



Fresh air
with heat recovery
CF-30G



700W
ヒーターユニット
内蔵

次世代換気『エアースター』は、快適で心地よい室内環境を得られる、全く新しい方式の高性能熱交換換気ユニットです。リフォーム等、本体が接続できる開口部が外壁面にあれば、簡単に換気の問題を解決できます。

『エアースター』は換気の排気熱から85%のエネルギーを平均的に回収し、モダンなスウェーデンデザインと共に静かな運転、メンテナンス性を持つ24時間換気です。



サイズ	● W290×H340×L297 (mm)
ドア部	● 15~50mm
重量	● 8.0kg
風量	● 20~48m³/h
消費電力	● 10W~20W (ヒーター停止時)
ヒーター	● 0W~700W
電源	● 単相 200V
騒音	● 44dB~52dB
熱交換効率	● 最大 85%
適合排気ダクト	● φ100mm
適応面積	● 37m²/台
型式	CF-30G

交換効率
最大 85%

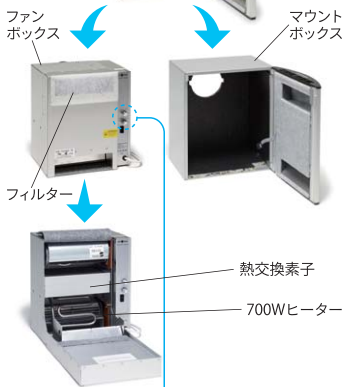
Japan Building Envelope Conditioning Knowhow



穏やかな室温と100年の耐久性を求めて

構造

エアースター本体

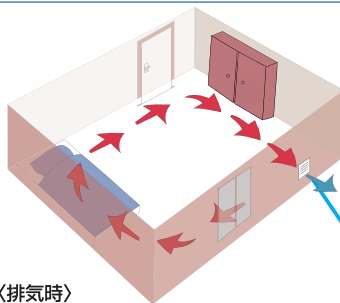


仕組み

給気が行われる間、外気が室内に取り入れられ、室内に吹き出します。給気は、熱交換だけでなく必要に応じて、ヒーターでも加温が可能です。

換気ユニットの位置

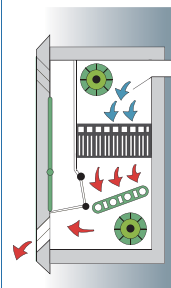
〈給気時〉



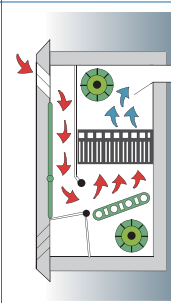
給気の停止と同時に排気ファンが回り始めます。排気される空気から熱交換素子を通して熱エネルギーの約85%が回収されます。この間ヒーターは停止します。

換気ユニットの位置

〈排気時〉

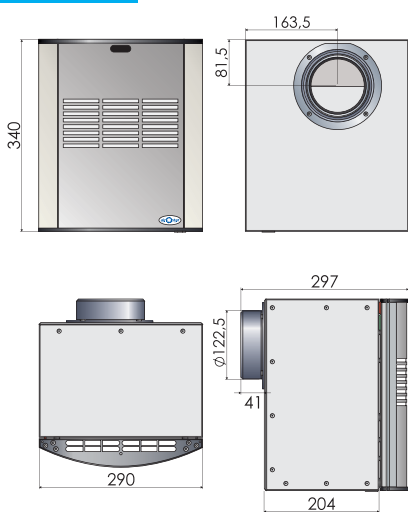


ヒーターは自動的に室内の温度と同じになるよう調整していきます。給気と排気の間で十分なバランスを取るために、換気ファンは30秒ごとに給気と排気を切り替えます。

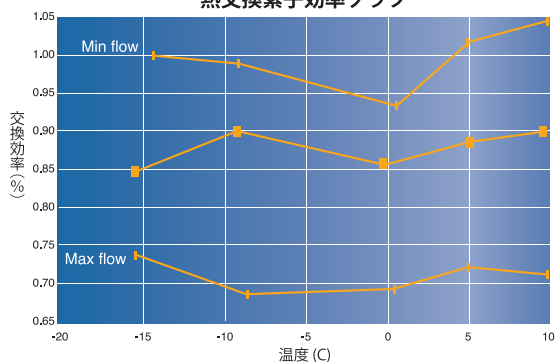


エアースターは、肺機能のように、給気と排気が二者択一的に動きます。排気ファンが弁を閉じて回っている時は、給気の入口を閉じ、排気を押し出します。

寸法図



熱交換素子効率グラフ



定価 **228,000円(税抜)**

本体+付属品

- ドアオープナー
- 給気フィルター×2枚
- 外ガラー
- 保証書
- スパイラル管
- 排気フィルター×2枚
- 取扱説明書

Option

熱交換素子



¥18,000

※価格はいずれも税抜価格

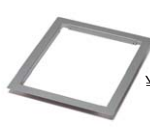
フィルターパック (5枚)



¥6,000

●花粉フィルターパック ¥7,500

化粧フレーム



¥8,500

リモコン



¥22,000

U型フード100



¥2,100

Japan Building Envelope Conditioning Knowhow



JBECK
ジェイベック株式会社



穏やかな室温と100年の耐久性を求めて

<http://www.jbeck.co.jp>

本社／新潟営業所 〒950-0863 新潟市東区卸新町1丁目2059-5 TEL(025)250-8900 FAX(025)250-8877
札幌支店 〒007-0801 札幌市東区東苗穂1条2丁目3-9 TEL(011)781-8201 FAX(011)783-6166
東北営業所 〒020-0066 盛岡市上田3丁目14-26 荒川ビル TEL(019)621-8180 FAX(019)621-8190
東京営業所 〒160-0022 東京都新宿区新宿1-6-8 鈴木ビル TEL(03)3357-5755 FAX(03)3357-5589
大阪営業所 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町9-12第11マイダビル605 TEL(06)6368-2040 FAX(06)6368-2041
九州営業所 〒813-0043 福岡市東区名島3丁目34-11 TEL(092)674-3688 FAX(092)674-3687
秋田事務所 〒010-1423 秋田市仁井田字大野1 TEL(018)892-6080 FAX(018)892-6085
円山研究所〔往雲館〕 〒064-0944 札幌市中央区円山西町10丁目4-5 TEL・FAX(011)612-6335

●補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後6年です。●予告無しに仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。●カタログ製品の色は印刷物ですので実際とは多少異なります。●このカタログは2011年3月現在のものです。●純正パーツ以外の機種を使用した場合は風量等(故障)の保証対象となりません。●当カタログの製品、デザイン他は、改善等のため予告なく変更する場合があります。