

世界初
ハイブリッド型
空調システム



輻射式冷暖房装置 × 対流式高性能エアコン

ecowin[®] HYBRID

— エコウィンハイブリッド —



※特許取得済

- 超省エネ性最大 **34%** ※1
ダウン!
- 消費エネルギー **約79%** ※2
削減
- 夏場の **熱中症対策** に最適

ecowin[®] HYBRID
screenタイプ

※1…早稲田大学環境総合研究センターによる評価済
※2…電気式輻射パネルシステム比

世界初! みんなと過ごす時間をより快適に エアコンとエコウィンを融合した新たな ハイブリッド型輻射冷暖房システム

冷凍サイクルを向上させた超高効率運転を実現し、輻射式の健康・快適性と省エネ性、エアコンの操作性、爽快感、多機能性を世界で初めて両立させました。最大の魅力は、輻射式の健康快適性と超省エネ性の両立であり、国内最新型ハイスペックエアコンとの比較においても、最大34%の超省エネ性を実現し、冬・足元から暖かい輻射暖房感、夏・健康、快適な輻射冷暖房が最大の特徴です。新技術により、エネルギー問題、地球温暖化に大きく貢献できます。

冷房運転時

(輻射イメージ)

(輻射のしくみ)

遠赤外線

エコウィン フィルター

空気より物質の温度が高い

暖房運転時

(輻射イメージ)

(輻射のしくみ)

遠赤外線

エコウィン フィルター

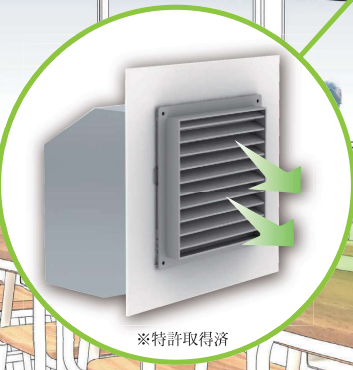
空気より物質の温度が低い

子どもたちの健康と学習能力向上に期待できます!

ecowin[®]
フィルター

清浄されたキレイな空気

温調された爽やか新鮮空気



外気処理による
大自然の中のような
爽快感

既にある
ベランダ側の
窓に
かんたん施工

動力源は
既設の
エアコン
温調して給気

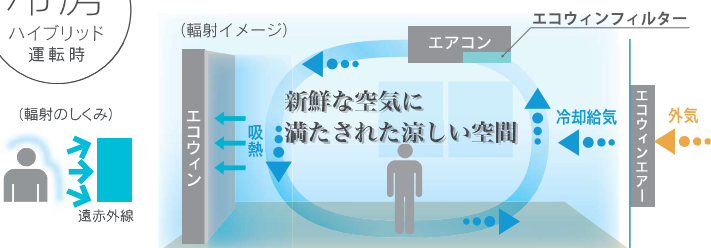
エアコンを活用した外気処理システム

ecowin[®] AIR



冷房
ハイブリッド
運転時

輻射で体の熱を逃がし、爽快感が増します



暖房
ハイブリッド
運転時

熱移動の原理がはたらき、足元までぽかぽかに



お問い合わせ先 代理店名

ecowin[®] by ecofactory

0120-539-666

Q エコファクトリー



(株) ジムキ文明堂 事業本部
TEL098-877-1125 担当: 伊佐