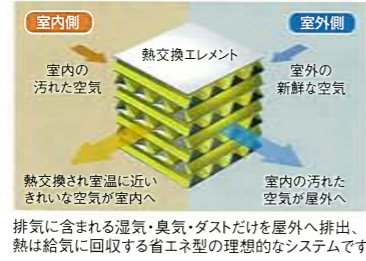


「快適」を追求した最新のテクノロジーは見えないところで活躍しています。

1 熱交換換気ユニット

- 顕熱型熱回収式換気ユニット
- 低騒音・高静圧タイプ
- 自己消火性ユニット

熱回収効率70%以上



2 フレキシブルダクト「サーマフレックス」

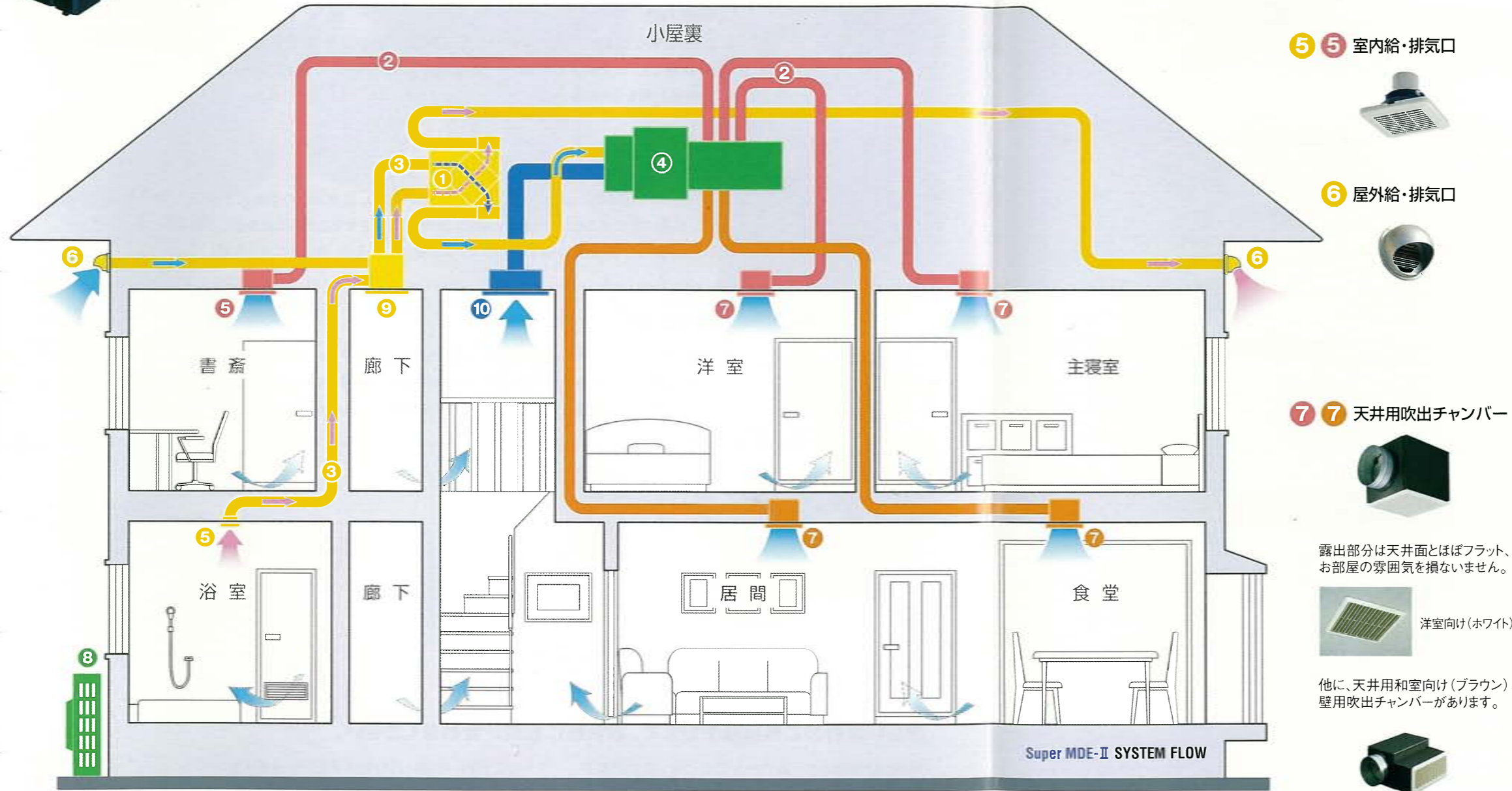
施工性の高さと、ダブルエアシール構造の効率性・安全性に優れたダクトです。

3 フレキシブルダクト（保温なし）

4 室内ユニット（小屋裏設置タイプ）

居住スペースをムダにしない親切設計。床置タイプもあります。

サプライチャンバー 室内ユニット リターンチャンバー



《 図中の部材系統色分類 1階系統のダクト&吹出口 2階系統のダクト&吹出口 リターン系統のダクト&吸込口 室内機・室外機・サプライチャンバー 熱交換換気システム系統 》

8 室外ユニット（DCインバータ室外機）

- 新冷媒R410Aの採用とコンプレッサ、熱交換器の小形・軽量化
- 環境基準法による騒音規制をクリアした安心の低騒音設計

タイプ (馬力相当)	P80 (3馬力相当)	P112 (4馬力相当)	P140 (5馬力相当)	P160 (6馬力相当)
Super MDE-II COP*	3.18	3.75	3.51	3.31
新省エネ法基準値	3.06			

業界トップクラスの **COP3.75***

※COP（エネルギー消費効率を表す値）エネルギー消費効率とは機器の消費効率の平均値で、省エネ法で対象機器ごとに定められている（基準値3.06）

9 換気用フィルターボックス（標準装備）

空気中の浮遊塵、ホコリ、花粉などを強力にキャッチする空気清浄フィルターです。汚れた場合には家庭で洗浄できます。

10 天井設置用リターンガラリ（フィルター付）

まだまだ気になる住まいの環境。こんなことにも気を配りたい。

大きなシステムって感じがするからお手入れがけっこう大変そう...

大きなシステムだけど、フィルター清掃は2カ所でもOK。換気用フィルターは約3ヶ月に一度、バッグ型フィルターを取り外して洗うだけ。天井のリターンガラリも手軽な操作を徹底追及。使い勝手のうえでも考えつくされています。

フィルターのお手入れがカンタン。付属のひっかけ棒で引き下げ、踏み台は不要。スライドさせ簡単にフィルターを取り外せます。

これからは地球環境や省エネもしっかり個人レベルで考えたい...

新冷媒とDCインバータの採用で、環境に配慮。しかも、快適性アップ。

オゾン層破壊係数「0」の新冷媒410Aを採用と、業界トップクラスの省エネを実現するDCインバータの採用で、年間エネルギー消費量36%低減を実現（P112タイプ）。DCインバータによる能力可変範囲の大幅拡大により快適性がさらに向上。

ルームエアコンだと室内機も室外機も見映えがちちょっとね...

目に見えるいちばんの大きなメリットがインテリアとエクステリア。

部屋ごとに設置するルームエアコンでは、室内機が壁から大きく張り出したり、パイプが露出したり、せっかくのインテリアもちょっと残念。でも、Super MDE-IIなら見えるのは小さな吹出口だけ。お部屋の雰囲気損なわず存分にインテリアを楽しんでいただけます。屋外も室外機は1台で省スペースで美観を損ないません。

※条件により複数台の場合もあります。

ルームエアコンの場合 Super MDE-IIの場合

暖かい空気は上に行くっていうけど冬に2階ばかりが暖かにならないの...?

多機能リモコンで、住まい全体をきめ細やかにエアコントロール

ユニバーサルデザイン多機能リモコン

空調・ゾーン風量調節・24時間計画換気システムをトータルにコントロール可能。季節に応じて暖房時・冷房時の1階2階の温度差に重点を置く場合や北側・南側の温度差に重点を置く場合など、住まいの状況に応じ2つのゾーンに別けて、きめこまやかにコントロールすることでより快適性の向上をはかっています。