

付録 ハイブリッド形ガスヒートポンプ冷暖房機(室外機一体形)U-GSH560U1DR の評価

ハイブリッド形ガスヒートポンプ冷暖房機(室外機一体形)U-GSH560U1DR を評価する場合、一体として構成される本機を2台の熱源機であるとみなして次のように評価することができる。

表1 標準入力法

項目		単位	1台目	2台目
台数制御		-	有	
熱源機種		-	パッケージエアコンディショナ(空冷式)	ガスヒートポンプ冷暖房機(都市ガス)
冷熱生成	運転順位	-	1番目	2番目
	台数	台	1	1
	定格冷却能力	kW/台	28.0	45.0
	主機 定格消費エネルギー	kW/台	5.18	59.9
	補機 定格消費電力	kW/台	0.0	2.66
温熱生成	運転順位	-	1番目	2番目
	台数	台	1	1
	定格冷却能力	kW/台	19.0	50.0
	主機 定格消費エネルギー	kW/台	2.90	76.8
	補機 定格消費電力	kW/台	0	2.16

表2 モデル建物法

項目		単位	1台目	2台目
熱源機種		-	パッケージエアコンディショナ(空冷式)	ガスヒートポンプ冷暖房機
台数		台	1	1
一台当たりの定格能力	冷房	kW/台	28.0	45.0
	暖房	kW/台	19.0	50.0
一台当たりの定格消費電力	冷房	kW/台	5.18	2.66
	暖房	kW/台	2.90	2.16
一台当たりの定格燃料消費量	冷房	kW/台	0	59.9
	暖房	kW/台	0	76.8