

<パワフルな暖房能力>

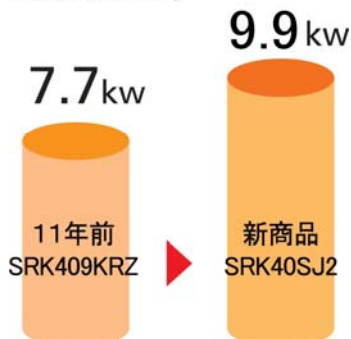
■低温時条件による暖房能力

●外気温2°C時(JIS低温条件時)



■最大暖房能力

●外気温7°C時



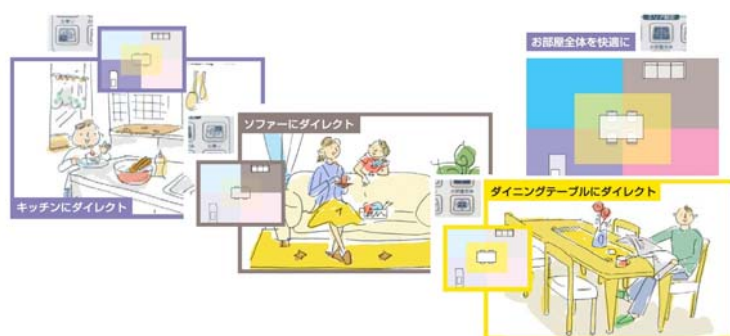
また、リモコンの簡単操作で、業界初^{※5}の16パターンの気流エリアが設定できるのも特徴です。お部屋の右と左、手前と奥、さらに真中など、お好みのスポットを狙って気流をコントロールすることが可能で、ワイドなリビングで一歩進んだ快適気流を体感できます。

標準タイプのNEW ZJシリーズは、左右独立のルーバーで気流を快適に制御できる『おまかせ気流運転』や、優れた除菌・抗菌性能を発揮する『バイオクリア運転』機能を標準装備するなど、高級機並みの充実機能を搭載。季節に応じて、いつでも快適で清潔な室内空間を提供します。

【NEW SJシリーズの主な特徴】

1. 生活シーンに合わせて16パターンのエリアを設定できる『エリア空調』。
パワフルな風がお好みのエリアへ飛んですばやく快適空間へと導きます。

<エリア空調の設定>



リモコンで簡単! エリア設定

エリア選びは設定ボタンで簡単に操作できます。ふたを開けて風向き設定ボタンを押せば、右フラップと左フラップそれぞれにお好みの風向きを選ぶことも可能です。

設定エリアが液晶パネルに表示されるので、今どこのエリアを選んでいるの一目瞭然です。

エリア設定ボタンは、最も使いやすい位置に配置。

+ や + など
6つのボタンの組み合わせで
16パターンを選択可能

A white remote control with a blue LCD screen displaying '25'. The screen also shows a small icon of a room. Below the screen are several buttons, including a '設定' (Setting) button. The remote is shown from a slightly angled perspective.

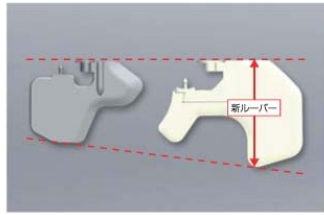
16パターンのエリア設定



<エリア空調を行う機器>



左右独立フラップ



大型ルーバー



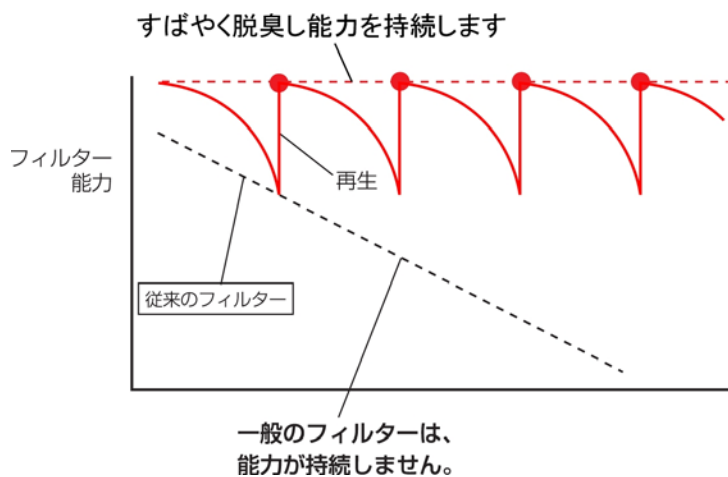
4つのモーターでエリア空調を制御

2. 当社の保有技術であるジェットエンジンの翼形状設計に使用している CFD (数値流体力学) を駆使した NEW JET BODY で、冷房時 15m^{※7} の気流到達距離と広角 160 度のワイド気流を実現。しかも大風量でありながら低騒音。『ワープ機能』で真夏の帰宅直後や、冬季の朝の着替え時など、すぐに暖めたり、涼しくしたりすることができます。



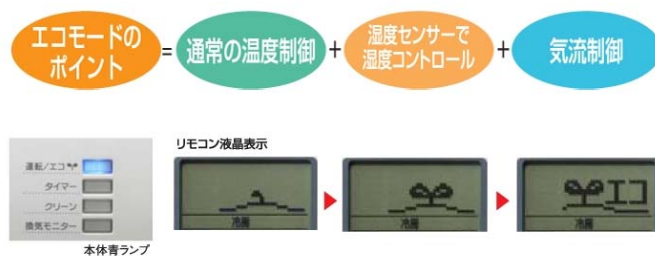
3. 脱臭能力を自動的に再生する業界初^{※6} の新型『再生脱臭フィルター』でお部屋の臭いのモトを強力かつ高速に脱臭します。しかも、お手入れ不要のメンテナンスフリー^{※8} です。また換気自動運転時は『高性能においセンサー』が空気を見張ってお部屋の空気をキレイにします。

<再生脱臭フィルター>

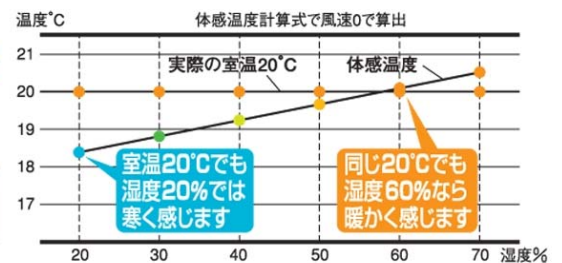


- 花粉やカビ・ダニ・細菌・ウイルスなどを分解・抑制^{※9}する当社独自の『バイオクリア運転』がさらに進化。エアコン累積運転時間から最適運転時間を判断して自動で運転を開始します。
- 換気運転と連動した『内部クリーン運転』でエアコン内部を清潔に保ちます。『防カビエアフィルター』、『抗菌ファン』でカビの働きを抑制^{※10}。吹き出す風はいつもきれいです。
- ボタンひとつで環境に配慮した運転をしながら快適性もキープする『エコモード』を搭載。リモコンにもわかりやすく表示されます。

<エコモード>



<温度と体感温度の関係>



【NEW ZJ シリーズの主な特徴】

- 左右独立ルーバーで気流を快適にコントロールする『おまかせ気流運転』。冷房時は冷たい風が天井からふりそそぎ、暖房時は床面を暖めて足下からポカポカです。
- ジェットエンジンの翼形状設計に使用している解析技術 CFD (数値流体力学) を風路設計に応用した『JET 気流』で、素早く・パワフルにお部屋を快適にします。
- 花粉やカビ・ダニ・細菌・ウイルスなどを分解・抑制^{※9}する当社独自の『バイオクリア運転』を搭載。
- 『内部クリーン運転』でエアコン内部を清潔に保ちます。『防カビエアフィルター』、『抗菌ファン』でカビの働きを抑制^{※9}し、吹き出す風はいつもきれいです。
- 横幅 790mm (和室の半間幅) のコンパクト設計でありながら、2.2 kW (6 畳用) から 5.0 kW (16 畳用) までのワイドなラインナップを実現しました。

- ※1 壁掛けヒートポンプ3.2kW以下の寸法フリータイプAPF(通年エネルギー消費効率)6.6超(SRK28SJで6.7)を達成、また、3.2kW超4.0kW以下についても6.0を達成。
- ※2 11年前の当社従来機SRK409KRZとSRK40SJ2(計画値)との比較
- ※3 11年前の当社従来機SRK409KRZとの比較。電力料金目安単価22円/kWh(税込)[全国10電力会社平均]で試算
- ※4 (社)日本冷凍空調工業会による期間消費電力量に対するCO₂排出量(SRK409KRZ:1647kg-CO₂、SRK40SJ2:741kg-CO₂)環境省地球温暖化防止のための緑の吸収源対策による杉の木1本あたりの平均CO₂吸収量14kg/年
- ※5 2007年12月18日現在(当社調べ)
- ※6 外気温7°C時の最大暖房能力SRK40SJ2(計画値)
- ※7 SRK40SJ2で測定。リモコン設定:冷房運転、風量JET、18°C。エアコンから最大15mの地点に風が到達することを確認。(当社調べ)
- ※8 汚れがひどい時、破損したときは取替え
- ※9 バイオクリアフィルターで捕集した花粉やダニの死がい・フン、カビ、細菌などを抑制。
- コナヒョウヒダニ・ヤケヒョウヒダニ:
試験方法/比色ELISA法・蛍光ELISA法により確認。
試験機関/独立行政法人国立病院機構相模原病院 No.1536
 - スギ花粉・ネコ上皮:
試験方法/比色ELISA法により確認。
試験機関/独立行政法人国立病院機構相模原病院 No.1536
 - ウイルス:
試験方法/TCID₅₀(50%感染価)の測定により確認。
試験機関/(財)北里環境科学センター 北生発15-0145
- ※10 (財)日本紡績検査協会/19408-1~3/ハロー試験法
(財)日本食品分析センター 試験番号:第104034022-001号/第104034022-002号