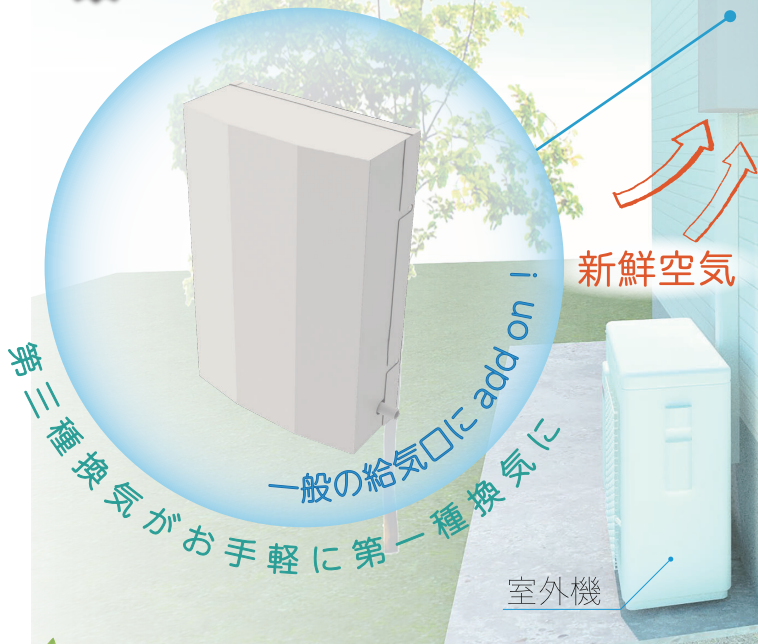


夏場の暑〜い、冬場の寒〜いをかたん解決！
今お使いのエアコンを活用する

新製品

ecowin[®] AIR

外気処理システム



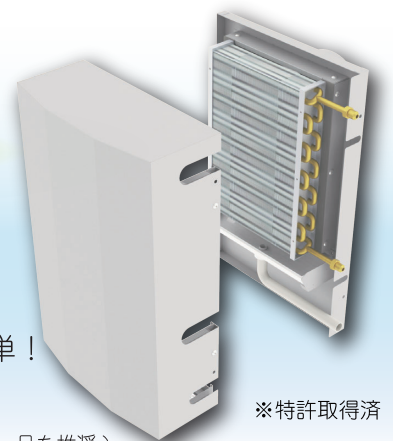
製品の特徴 - Product Features -

◆市販のエアコンと**住宅・マンション**などの

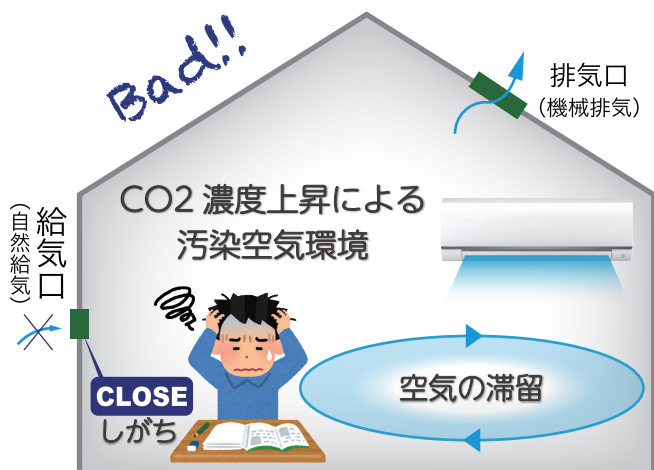
給気口に接続・設置するだけで、**加温・冷却・除湿・除塵！**

- ◆厳寒・猛暑でも快温・快湿で給気！
- ◆導入の空調システムを補助でき省エネ！
- ◆設置簡単。エアコン工事ができる方ならどなたでも！
- ◆推奨の除塵用フィルターを使用することで花粉や PM2.5 も除去。お取り替えも簡単！
- ◆本体は無動力！ステンレス筐体で熱交換器を保護！

耐候性・耐久性が高くシンプルで壊れにくい構造！（シャッター付給気ファンは、大手メーカー品を推奨。）



一般的な換気（第三種換気）



花粉症対策や寒い、暑い、湿度が高いからといって安易に給気口を閉めると、呼吸などによって室内空気の CO2 濃度が上昇！それに伴い VOC 濃度上昇など、不健康な室内空気環境になります。

ecowin エアユニット



エコウィンエアは、新鮮空気を加温・冷却・除湿・除塵して室内に取り込みますので、給気口を閉める必要がありません。さらに PM2.5 も除去し、花粉症の方にも安心安全です！

注1：一部のエアコン機種には接続できません。

注2：給気口接続パイプはφ100・φ150mmに対応。

注3：建築基準法上の第一種換気設備に該当しない場合があります。

注4：推奨の除塵用フィルターについては、担当代理店へお問い合わせ下さい。

注5：設置場所とエアコンとの距離には限りがあります（エアコンの最大配管長に依る）。

注6：ecowinAIR 本体には機械式給気機能と除塵フィルターは内蔵されていません。



外がどんなに暑くても

夏

エアコンと連動運転

新鮮空気 (機械給気) ecowinAIR 一般の給気口に加えて ecowinAIRの給気口から新鮮な空気が供給されます。

除湿された涼しいさわやか空気が供給



外がどんなに寒くても

冬

エアコンと連動運転

新鮮空気 (機械給気) ecowinAIR 一般の給気口に加えて ecowinAIRの給気口から新鮮な空気が供給されます。

入ってくる空気まであったかい



輻射パネル ecowinHYBRID と一緒にお使いいただければ



快適性 UP!! 省エネ性 UP!!

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 —

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

超省エネ性最大 34% ダウン!

消費エネルギー 約79% 削減

夏場の熱中症対策に最適

ecowinAIR

エアコン

快適な輻射冷房

Great!!

排気口 (機械排気)

エアコンと全て連動運転! 超微風運転で十分!

(機械給気) ecowinAIR 室外機

ecowin HYBRID

輻射による冷暖房効果



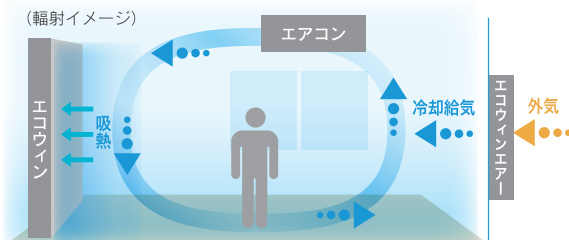
室外機

※1...早稲田大学環境総合研究センターによる評価済 高性能エアコン単体運転比
※2...電気式輻射パネルシステム比

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

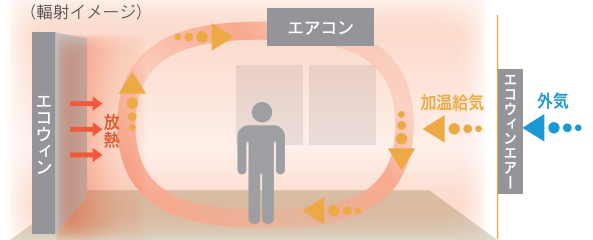
(輻射イメージ)



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

(輻射イメージ)



ecowin® by ecofactory

0120-539-666

エコウィン



お問い合わせ先 代理店名