤による低減化

試験生地に試験ウイルスを接種25℃×2hr接触。試料からウイルスを洗い出し希釈。希釈液を試験細胞に感染させ細胞が白くなった数を測定。

※記載のデータ値は、保証値ではありません。

<評価方法> 一般財団法人ニッセンケン品質評価センター社 プラーク法

設置方法／納品

室内用
エアコン



専用ファスナーによる設置
(3Mメカニカルファスナー使用)

船用
エアコン



専用のフィルター枠による取付
(別途購入が必要となります)



※ロールでの納品は、
上記のイメージとなります。

納品形態

機種によりフィルター
取付枠が必要な場合
がありますので、
ご相談ください。



希望サイズにカット
例) 天井カセット用エアコン用
0.57m×0.57m



船舶エアコン用

注) フィルター取付枠が必要となります。



ロール1本あたり

0.9m×25m

仕様

(DKF150DXの場合)

用途	寸法(mm)	製品重量(g)	定格風速(m/s)	初期圧損(pa)	最終圧損(pa)	平均効率(%)
天井埋込型 室内機専用	縦570×横570 ×厚み3.7	60	2.5	24	50	46 ※重量法による
オーダーメイド品	※仕様により異なります。					



ダイキンMRエンジニアリング株式会社 [販売・お問合せ先]

本社

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島5-5-15 新大阪セントラルタワー11階

TEL 06-4805-7295 FAX 06-4805-7321

東京支店

TEL 044-210-3050 FAX 044-210-3051

中四国支店

TEL 0898-23-5028 FAX 0898-23-5347

九州支店

TEL 092-481-0112 FAX 092-481-0113



Email: marine.aircon@daikin.co.jp HP: <https://www.daikin.co.jp/group/dmre/>

MR20-03(202106)GS

!

感染症対策

へのご協力をお願いします



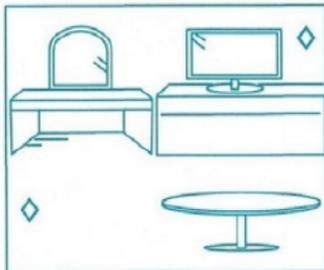
スタッフ・乗組員の事前体温測定
及び感染予防用品の着用



マスク着用の義務化



体温測定実施



下船後消毒実施



船内換気実施



ビニールカーテン設置