

インフォメーション

令和5年9月

第283号

MATE-HAN SOLUTION T'OSEI

油圧・足踏式リフター

電気代が高騰する今こそ省エネ提案です!

三菱電機ダクト用換気扇 <DCブラシレスモーター搭載タイプ>

安定した換気風量を確保。そして省エネ。
これからはDCダクトの時代。



DCは三菱電機。

三菱なら!

小風量から大風量まで
全50機種をラインアップ



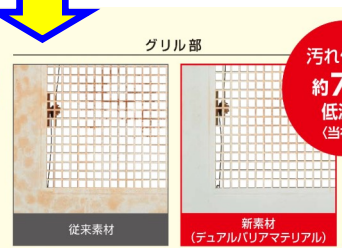
羽根部に採用：ハイブリッドナノコーティング・プラス
撥水性のフッ素樹脂を主剤とし、凹凸構造で空気層を形成することで、湿度を含んだホコリや砂塵などの付着を抑制。



グリル部に採用：デュアルバリアマテリアル
親水性素材と疎水性素材で汚れが付きにくい表面を作る特殊素材。防汚コーティングが難しいグリル部に採用、表面汚れを抑制。



汚れ付着を
約1/10以下
に低減^{※4}
(当社比)



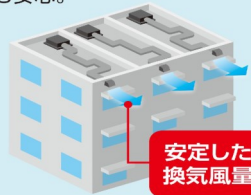
汚れ付着を
約74%
低減^{※5}
(当社比)

※3：リンテック試験（当社基準によるホコリや砂塵を用いた10年相当の加速試験）による。実際の汚れ付着量は設置環境・使用頻度・機種により異なります。
※4：プラスチック製試験片を用いた当社基準による汚れ付着試験において、コーティングなしの場合の汚れ付着率約4.2%に対して、HN+ナノコーティング・プラスの場合の汚れ付着率は約0.3%に低減。
※5：プラスチック製試験片を用いた当社基準による汚れ付着試験において、従来材料の場合、汚れ付着率が約75%に対して、デュアルバリアマテリアルの場合、汚れ付着率は約1.9%に低減。

換気計算・機種選定の^{手間を低減!}

DCダクトに搭載されている定風量制御により複雑なダクト配管が組み込まれている建物の^{換気計算・機種選定がカンタン。}

また、現場での急なダクト配管の延長・曲げ加工が発生しても安心。

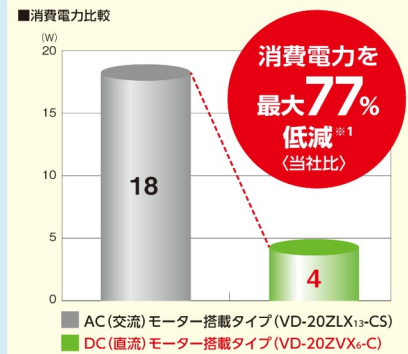


安定した換気風量

急なダクト配管長の変更でも、換気計算のやり直し不要!

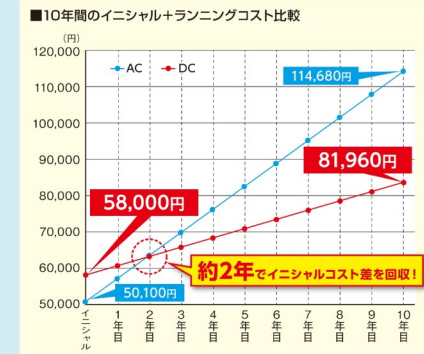
換気にかかる電気代を削減、省エネ!

省エネ運転



※1: DCモーター搭載タイプ (VD-20ZVX6-C) と ACモーター搭載タイプ (VD-20ZLX13-CS) の消費電力比較。 (24時間換気運転 (節) 60Hz 開放風量時)

イニシャルコスト差を回収^{※2}



※2: 試算条件 ACモーター搭載タイプ (VD-20ZXP13-C) と DCモーター搭載タイプ (VD-20ZVX6-C) をいずれも20m配管相当時における1台あたりの有効換気量 (VD-20ZXP13-Cは4400m³/h、VD-20ZVX6-Cは3400m³/h) にて比較。60Hz、1日14時間換気運転、稼働日240日、電気代目安単価31円/kWh (税込) で試算。

GLH スタンダード
積載荷重：80～1000kg



GLH-500M



※低い位置から高い位置まで作業環境に合わせて昇降可能で移動も自由
アイデア次第で用途が広がるリフターですまた、テーブル降下はJIS規格に基づき最大積載荷重を負荷後15分間放置してストローク2%以下に抑えています。

※高さ調整楽々のフットペダル
ペダルを踏むだけで作業ラインに合わせた高さ調整が可能。現場の効率アップに役立ちます。



9月は中秋の名月です。旧暦の8月の月に該当するのでよく言われる十五夜とは意味がちょっと違うそうです。ちなみに今年の9月の満月は29日(金)です。まだまだ残暑が厳しいですが、ゆっくり月見で少し秋を感じてみてはいかがでしょうか。



株式会社 ナガラ

大阪支店

大阪市西区立売堀2-3-8

TEL(06)6541-1331/FAX(06)6541-1778

URL: <http://www.nagara.co.jp>

京滋支店・北九州支店・博多営業所・姫路事務所