MITSUBISHI ELECTRIC

Changes for the Better

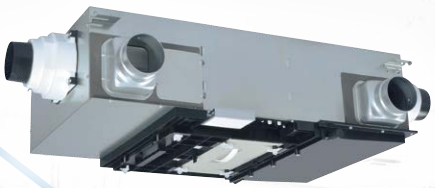
三菱ルームエアコン
三菱換気送風機

住宅設備用 2021

換気×空調

ロスナイ®と霧ヶ峰がつながる。
暮らしをもっと心地よく！

ロスナイ®　霧ヶ峰



対応機種：ロスナイ®セントラル換気システム
（VL-200ZMHSV3-RC）

「スマート e-Flo」
（スマートイーフロー）

対応機種：霧ヶ峰REMOTE対応機種
（ルームエアコンのみ）

MyMUアプリとは？ (My Mitsubishi Electric Unified)

お客様のモバイル機器一つで、複数の三菱電機製機器の操作や、機器の状態確認など、複数の機器を連携制御できる家電統合アプリです。
（連携制御機能は2021年11月以降、順次追加予定）

（写真・イラストはすべてイメージです）

SMART QUALITY

霧ヶ峰がロスナイ®とつながると、窓を開けずに換気ができて、さらに快適で省エネ![※1]

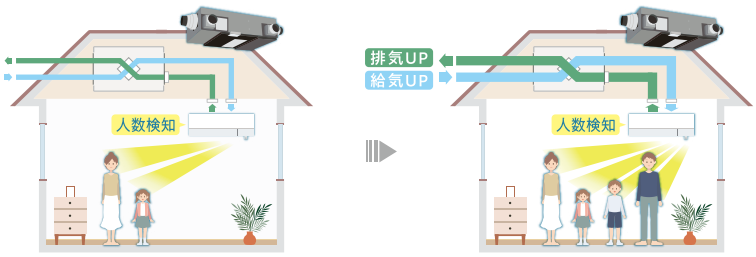
（MSZ-FZV6322S・VL-200ZMHSV3-RCにおいて、当社独自の条件にて評価）
＊三菱電機家電統合アプリ「MyMU」にて、お客様による設定が必要です。

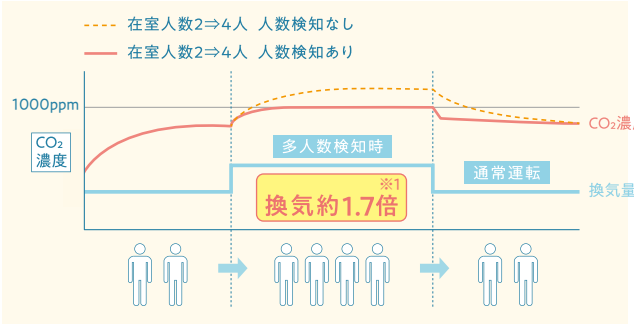
1 在室人数に応じて換気量を自動調整

密閉空間で人数が増加しても、
お部屋にたまった空気をしっかり排出してくれる!

＊対象機種:2022年度モデルFZ・Zシリーズより順次対応予定（FZシリーズ:10月、Zシリーズ:12月発売予定）

霧ヶ峰のムーブアイが部屋の中にいる人数を検知!





3人以上検知すると、ロスナイ®と連携し、換気量を増やすことで室内のCO_2濃度を下げるなど、状況に応じた換気を自動で行います。

例えば、在室人数が2人から4人に増えると、換気量は自動で1.7倍に!

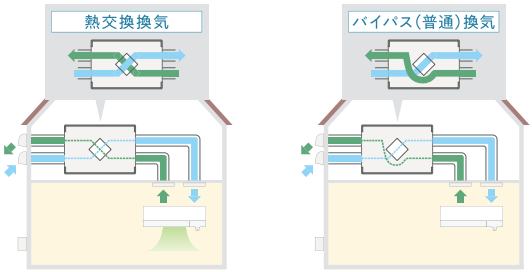
※1:75.3㎡(18畳/天井高2.5m)の空間にて、在室人数が2人(大人1人、子ども1人)から4人(大人2人、子ども2人)になったことを想定し、室内のCO_2濃度を厚生労働省が推奨する1000ppm以下とするために必要な換気量を試算。多人数検知時(排気:170㎥/h、給気:150㎥/h)と通常運転(排気:100㎥/h、給気:96㎥/h)の換気量の比較。＊実際にCO_2濃度を測っているわけではありません。＊ムーブアイが人数を検知するのは、体感入設定での運転中のみです。＊「ムーブアイmirA.I.+」は、室内機の直下近傍を見ることができません。犬や猫などは検知しません。人の動き・状態、室内の形状・広さなどにより正しく検知できないことがあります。

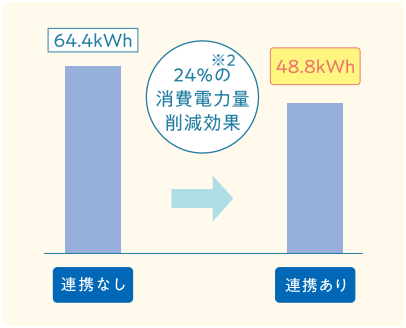
2 中間期におけるロスナイ®の消費電力を削減!

季節や霧ヶ峰の運転状態によって
換気を賢く制御してくれる!

＊対象機種:霧ヶ峰REMOTE対応機種

冷暖房期は熱交換換気　　中間期(春・秋)・冷房期(夜間)は非熱交換換気





ロスナイ®が霧ヶ峰の運転状態と季節にあわせて自動で効率的な換気方法に切り替えるので、一年を通して心地よい室内温度を維持すると同時にロスナイ®の消費電力を減らします。

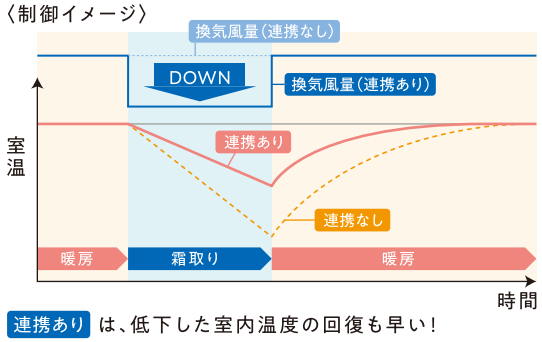
※2:JIS C9612:2013東京における中間期（4月17日～5月22日、10月5日～11月7日）給気150㎥/h,排気120㎥/h条件下において、従来モデルのロスナイが全熱交換換気を継続した場合(64.4kWh)と、霧ヶ峰との連携により中間期はバイパス換気に変更した場合(48.8kWh)の比較。

3 冬の室温低下を抑制!

霧ヶ峰の霜取り中に換気量を減らし、
冷気の侵入を抑えてくれる!

＊対象機種:霧ヶ峰REMOTE対応機種

〈制御イメージ〉



連携あり は、低下した室内温度の回復も早い!

霜取り制御によって霧ヶ峰の暖房運転が停止した情報をロスナイ®が受け取ると、換気量を下げることで室温低下を抑え、お部屋の快適性を維持します。

だからこそ!
「スマート e-Flo」
がおすすめ!

＊霜取り運転が短い場合は検知されない場合があります。

（写真・イラストはすべてイメージです）

三菱電機株式会社

●ルームエアコンのお問い合わせは
〈三菱電機お客さま相談センター〉
TEL 0120-139-365（受付時間 平日 9:00～19:00）
●換気に関するお問い合わせは
〈換気の相談窓口〉
TEL 0120-726-471
（受付時間 9:00～12:00、13:00～19:00 月～金（祝日/当社休日除く））

表示を正しく
家電公取協会員

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行きとどいた当店へどうぞ。

S-L2109-184
2021年9月作成

この印刷物は環境に配慮し植物油インキを使用しています。
VEGETABLE OIL INK