

(参考資料)

「ハイエフミニ・超高効率 75℃高温小型ヒートポンプチラー (HEM-HR75S)」の概要

1) 外観



ハイエフミニ・超高効率 75℃高温小型ヒートポンプチラー (HEM-HR75S)

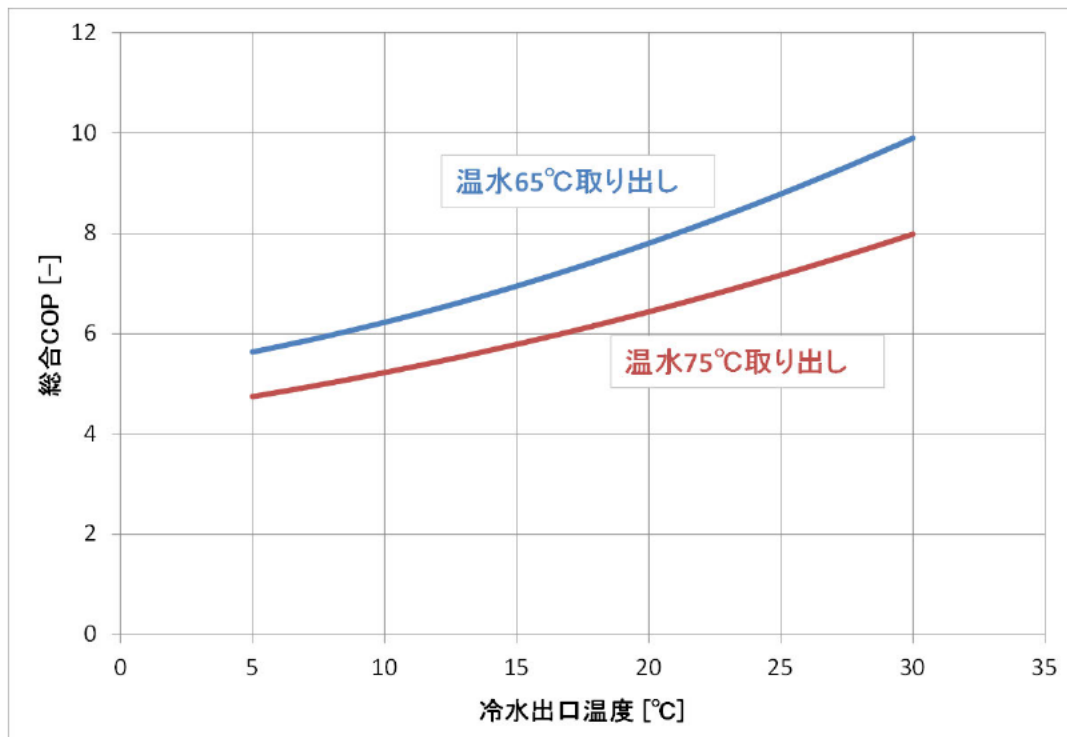
2) 仕様

項目	HEM-HR75S (開発機) 定格条件 <sup>※1</sup>	HEM II-HR (現有機) 定格条件 <sup>※1</sup>
冷却能力	109.4kW	246.1kW
加熱能力	155.0kW	358.0kW
消費電力	45.6kW	111.9kW
冷却COP	2.4	2.2
加熱COP	3.4	3.2
総合COP	5.8	5.4
圧縮機形式	半密閉ツインスクリュー式	半密閉ツインスクリュー式
冷媒	R134a/R245fa	R134a
寸法	L2.10m×W1.16m×H2.11m	L2.10m×W1.16m×H2.11m
搬入質量	1,700kg	2,130kg
高圧ガス保安法 に基づく手続き	届出 <sup>※2</sup>	届出 <sup>※2</sup>
冷凍保安責任者	不要 <sup>※2</sup>	不要 <sup>※2</sup>

※1 冷水入口/出口水温 17℃/7℃、温水入口/出口温度 55℃/65℃の条件

※2 設置の際に都道府県知事へ届出が必要ですが、冷凍保安責任者の選任は不要です。

### 3) 性能特性



### 4) 運転範囲

