

SMILE FANS 3 EV



動画 check



HP check

2021 Model

超薄型ギアレス電磁石モーター

SMILE FANS

うちの熱中症対策
はこれです！

冬は逆回転で
底冷えから解放！

大空間をまるごと換気できるから
コロナ対策としても！

社員の笑顔
見るのが嬉しいです！

SMF3EV-7E

エアコンとの併用
最高です！

倉庫作業中どこでも
風を感じるんです。



SMF-MOVE



8cm超薄型EVモーター



Good Job



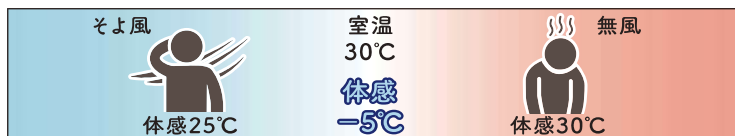
2021年、より広く、より高い大空間に気流を作る エレベーターモーターを採用

業界初、エレベーターメーカーのモーターを採用。人の命を預かるエレベーターだからこそ長期間安心して、そして静かに動き続けます。メンテナンスも不要です。

■ 飛躍的に進化したSMILE FANS 3 EVの特徴

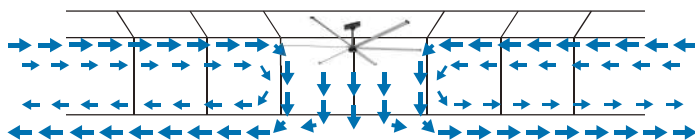
1 -5℃を体感 熱中症対策

風速2.5mの風は体感温度が-5℃に。1基で約1600㎡をカバーします。真夏でもスッと感じる心地よい風が30m先まで届きます。ぜひ体感してください。



2 換気・コロナ 感染症対策の 新基準

換気テストで、3500㎡の倉庫の空気をわずか5分で入れ替えることが実証されました。体育館、商業施設、避難所などのコロナ対策にも期待。

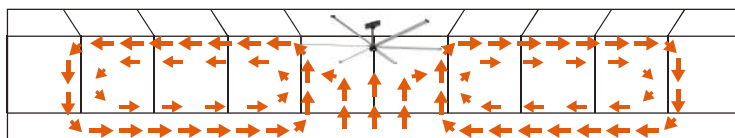


動画Check/



3 逆回転で 一年中 湿度も結露も

春夏秋は正回転で快適に。冬は逆回転で室内上部の暖気を下ろすのに効果的です。逆回転の場合は風をほとんど感じないというのもメリット。通年ご利用いただけます。



動画Check/



4 省電力で 大風量

1100Wの省電力で、扇風機60台分に匹敵する風量。働く人を笑顔にする快適な空間を作ります。

5 モーター保証 安心の6年

6年保証：モーター
3年保証：インバーター
10年保証：ブレード

■ 仕様(SMF 3 EV)

| ファン直径 m(型番) | 7.3 (7E) | 6.1 (6E) | 5.5 (5E) | 4.9 (4E) | 羽枚数 | アルミ製 6枚 |
|--------------------------|------------|----------|----------|----------|---------|----------------------------|
| 最大風量 m ³ /min | 18000 | 15800 | 13600 | 12800 | エリア風速 | 直下:3.8m/s 半径18m地点:1.6m/s |
| 1分間の回転数 rpm | 60 | 75 | 84 | 96 | 空間カバー領域 | 1000㎡-1600㎡約 (300坪-500坪) |
| 最大電流 A | 4.3 | 3.3 | 2.6 | 2.2 | 天井高 | 3.5m-20m |
| 最大電力 W | 1100 | 900 | 800 | 650 | 騒音 | 25dBA 以下 |
| 重量 Kg | 135 | 130 | 125 | 120 | モーター | 永久磁気同期電動機(PMSM) |
| 電圧 | 200V 三相/单相 | | | | メンテナンス | フリー |
| | | | | | 保証 | 6年:モーター 3年:インバーター 10年:ブレード |

■ 別シリーズ紹介

SMF 3 EV MAX

業界初ダブルモーター搭載。10枚羽で最大30mの天井高でご利用いただけます。

