

寒冷地用 コンパクトキューブ



【低外気温時の能力について】

外気温 **-25℃** まで運転範囲を拡大
-12℃ の環境下でも
 定格と同等の能力をキープ

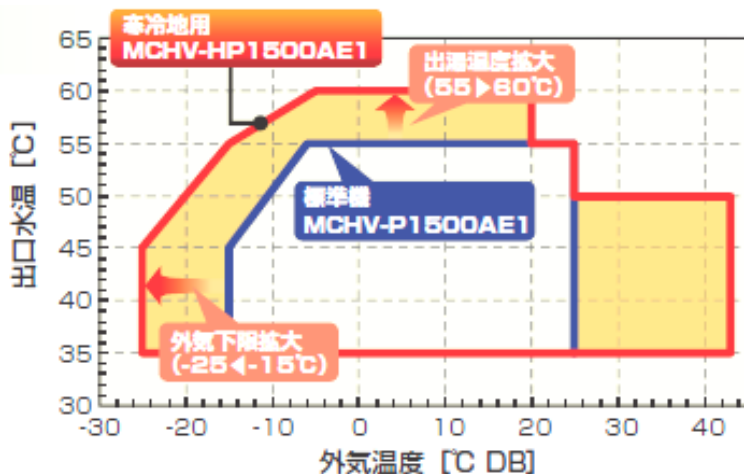
【特徴①】高温出湯

最高出湯温度 **60℃** (外気温 $-5℃ \sim 20℃$)

【特徴②】ワイドレンジ暖房

暖房外気
温度下限 **-25℃**

暖房外気
温度上限 **43℃**

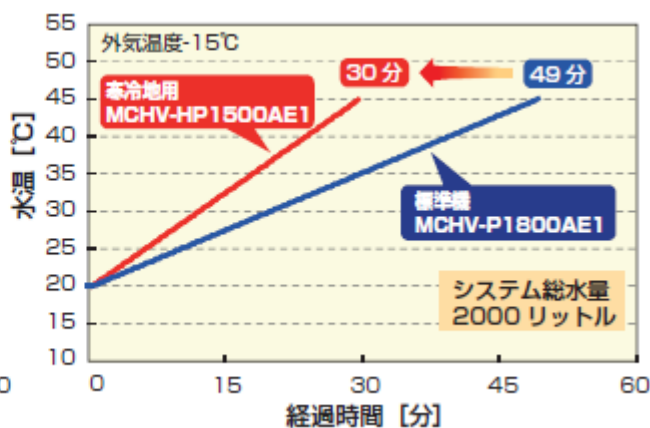
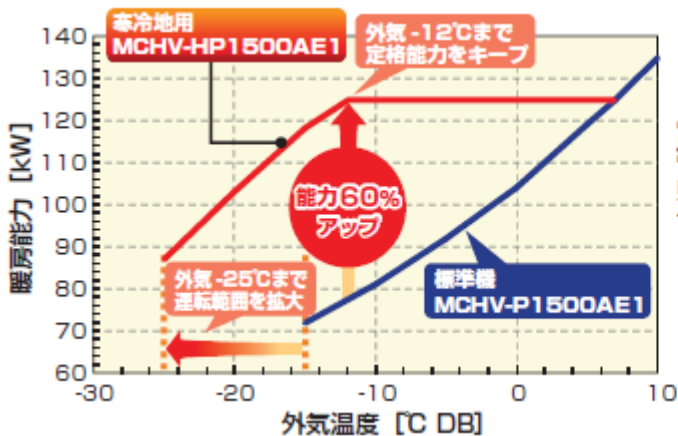


【特徴③】パワフル暖房

外気温 **-12℃** まで定格暖房能力キープ

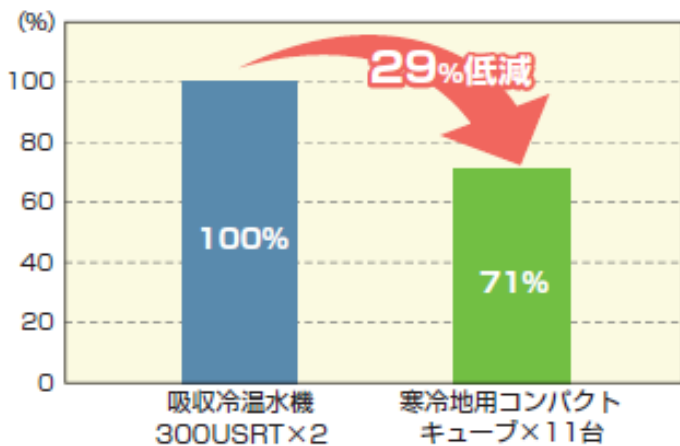
外気温 $-15℃$ のときの
暖房立上り時間 **約39%短縮**※

※当社標準機MCHV-P1800AE1比

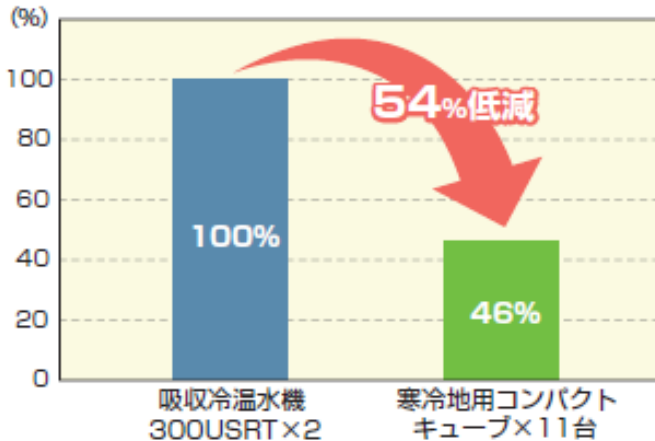


【特徴④】省エネ運転

■年間ランニングコスト比較



■年間CO₂排出比較量



試作条件：延床面積10,000m²、事務所ビル用途、長野地区、三菱電機試算

【特徴⑤】暖房デマンド制御

暖房デマンド制御に対応可能。(単機：0,60～100%、複数台：0～100%)

●単機の場合（寒冷地用に新規搭載）

- ①デマンド上限値の設定は、ユニットの制御基板で実施。
- ②ユニット制御基板へのデマンド入力ON時にデマンド上限値まで強制容量制御

●複数台の場合

- ①デマンド上限値設定値（%）を超えない運転台数になるよう台数制御（標準機と同様）

