

熱交換式第1種換気システム SE200R/RS

ローヤル電機株式会社

業界トップクラス の熱交換効率

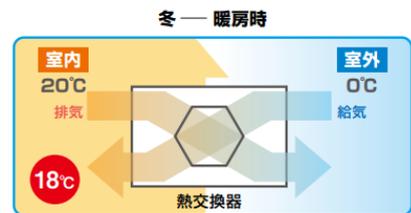
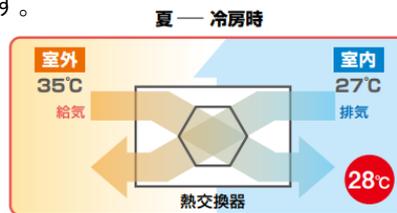
換気によって失われる熱（温度）の90%を回収し、さらに湿度の67%を回収することによって室内空間を快適にするとともに、冷暖房に必要なエネルギーを削減いたします。



全熱とは、温度・湿度を含む全ての空気中の熱エネルギーを表したものです。

冬暖かく、夏涼しい家へ

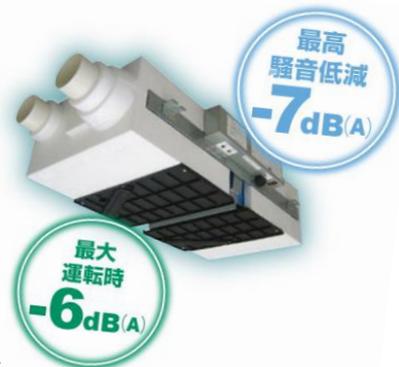
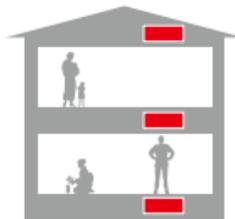
換気を行いながらも家の中の温度変化を防ぎます。冬は暖房の熱を逃さず、夏は冷房の冷気を逃さないため、換気をしても寒さを感じたり暑くなったりすることがありません。家の中を心地よい温度の空気が常に流れます。



軽量・コンパクト

本体はメンテナンス（フィルター清掃等）を考慮して、天井だけでなく床下にも設置が可能です。

床下に設置することで、本体のフィルター清掃の際、踏み台等が必要なく、メンテナンスが楽に行えます。



騒音低減!

最大運転時では、従来品（～2020年9月）よりも-6dB(A)、最高で-7dB(A)も低減し、さらに快適な住空間をご提供できるようになりました。

急速換気モード ※SE200RSのみ

風量コントローラーの「スイッチ」を2回連続で押すことにより、急速換気モード動作切替（入/切）設定ができるようになりました。



商品名・仕様	価格
熱交換式第1種換気システム(SE200RS) ※副資材一式込み	都度見積

☆材料のみ、送料込、全国対応可能。（北海道、沖縄県、離島は別途送料が必要となります。）

★掲載価格は消費税別になります。発注は、納品希望日の14日までにお願いいたします。

熱交換の機能も充実

温度交換効率は、他の機種に引けを取らない95%。

湿度も交換する全熱交換タイプのため、夏はジメジメとした外気を、冬は乾燥した外気を室内の快適な湿度に近付けて取り込むことが可能です。



優れたデザイン性

本体の化粧カバーはスッキリしたデザインのフラットタイプにリニューアル。幅広いインテリアにマッチします。



虫取りフィルターを標準装備

大きなゴミや虫等の侵入を防ぐ虫取りフィルターを設けることで、外気清浄フィルターへのゴミや虫の付着を軽減します。また、フィルターが本体一体型なので手軽にメンテナンスができます。

フィルターのお手入れが簡単

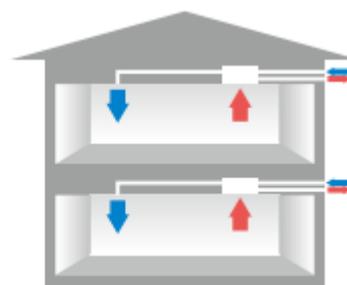


省スペース設計

室内の汚れた空気は本体で吸い込んで排気する天井カセットタイプのため、排気側のダクト配管が不要です。配管にかかるコストと施工の手間を削減し、省スペース化を実現いたします。

ダクトシャフトが不要

1フロアに1台設置することを基本とするため本体設置場所から他の階へのダクトシャフトが不要です。



家全体をしっかりと換気

排気を本体で行う集中排気型の換気装置ですが、新鮮な外気はダクト配管により各居室に供給する第1種換気システムのため、家全体をしっかりと換気することが可能です。

トイレも排気

本体とは別にトイレ用の排気口を持っているためトイレの換気も行えます。



商品名・仕様	価格
熱交換式第1種換気システム(SE100RD-4B) ※副資材一式込み	都度見積

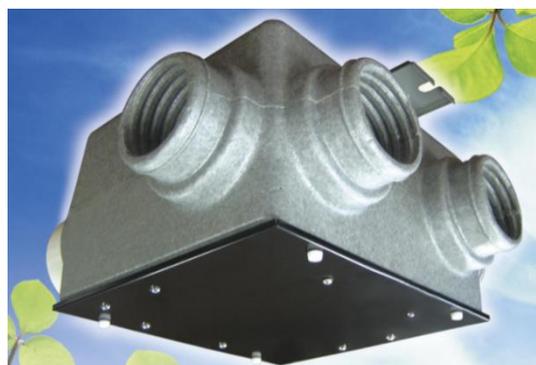
☆材料のみ、送料込、全国対応可能。(北海道、沖縄県、離島は別途送料が必要となります。)

★掲載価格は消費税別になります。発注は、納品希望日の14日までにお願いいたします。



セントラル換気装置でスムーズな換気

ファン本体 1 台で家全体をまかなえ、換気が必要な場所に設けられた排気グリルから、室内の澁んだ空気をファンで吸い出し、屋外へ排気します。
 また、家に必要な新鮮空気を各部屋に設けられた自然給気グリルから取り入れ、常にフレッシュな室内空気環境を整えます。

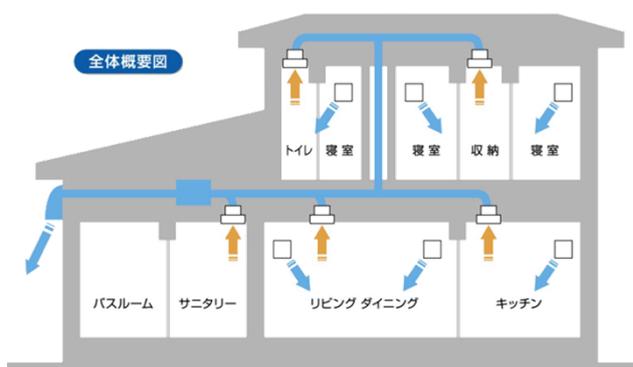


大風量

高静圧・大風量ファンの採用(風量：135～480m³/h：0Pa 時)により 60 坪を超える広さの住宅にも対応可能です。

低騒音

さらに制震構造のため、就寝時の騒音が気になりません。
 騒音時は 24dB(A)(ノッチ 3 の例)と静かです。
 ※φ75×3mダクト 5 本を接続して測定。



省電力

一か月の電気代は わずか118円

小型 DC モーターの採用により省エネ化を実現。
 消費電力が低く、24 時間 365 日使用する機械ですから、安心してお使いいただけます。
 ※消費電力：7.13W/h(ノッチ 3 の例) 電気代：23 円/kWh にして換算

メンテナンスも簡単

コントローラーにお掃除ランプがついているので、各お部屋の排気グリルフィルターのお掃除時期やモーター異常をお知らせしてくれます。また、ファンのお手入れもネジを回すだけで簡単に脱着が出来ます。

商品名・仕様	価格
ダクト式第3種換気システム(WTP480) ※副資材一式込み	都度見積

☆材料のみ、送料込、全国対応可能。(北海道、沖縄県、離島は別途送料が必要となります。)

★掲載価格は消費税別になります。発注は、納品希望日の 14 日までにお問い合わせください。

