目次

1. 使用可能ガス条件

(1) 使用可能ガス

①プロパンは、LPガス用（い号プロパン）のみ使用できます。
②都市ガスは13Aと12Aで使用可能
12Aの場合、$12A_1$と$12A_2$の2種類あり、それぞれ設定が異なります。
※移設や燃料転換でガス種が変更になった場合はガス種設定が必要です。

(2) ガス供給圧

単位：kPa

ガス種	最高	標準	最低
プロパン	3.3	2.8	2.0
13A・13Aろ号プロパン・$12A_1$・$12A_2$	2.5	2.0	1.0

上表数値内になるようにガス供給圧を調整願います。

(3) 燃料ガス種の適応区分

①標準仕様

使用区分		G				
ガス種		い号プロパン	13A	13Aろ号プロパン	$12A_1$	$12A_2$
機種名	224形 280形 355形 450形 560形 710形 850形	◎※	◎	○	○	○

適応区分　◎：工場出荷時標準設定　　◎※：燃料調整弁とガス種設定等の変更が現地で必要
○：工場生産時特注設定

(4) ガスメーター選定時のガス最大消費量目安

形式		ガス最大流量目安（kW）
ビル用マルチ	224形	28.7
	280形	45.3
	355形	48.0
ビル用マルチ Wマルチ	450形	54.6
	560形	68.0
	710形	88.6
	850形	93.6

※燃料ガスを「い号プロパン」で使用される場合には、燃料調整弁のN/P切換ピンの設定と、ガス種設定をメニュー項目 ①（初期設定）、②（試運転・室外ユニット強制設定）で同じ設定を行ってください。

(5) い号プロパンを使用する場合

＜燃料調整弁のN/P切換ピン設定方法（い号プロパン設定）＞

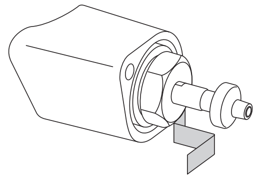
※室外ユニットの電源ブレーカーは「OFF」のままです。

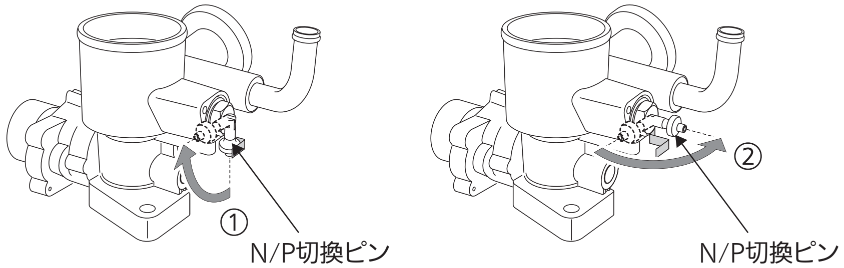
(1) エンジンのミキサー部に設置されているN/P 切換ピンを
①矢印方向に90 度程度まわしてください。
②矢印方向、横側に真っすぐにしてください。
N/P 切換ピンを少し入れてください。
注意：無理な力で押し込まないでください。

(2) 室外ユニットの電源ブレーカーを「ON」にします。

(3) 電装ボックス内にある＜ガス種＞ラベルと＜ガス種設定・調整済み＞ラベルを所定の位置に貼り付けてください。

●い号プロパン
設定時（拡大図）





＜ガス種の設定＞

(1) メニュー項目no.10（初期設定）を選択しFirStを表示させます。

(2) SETキーを押すと、次の表示を行います。（LED緑が点灯します。）

(3) UP・DOWNキーでガス種を表示させます。
例：GAS 01（例：ガス種13A）

	設定 / 状態表示	ガス種
↑ DOWN ↓ UP	GAS 00	い号プロパン
	GAS 01	13A（LNG①）*
	GAS 02	13A（LNG②）
	GAS 03	13A（ろ号プロパン）
	GAS 04	12A（A）
	GAS 05	12A（B）

(4) 設定を確定 / 変更する場合は、この状態でSETキーを1秒間押します。（LED赤が点灯、LED緑が点滅します。）

(5) さらに、この状態でUP・DOWNキーを操作し、ガス種を選択します。
例：GAS 01の状態でUPキーを押すとGAS 02が表示されます。
※ガス種で13A（LNG①）を選定した場合、オイル交換時間警報の表示は行いません。

(6) SETキーを1秒間押します。（LED赤が消灯、LED緑が点灯します。）
※初期値でも必ず確定しないと警報になります。

(7) HOMEキーを1秒間押して通常モードに戻ります。（LEDが消灯します。）

(8) メニュー項目no.04（試運転・室外ユニット強制設定）を選択し、tEStを表示させます。

(9) SETキーを押すと、ガス種設定の表示となります。（LED緑が点灯します。）

(10) 項目（4）～（6）と同様の操作でガス種設定を実施します。

(11) HOMEキーを1秒間押して設定を終了します。（LEDが消灯します。）

※ガス種設定は、以下の項目で同じ設定を行い、2重に確認を行います。
メニュー項目no.10（初期設定）及び、no.04（試運転・室外ユニット強制設定）で同じ設定を行う必要があります。

●い号プロパンを使用する場合は、上記の手順にしたがい、GAS 00に設定変更してください。

● 12A(A)は発熱量43.5MJ/m3N、12A(B)は発熱量41.9MJ/m3Nの12Aを示します。

2. 仕様

品番	U-GH224U1D

外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,400	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	495	
性能	定格冷房標準能力		kW	22.4	
	中間冷房標準能力		kW	12.3	
	中間冷房中温能力		kW	12.3	
	最小冷房中温能力		kW	—	
	定格暖房標準能力		kW	25.0	
	中間暖房標準能力		kW	13.1	
	最小暖房標準能力		kW	—	
	最大暖房低温能力		kW	26.5	
	最大暖房極低温能力		kW	26.0	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	1.7/1.7	3.0/3.1
		定格暖房標準	A	0.9/0.9	1.7/1.7
	消費電力	定格冷房標準	kW	0.550/0.550	0.550/0.550
		中間冷房標準	kW	0.510/0.510	0.510/0.510
		中間冷房中温	kW	0.120/0.120	0.120/0.120
		最小冷房中温	kW	—	—
		定格暖房標準	kW	0.275/0.275	0.275/0.275
		中間暖房標準	kW	0.250/0.250	0.250/0.250
		最小暖房標準	kW	—	—
	力率	定格冷房標準	%	93/95	91/86
		定格暖房標準	%	84/87	82/79
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	57（53）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	75（72）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×1	
	送風機定格出力		kW	0.75×1	
風量			m^3/min	200	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	19.1
	中間冷房標準		kW	8.4
	中間冷房中温		kW	7.5
	最小冷房中温		kW	—
	定格暖房標準		kW	18.7
	中間暖房標準		kW	8.0
	最小暖房標準		kW	—
期間成績係数 APFp：2015				1.34
冷暖平均定格 COPp				1.18
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	30
	スターターモーター			DC12V×1.3kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×14.5
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	5.0
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×10.0
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	3.0
	クランクケースヒーター		W	20
	台数（ローター数）			1台（1ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ19.05(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ9.52(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

2. 仕様

品番				U-GH280U1D	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
外形寸法	幅		mm	1,400	
外形寸法	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	495	
性能	定格冷房標準能力		kW	28.0	
性能	中間冷房標準能力		kW	13.3	
性能	中間冷房中温能力		kW	13.3	
性能	最小冷房中温能力		kW	—	
性能	定格暖房標準能力		kW	31.5	
性能	中間暖房標準能力		kW	14.5	
性能	最小暖房標準能力		kW	—	
性能	最大暖房低温能力		kW	33.5	
性能	最大暖房極低温能力		kW	26.9	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	2.0/2.0	3.5/3.6
電気特性	運転電流	定格暖房標準	A	1.3/1.3	2.4/2.5
電気特性	消費電力	定格冷房標準	kW	0.650/0.650	0.650/0.650
電気特性	消費電力	中間冷房標準	kW	0.590/0.590	0.590/0.590
電気特性	消費電力	中間冷房中温	kW	0.230/0.230	0.230/0.230
電気特性	消費電力	最小冷房中温	kW	—	—
電気特性	消費電力	定格暖房標準	kW	0.410/0.410	0.410/0.410
電気特性	消費電力	中間暖房標準	kW	0.300/0.300	0.300/0.300
電気特性	消費電力	最小暖房標準	kW	—	—
電気特性	力率	定格冷房標準	%	94/95	93/88
電気特性	力率	定格暖房標準	%	90/93	87/83
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	59（54）	
運転音	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（74）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×1	
送風装置	送風機定格出力		kW	0.75×1	
風量			m^3/min	210	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

項目			単位	U-GH280U1D
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	30.2
ガス消費量	中間冷房標準		kW	8.4
ガス消費量	中間冷房中温		kW	7.3
ガス消費量	最小冷房中温		kW	—
ガス消費量	定格暖房標準		kW	26.5
ガス消費量	中間暖房標準		kW	9.0
ガス消費量	最小暖房標準		kW	—
期間成績係数 APFp：2015				1.37
冷暖平均定格 COPp				1.00
設計圧力	高圧		MPa	4.05
設計圧力	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
エンジン	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
エンジン	潤滑油	封入量	L	30
エンジン	スターターモーター			DC12V×1.3kW
エンジン	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×14.5
エンジン冷却水	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	6.2
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×10.0
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
圧縮機	冷凍機油封入量		L	3.0
圧縮機	クランクケースヒーター		W	20
圧縮機	台数（ローター数）			1台（1ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ22.22(ろう付)
配管関係	冷媒液管		mm	φ9.52(ろう付)
配管関係	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
配管関係	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB・19℃WB	27℃DB・19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

2. 仕様

品　　番	U-GH355U1D

			単位		
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,400	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	495	
性能	定格冷房標準能力		kW	35.5	
	中間冷房標準能力		kW	16.5	
	中間冷房中温能力		kW	16.8	
	最小冷房中温能力		kW	—	
	定格暖房標準能力		kW	40.0	
	中間暖房標準能力		kW	18.4	
	最小暖房標準能力		kW	—	
	最大暖房低温能力		kW	37.5	
	最大暖房極低温能力		kW	26.9	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	2.0/2.0	3.5/3.6
		定格暖房標準	A	1.4/1.4	2.5/2.6
	消費電力	定格冷房標準	kW	0.650/0.650	0.650/0.650
		中間冷房標準	kW	0.590/0.590	0.590/0.590
		中間冷房中温	kW	0.280/0.280	0.280/0.280
		最小冷房中温	kW	—	—
		定格暖房標準	kW	0.450/0.450	0.450/0.450
		中間暖房標準	kW	0.330/0.330	0.330/0.330
		最小暖房標準	kW	—	—
	力 率	定格冷房標準	%	94/95	93/88
		定格暖房標準	%	91/93	89/84
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	59（54）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（74）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×1	
	送風機定格出力		kW	0.75×1	
風 量			m^3/min	210	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

			単位	
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	32.0
	中間冷房標準		kW	8.5
	中間冷房中温		kW	7.2
	最小冷房中温		kW	—
	定格暖房標準		kW	28.9
	中間暖房標準		kW	9.8
	最小暖房標準		kW	—
期間成績係数 APFp：2015				1.63
冷暖平均定格 COPp				1.18
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	30
	スターターモーター			DC12V×1.3kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×14.5
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	7.9
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.0
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	3.0
	クランクケースヒーター		W	20
	台数（ローター数）			1台（1ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ25.4(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ12.7(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番	U-GH450U1D

		項目	単位		
外形寸法		高さ	mm	2,228	
外形寸法		幅	mm	1,650	
外形寸法		奥行	mm	880(+80)	
質量			kg	595	
性能		定格冷房標準能力	kW	45.0	
性能		中間冷房標準能力	kW	20.8	
性能		中間冷房中温能力	kW	20.8	
性能		最小冷房中温能力	kW	12.1	
性能		定格暖房標準能力	kW	50.0	
性能		中間暖房標準能力	kW	22.7	
性能		最小暖房標準能力	kW	15.2	
性能		最大暖房低温能力	kW	53.0	
性能		最大暖房極低温能力	kW	45.6	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.4/3.4	6.3/6.2
電気特性	運転電流	定格暖房標準	A	1.5/1.5	3.1/3.2
電気特性	消費電力	定格冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
電気特性	消費電力	中間冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
電気特性	消費電力	中間冷房中温	kW	0.317/0.317	0.317/0.317
電気特性	消費電力	最小冷房中温	kW	0.168/0.168	0.168/0.168
電気特性	消費電力	定格暖房標準	kW	0.510/0.510	0.510/0.510
電気特性	消費電力	中間暖房標準	kW	0.380/0.380	0.380/0.380
電気特性	消費電力	最小暖房標準	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
電気特性	力　率	定格冷房標準	%	97/97	92/94
電気特性	力　率	定格暖房標準	%	93/93	89/87
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音		SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）	dB(A)	61（58）	
運転音		PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）	dB(A)	80（77）	
送風装置		送風機形式		ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
送風装置		送風機定格出力	kW	0.75×2	
風　量			m^3/min	380	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

	項目		単位	
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	36.4
ガス消費量	中間冷房標準		kW	10.2
ガス消費量	中間冷房中温		kW	7.7
ガス消費量	最小冷房中温		kW	6.5
ガス消費量	定格暖房標準		kW	34.9
ガス消費量	中間暖房標準		kW	11.7
ガス消費量	最小暖房標準		kW	8.6
期間成績係数 APFp：2015				2.10
冷暖平均定格 COPp				1.25
設計圧力	高圧		MPa	4.05
設計圧力	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
エンジン	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
エンジン	潤滑油	封入量	L	35
エンジン	スターターモーター			DC12V×1.3kW
エンジン	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
エンジン冷却水	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	10.0
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
圧縮機	冷凍機油封入量		L	4.4
圧縮機	クランクケースヒーター		W	30
圧縮機	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
配管関係	冷媒液管		mm	φ12.7(ろう付)
配管関係	燃料ガス配管口			R3/4(ﾈｼﾞ)
配管関係	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番				U-GH560U1D	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	705	
性能	定格冷房標準能力		kW	56.0	
	中間冷房標準能力		kW	25.5	
	中間冷房中温能力		kW	29.7	
	最小冷房中温能力		kW	14.4	
	定格暖房標準能力		kW	63.0	
	中間暖房標準能力		kW	30.0	
	最小暖房標準能力		kW	18.2	
	最大暖房低温能力		kW	67.0	
	最大暖房極低温能力		kW	64.4	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.7/3.7	6.8/6.6
		定格暖房標準	A	2.2/2.2	4.1/4.1
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
		中間冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
		中間冷房中温	kW	0.580/0.580	0.580/0.580
		最小冷房中温	kW	0.310/0.310	0.310/0.310
		定格暖房標準	kW	0.740/0.740	0.740/0.740
		中間暖房標準	kW	0.500/0.500	0.500/0.500
		最小暖房標準	kW	0.240/0.240	0.240/0.240
	力率	定格冷房標準	%	97/98	92/95
		定格暖房標準	%	96/97	90/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	60（56）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（75）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風量			m^3/min	370	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

項目			単位	U-GH560U1D
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	45.3
	中間冷房標準		kW	14.4
	中間冷房中温		kW	10.4
	最小冷房中温		kW	7.1
	定格暖房標準		kW	43.3
	中間暖房標準		kW	15.3
	最小暖房標準		kW	10.3
期間成績係数 APFp：2015				2.11
冷暖平均定格 COPp				1.27
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	40
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	12.4
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	4.4
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ15.88(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番	U-GH710U1D

			単位		
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	730	
性能	定格冷房標準能力		kW	71.0	
	中間冷房標準能力		kW	32.0	
	中間冷房中温能力		kW	32.6	
	最小冷房中温能力		kW	17.8	
	定格暖房標準能力		kW	80.0	
	中間暖房標準能力		kW	36.0	
	最小暖房標準能力		kW	20.0	
	最大暖房低温能力		kW	84.0	
	最大暖房極低温能力		kW	69.0	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	4.6/4.6	8.6/8.2
		定格暖房標準	A	2.4/2.3	4.1/4.1
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房中温	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
		最小冷房中温	kW	0.280/0.280	0.280/0.280
		定格暖房標準	kW	0.775/0.775	0.775/0.775
		中間暖房標準	kW	0.440/0.440	0.440/0.440
		最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
	力 率	定格冷房標準	%	95/96	91/95
		定格暖房標準	%	93/93	92/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	63（60）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	82（79）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風 量			m^3/min	400	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

			単位	
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	63.3
	中間冷房標準		kW	14.5
	中間冷房中温		kW	11.1
	最小冷房中温		kW	8.1
	定格暖房標準		kW	59.3
	中間暖房標準		kW	20.6
	最小暖房標準		kW	10.6
期間成績係数 APFp：2015				2.18
冷暖平均定格 COPp				1.17
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	40
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×25
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	15.7
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	4.4
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ15.88(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB・19℃WB	27℃DB・19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番				U-GH850U1D	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
外形寸法	幅		mm	2,026	
外形寸法	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	810	
性能	定格冷房標準能力		kW	85.0	
性能	中間冷房標準能力		kW	38.3	
性能	中間冷房中温能力		kW	38.4	
性能	最小冷房中温能力		kW	21.3	
性能	定格暖房標準能力		kW	95.0	
性能	中間暖房標準能力		kW	42.8	
性能	最小暖房標準能力		kW	23.8	
性能	最大暖房低温能力		kW	95.0	
性能	最大暖房極低温能力		kW	74.7	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	5.3/5.3	9.9/9.7
電気特性	運転電流	定格暖房標準	A	5.2/5.2	9.9/9.7
電気特性	消費電力	定格冷房標準	kW	1.80/1.80	1.80/1.80
電気特性	消費電力	中間冷房標準	kW	1.79/1.79	1.79/1.79
電気特性	消費電力	中間冷房中温	kW	0.620/0.620	0.620/0.620
電気特性	消費電力	最小冷房中温	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
電気特性	消費電力	定格暖房標準	kW	1.74/1.74	1.74/1.74
電気特性	消費電力	中間暖房標準	kW	0.820/0.820	0.820/0.820
電気特性	消費電力	最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
電気特性	力率	定格冷房標準	%	97/97	91/93
電気特性	力率	定格暖房標準	%	98/98	91/93
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	65（62）	
運転音	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	84（81）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
送風装置	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風量			m^3/min	460	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	78.0
ガス消費量	中間冷房標準		kW	17.4
ガス消費量	中間冷房中温		kW	13.4
ガス消費量	最小冷房中温		kW	9.9
ガス消費量	定格暖房標準		kW	69.2
ガス消費量	中間暖房標準		kW	21.4
ガス消費量	最小暖房標準		kW	12.2
期間成績係数 APFp：2015				2.11
冷暖平均定格 COPp				1.15
設計圧力	高圧		MPa	4.05
設計圧力	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
エンジン	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
エンジン	潤滑油	封入量	L	46
エンジン	スターターモーター			DC12V×2.0kW
エンジン	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×27
エンジン冷却水	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	18.8
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
圧縮機	冷凍機油封入量		L	5.5
圧縮機	クランクケースヒーター		W	30
圧縮機	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ31.75(ろう付)
配管関係	冷媒液管		mm	φ19.05(ろう付)
配管関係	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
配管関係	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品　　番	U-GWH450U1D

外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	600	
性能	定格冷房標準能力		kW	45.0	
	中間冷房標準能力		kW	20.8	
	中間冷房中温能力		kW	20.8	
	最小冷房中温能力		kW	12.1	
	定格暖房標準能力		kW	50.0	
	中間暖房標準能力		kW	22.7	
	最小暖房標準能力		kW	15.2	
	最大暖房低温能力		kW	53.0	
	最大暖房極低温能力		kW	45.6	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.4/3.4	6.3/6.2
		定格暖房標準	A	1.5/1.5	3.1/3.2
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
		中間冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
		中間冷房中温	kW	0.317/0.317	0.317/0.317
		最小冷房中温	kW	0.168/0.168	0.168/0.168
		定格暖房標準	kW	0.510/0.510	0.510/0.510
		中間暖房標準	kW	0.380/0.380	0.380/0.380
		最小暖房標準	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
	力　率	定格冷房標準	%	97/97	92/94
		定格暖房標準	%	93/93	89/87
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	61（58）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	80（77）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風　量			m^3/min	380	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	36.4
	中間冷房標準		kW	10.2
	中間冷房中温		kW	7.7
	最小冷房中温		kW	6.5
	定格暖房標準		kW	34.9
	中間暖房標準		kW	11.7
	最小暖房標準		kW	8.6
期間成績係数　APFp：2015				2.10
冷暖平均定格　COPp				1.25
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	35
	スターターモーター			DC12V×1.3kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	10.0
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	7.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ12.7(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番				U-GWH560U1D	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	710	
性能	定格冷房標準能力		kW	56.0	
	中間冷房標準能力		kW	25.5	
	中間冷房中温能力		kW	29.7	
	最小冷房中温能力		kW	14.4	
	定格暖房標準能力		kW	63.0	
	中間暖房標準能力		kW	30.0	
	最小暖房標準能力		kW	18.2	
	最大暖房低温能力		kW	67.0	
	最大暖房極低温能力		kW	64.4	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.7/3.7	6.8/6.6
		定格暖房標準	A	2.2/2.2	4.1/4.1
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
		中間冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
		中間冷房中温	kW	0.580/0.580	0.580/0.580
		最小冷房中温	kW	0.310/0.310	0.310/0.310
		定格暖房標準	kW	0.740/0.740	0.740/0.740
		中間暖房標準	kW	0.500/0.500	0.500/0.500
		最小暖房標準	kW	0.240/0.240	0.240/0.240
	力 率	定格冷房標準	%	97/98	92/95
		定格暖房標準	%	96/97	90/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	60（56）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（75）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風 量			m^3/min	370	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	45.3
	中間冷房標準		kW	14.4
	中間冷房中温		kW	10.4
	最小冷房中温		kW	7.1
	定格暖房標準		kW	43.3
	中間暖房標準		kW	15.3
	最小暖房標準		kW	10.3
期間成績係数 APFp：2015				2.11
冷暖平均定格 COPp				1.27
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	40
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	12.4
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	7.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ15.88(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品　　番					U-GWH710U1D
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	735	
性能	定格冷房標準能力		kW	71.0	
	中間冷房標準能力		kW	32.0	
	中間冷房中温能力		kW	32.6	
	最小冷房中温能力		kW	17.8	
	定格暖房標準能力		kW	80.0	
	中間暖房標準能力		kW	36.0	
	最小暖房標準能力		kW	20.0	
	最大暖房低温能力		kW	84.0	
	最大暖房極低温能力		kW	69.0	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	4.6/4.6	8.6/8.2
		定格暖房標準	A	2.4/2.3	4.1/4.1
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房中温	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
		最小冷房中温	kW	0.280/0.280	0.280/0.280
		定格暖房標準	kW	0.775/0.775	0.775/0.775
		中間暖房標準	kW	0.440/0.440	0.440/0.440
		最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
	力　率	定格冷房標準	%	95/96	91/95
		定格暖房標準	%	93/93	92/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	63（60）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	82（79）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風　量			m^3/min	400	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

品　　番				U-GWH710U1D
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	63.3
	中間冷房標準		kW	14.5
	中間冷房中温		kW	11.1
	最小冷房中温		kW	8.1
	定格暖房標準		kW	59.3
	中間暖房標準		kW	20.6
	最小暖房標準		kW	10.6
期間成績係数 APFp：2015				2.18
冷暖平均定格 COPp				1.17
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	40
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×25
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	15.7
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	7.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ15.88(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB・19℃WB	27℃DB・19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品　番	U-GWH850U1D

外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	2,026	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	815	
性能	定格冷房標準能力		kW	85.0	
	中間冷房標準能力		kW	38.3	
	中間冷房中温能力		kW	38.4	
	最小冷房中温能力		kW	21.3	
	定格暖房標準能力		kW	95.0	
	中間暖房標準能力		kW	42.8	
	最小暖房標準能力		kW	23.8	
	最大暖房低温能力		kW	95.0	
	最大暖房極低温能力		kW	74.7	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	5.3/5.3	9.9/9.7
		定格暖房標準	A	5.2/5.2	9.9/9.7
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.80/1.80	1.80/1.80
		中間冷房標準	kW	1.79/1.79	1.79/1.79
		中間冷房中温	kW	0.620/0.620	0.620/0.620
		最小冷房中温	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
		定格暖房標準	kW	1.74/1.74	1.74/1.74
		中間暖房標準	kW	0.820/0.820	0.820/0.820
		最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
	力　率	定格冷房標準	%	97/97	91/93
		定格暖房標準	%	98/98	91/93
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	65（62）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	84（81）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風　量			m^3/min	460	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	78.0
	中間冷房標準		kW	17.4
	中間冷房中温		kW	13.4
	最小冷房中温		kW	9.9
	定格暖房標準		kW	69.2
	中間暖房標準		kW	21.4
	最小暖房標準		kW	12.2
期間成績係数　APFp：2015				2.11
冷暖平均定格　COPp				1.15
設計圧力	高圧		MPa	4.05
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	46
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×27
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	18.8
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	7.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ31.75(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ19.05(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

2. 仕様

品　　番	U-GH224U1DR

区分	項目	詳細	単位		
外形寸法	高さ		mm	2,228	
外形寸法	幅		mm	1,400	
外形寸法	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	495	
性能	定格冷房標準能力		kW	22.4	
性能	中間冷房標準能力		kW	12.3	
性能	中間冷房中温能力		kW	12.3	
性能	最小冷房中温能力		kW	―	
性能	定格暖房標準能力		kW	25.0	
性能	中間暖房標準能力		kW	13.1	
性能	最小暖房標準能力		kW	―	
性能	最大暖房低温能力		kW	26.5	
性能	最大暖房極低温能力		kW	26.0	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	1.7/1.7	3.0/3.1
電気特性	運転電流	定格暖房標準	A	0.9/0.9	1.7/1.7
電気特性	消費電力	定格冷房標準	kW	0.550/0.550	0.550/0.550
電気特性	消費電力	中間冷房標準	kW	0.510/0.510	0.510/0.510
電気特性	消費電力	中間冷房中温	kW	0.120/0.120	0.120/0.120
電気特性	消費電力	最小冷房中温	kW	―	―
電気特性	消費電力	定格暖房標準	kW	0.275/0.275	0.275/0.275
電気特性	消費電力	中間暖房標準	kW	0.250/0.250	0.250/0.250
電気特性	消費電力	最小暖房標準	kW	―	―
電気特性	力 率	定格冷房標準	%	93/95	91/86
電気特性	力 率	定格暖房標準	%	84/87	82/79
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	57（53）	
運転音	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	75（72）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×1	
送風装置	送風機定格出力		kW	0.75×1	
風 量			m^3/min	200	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

区分	項目	詳細	単位	
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	19.1
ガス消費量	中間冷房標準		kW	8.4
ガス消費量	中間冷房中温		kW	7.5
ガス消費量	最小冷房中温		kW	―
ガス消費量	定格暖房標準		kW	18.7
ガス消費量	中間暖房標準		kW	8.0
ガス消費量	最小暖房標準		kW	―
期間成績係数　APFp：2015				1.34
冷暖平均定格　COPp				1.18
設計圧力	高圧		MPa	3.50
設計圧力	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
エンジン	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
エンジン	潤滑油	封入量	L	30
エンジン	スターターモーター			DC12V×1.3kW
エンジン	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×14.5
エンジン冷却水	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	5.0
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×10.0
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
圧縮機	冷凍機油封入量		L	3.0
圧縮機	クランクケースヒーター		W	20
圧縮機	台数（ローター数）			1台（1ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ19.05(ろう付)
配管関係	冷媒液管		mm	φ9.52(ろう付)
配管関係	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
配管関係	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番				U-GH280U1DR	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,400	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	495	
性能	定格冷房標準能力		kW	28.0	
	中間冷房標準能力		kW	13.3	
	中間冷房中温能力		kW	13.3	
	最小冷房中温能力		kW	—	
	定格暖房標準能力		kW	31.5	
	中間暖房標準能力		kW	14.5	
	最小暖房標準能力		kW	—	
	最大暖房低温能力		kW	33.5	
	最大暖房極低温能力		kW	26.9	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	2.0/2.0	3.5/3.6
		定格暖房標準	A	1.3/1.3	2.4/2.5
	消費電力	定格冷房標準	kW	0.650/0.650	0.650/0.650
		中間冷房標準	kW	0.590/0.590	0.590/0.590
		中間冷房中温	kW	0.230/0.230	0.230/0.230
		最小冷房中温	kW	—	—
		定格暖房標準	kW	0.410/0.410	0.410/0.410
		中間暖房標準	kW	0.300/0.300	0.300/0.300
		最小暖房標準	kW	—	—
	力 率	定格冷房標準	%	94/95	93/88
		定格暖房標準	%	90/93	87/83
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	59（54）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（74）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×1	
	送風機定格出力		kW	0.75×1	
風 量			m^3/min	210	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

品番				U-GH280U1DR
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	30.2
	中間冷房標準		kW	8.4
	中間冷房中温		kW	7.3
	最小冷房中温		kW	—
	定格暖房標準		kW	26.5
	中間暖房標準		kW	9.0
	最小暖房標準		kW	—
期間成績係数 APFp：2015				1.37
冷暖平均定格 COPp				1.00
設計圧力	高圧		MPa	3.50
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	30
	スターターモーター			DC12V×1.3kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×14.5
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	6.2
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×10.0
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	3.0
	クランクケースヒーター		W	20
	台数（ローター数）			1台（1ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ22.22(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ9.52(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番	U-GH355U1DR

外形寸法	高さ		mm	2,228	
外形寸法	幅		mm	1,400	
外形寸法	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	495	
性能	定格冷房標準能力		kW	35.5	
性能	中間冷房標準能力		kW	16.5	
性能	中間冷房中温能力		kW	16.8	
性能	最小冷房中温能力		kW	—	
性能	定格暖房標準能力		kW	40.0	
性能	中間暖房標準能力		kW	18.4	
性能	最小暖房標準能力		kW	—	
性能	最大暖房低温能力		kW	37.5	
性能	最大暖房極低温能力		kW	26.9	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	2.0/2.0	3.5/3.6
電気特性	運転電流	定格暖房標準	A	1.4/1.4	2.5/2.6
電気特性	消費電力	定格冷房標準	kW	0.650/0.650	0.650/0.650
電気特性	消費電力	中間冷房標準	kW	0.590/0.590	0.590/0.590
電気特性	消費電力	中間冷房中温	kW	0.280/0.280	0.280/0.280
電気特性	消費電力	最小冷房中温	kW	—	—
電気特性	消費電力	定格暖房標準	kW	0.450/0.450	0.450/0.450
電気特性	消費電力	中間暖房標準	kW	0.330/0.330	0.330/0.330
電気特性	消費電力	最小暖房標準	kW	—	—
電気特性	力率	定格冷房標準	%	94/95	93/88
電気特性	力率	定格暖房標準	%	91/93	89/84
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	59（54）	
運転音	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（74）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×1	
送風装置	送風機定格出力		kW	0.75×1	
風量			m^3/min	210	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	32.0
ガス消費量	中間冷房標準		kW	8.5
ガス消費量	中間冷房中温		kW	7.2
ガス消費量	最小冷房中温		kW	—
ガス消費量	定格暖房標準		kW	28.9
ガス消費量	中間暖房標準		kW	9.8
ガス消費量	最小暖房標準		kW	—
期間成績係数 APFp：2015				1.63
冷暖平均定格 COPp				1.18
設計圧力	高圧		MPa	3.50
設計圧力	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
エンジン	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
エンジン	潤滑油	封入量	L	30
エンジン	スターターモーター			DC12V×1.3kW
エンジン	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×14.5
エンジン冷却水	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	7.9
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.0
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
圧縮機	冷凍機油封入量		L	3.0
圧縮機	クランクケースヒーター		W	20
圧縮機	台数（ローター数）			1台（1ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ25.4(ろう付)
配管関係	冷媒液管		mm	φ12.7(ろう付)
配管関係	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
配管関係	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

2. 仕様

品　番	U-GH450U1DR

外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	595	
性能	定格冷房標準能力		kW	45.0	
	中間冷房標準能力		kW	20.8	
	中間冷房中温能力		kW	20.8	
	最小冷房中温能力		kW	12.1	
	定格暖房標準能力		kW	50.0	
	中間暖房標準能力		kW	22.7	
	最小暖房標準能力		kW	15.2	
	最大暖房低温能力		kW	53.0	
	最大暖房極低温能力		kW	45.6	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.4/3.4	6.3/6.2
		定格暖房標準	A	1.5/1.5	3.1/3.2
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
		中間冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
		中間冷房中温	kW	0.317/0.317	0.317/0.317
		最小冷房中温	kW	0.168/0.168	0.168/0.168
		定格暖房標準	kW	0.510/0.510	0.510/0.510
		中間暖房標準	kW	0.380/0.380	0.380/0.380
		最小暖房標準	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
	力　率	定格冷房標準	%	97/97	92/94
		定格暖房標準	%	93/93	89/87
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	61（58）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	80（77）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風　量			m^3/min	380	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	36.4
	中間冷房標準		kW	10.2
	中間冷房中温		kW	7.7
	最小冷房中温		kW	6.5
	定格暖房標準		kW	34.9
	中間暖房標準		kW	11.7
	最小暖房標準		kW	8.6
期間成績係数　APFp：2015				2.10
冷暖平均定格　COPp				1.25
設計圧力	高圧		MPa	3.50
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	35
	スターターモーター			DC12V×1.3kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	10.0
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	4.4
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ12.7(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番				U-GH560U1DR	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
外形寸法	幅		mm	1,650	
外形寸法	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	705	
性能	定格冷房標準能力		kW	56.0	
性能	中間冷房標準能力		kW	25.5	
性能	中間冷房中温能力		kW	29.7	
性能	最小冷房中温能力		kW	14.4	
性能	定格暖房標準能力		kW	63.0	
性能	中間暖房標準能力		kW	30.0	
性能	最小暖房標準能力		kW	18.2	
性能	最大暖房低温能力		kW	67.0	
性能	最大暖房極低温能力		kW	64.4	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.7/3.7	6.8/6.6
電気特性	運転電流	定格暖房標準	A	2.2/2.2	4.1/4.1
電気特性	消費電力	定格冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
電気特性	消費電力	中間冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
電気特性	消費電力	中間冷房中温	kW	0.580/0.580	0.580/0.580
電気特性	消費電力	最小冷房中温	kW	0.310/0.310	0.310/0.310
電気特性	消費電力	定格暖房標準	kW	0.740/0.740	0.740/0.740
電気特性	消費電力	中間暖房標準	kW	0.500/0.500	0.500/0.500
電気特性	消費電力	最小暖房標準	kW	0.240/0.240	0.240/0.240
電気特性	力 率	定格冷房標準	%	97/98	92/95
電気特性	力 率	定格暖房標準	%	96/97	90/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	60（56）	
運転音	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（75）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
送風装置	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風 量			m^3/min	370	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

品番			U-GH560U1DR
ガス種			い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準	kW	45.3
ガス消費量	中間冷房標準	kW	14.4
ガス消費量	中間冷房中温	kW	10.4
ガス消費量	最小冷房中温	kW	7.1
ガス消費量	定格暖房標準	kW	43.3
ガス消費量	中間暖房標準	kW	15.3
ガス消費量	最小暖房標準	kW	10.3
期間成績係数 APFp：2015			2.11
冷暖平均定格 COPp			1.27
設計圧力	高圧	MPa	3.50
設計圧力	低圧	MPa	2.50
エンジン	排気量	L	2.488
エンジン	潤滑油 種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
エンジン	潤滑油 封入量	L	40
エンジン	スターターモーター		DC12V×2.0kW
エンジン	スターター方式		AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量	L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
エンジン冷却水	濃度・凍結温度		50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力		kW	0.17
原動機定格出力		kW	12.4
冷媒×封入量		kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油		HP-9
圧縮機	冷凍機油封入量	L	4.4
圧縮機	クランクケースヒーター	W	30
圧縮機	台数（ローター数）		1台（2ローター）
空気吸込口			正面・背面・側面
空気吹出口			上面
配管関係	冷媒ガス管	mm	φ28.58(ろう付)
配管関係	冷媒液管	mm	φ15.88(ろう付)
配管関係	燃料ガス配管口		R3/4(ｵﾈｼﾞ)
配管関係	排気ドレンホース	mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）		酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番	U-GH710U1DR

区分	項目	詳細	単位	値	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	730	
性能	定格冷房標準能力		kW	71.0	
	中間冷房標準能力		kW	32.0	
	中間冷房中温能力		kW	32.6	
	最小冷房中温能力		kW	17.8	
	定格暖房標準能力		kW	80.0	
	中間暖房標準能力		kW	36.0	
	最小暖房標準能力		kW	20.0	
	最大暖房低温能力		kW	84.0	
	最大暖房極低温能力		kW	69.0	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	4.6/4.6	8.6/8.2
		定格暖房標準	A	2.4/2.3	4.1/4.1
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房中温	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
		最小冷房中温	kW	0.280/0.280	0.280/0.280
		定格暖房標準	kW	0.775/0.775	0.775/0.775
		中間暖房標準	kW	0.440/0.440	0.440/0.440
		最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
	力 率	定格冷房標準	%	95/96	91/95
		定格暖房標準	%	93/93	92/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	63（60）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	82（79）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風 量			m^3/min	400	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

区分	項目	詳細	単位	値
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	63.3
	中間冷房標準		kW	14.5
	中間冷房中温		kW	11.1
	最小冷房中温		kW	8.1
	定格暖房標準		kW	59.3
	中間暖房標準		kW	20.6
	最小暖房標準		kW	10.6
期間成績係数 APFp：2015				2.18
冷暖平均定格 COPp				1.17
設計圧力	高圧		MPa	3.50
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	40
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×25
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	15.7
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	4.4
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ15.88(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB・19℃WB	27℃DB・19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番	U-GH850U1DR

外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	2,026	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	810	
性能	定格冷房標準能力		kW	85.0	
	中間冷房標準能力		kW	38.3	
	中間冷房中温能力		kW	38.4	
	最小冷房中温能力		kW	21.3	
	定格暖房標準能力		kW	95.0	
	中間暖房標準能力		kW	42.8	
	最小暖房標準能力		kW	23.8	
	最大暖房低温能力		kW	95.0	
	最大暖房極低温能力		kW	74.7	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	5.3/5.3	9.9/9.7
		定格暖房標準	A	5.2/5.2	9.9/9.7
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.80/1.80	1.80/1.80
		中間冷房標準	kW	1.79/1.79	1.79/1.79
		中間冷房中温	kW	0.620/0.620	0.620/0.620
		最小冷房中温	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
		定格暖房標準	kW	1.74/1.74	1.74/1.74
		中間暖房標準	kW	0.820/0.820	0.820/0.820
		最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
	力率	定格冷房標準	%	97/97	91/93
		定格暖房標準	%	98/98	91/93
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	65（62）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	84（81）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風量			m^3/min	460	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	78.0
	中間冷房標準		kW	17.4
	中間冷房中温		kW	13.4
	最小冷房中温		kW	9.9
	定格暖房標準		kW	69.2
	中間暖房標準		kW	21.4
	最小暖房標準		kW	12.2
期間成績係数 APFp：2015				2.11
冷暖平均定格 COPp				1.15
設計圧力	高圧		MPa	3.50
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	46
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×27
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	18.8
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	5.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ31.75(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ19.05(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB・19℃WB	27℃DB・19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品番	U-GWH450U1DR

外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	600	
性能	定格冷房標準能力		kW	45.0	
	中間冷房標準能力		kW	20.8	
	中間冷房中温能力		kW	20.8	
	最小冷房中温能力		kW	12.1	
	定格暖房標準能力		kW	50.0	
	中間暖房標準能力		kW	22.7	
	最小暖房標準能力		kW	15.2	
	最大暖房低温能力		kW	53.0	
	最大暖房極低温能力		kW	45.6	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.4/3.4	6.3/6.2
		定格暖房標準	A	1.5/1.5	3.1/3.2
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
		中間冷房標準	kW	1.14/1.14	1.14/1.14
		中間冷房中温	kW	0.317/0.317	0.317/0.317
		最小冷房中温	kW	0.168/0.168	0.168/0.168
		定格暖房標準	kW	0.510/0.510	0.510/0.510
		中間暖房標準	kW	0.380/0.380	0.380/0.380
		最小暖房標準	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
	力 率	定格冷房標準	%	97/97	92/94
		定格暖房標準	%	93/93	89/87
エンジン起動電流			A	25/25	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	61（58）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	80（77）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風 量			m³/min	380	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	36.4
	中間冷房標準		kW	10.2
	中間冷房中温		kW	7.7
	最小冷房中温		kW	6.5
	定格暖房標準		kW	34.9
	中間暖房標準		kW	11.7
	最小暖房標準		kW	8.6
期間成績係数 APFp：2015				2.10
冷暖平均定格 COPp				1.25
設計圧力	高圧		MPa	3.50
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	0.952
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	35
	スターターモーター			DC12V×1.3kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	10.0
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	7.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ12.7(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は37Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

2. 仕様

品　　番	U-GWH560U1DR

			単位		
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	710	
性能	定格冷房標準能力		kW	56.0	
	中間冷房標準能力		kW	25.5	
	中間冷房中温能力		kW	29.7	
	最小冷房中温能力		kW	14.4	
	定格暖房標準能力		kW	63.0	
	中間暖房標準能力		kW	30.0	
	最小暖房標準能力		kW	18.2	
	最大暖房低温能力		kW	67.0	
	最大暖房極低温能力		kW	64.4	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	3.7/3.7	6.8/6.6
		定格暖房標準	A	2.2/2.2	4.1/4.1
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
		中間冷房標準	kW	1.24/1.24	1.24/1.24
		中間冷房中温	kW	0.580/0.580	0.580/0.580
		最小冷房中温	kW	0.310/0.310	0.310/0.310
		定格暖房標準	kW	0.740/0.740	0.740/0.740
		中間暖房標準	kW	0.500/0.500	0.500/0.500
		最小暖房標準	kW	0.240/0.240	0.240/0.240
	力　率	定格冷房標準	%	97/98	92/95
		定格暖房標準	%	96/97	90/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	60（56）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	78（75）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風　量			m^3/min	370	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

			単位	
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	45.3
	中間冷房標準		kW	14.4
	中間冷房中温		kW	10.4
	最小冷房中温		kW	7.1
	定格暖房標準		kW	43.3
	中間暖房標準		kW	15.3
	最小暖房標準		kW	10.3
期間成績係数 APFp：2015				2.11
冷暖平均定格 COPp				1.27
設計圧力	高圧		MPa	3.50
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	40
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×21
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	12.4
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	7.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ15.88(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品　　番				U-GWH710U1DR	
外形寸法	高さ		mm	2,228	
	幅		mm	1,650	
	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	735	
性能	定格冷房標準能力		kW	71.0	
	中間冷房標準能力		kW	32.0	
	中間冷房中温能力		kW	32.6	
	最小冷房中温能力		kW	17.8	
	定格暖房標準能力		kW	80.0	
	中間暖房標準能力		kW	36.0	
	最小暖房標準能力		kW	20.0	
	最大暖房低温能力		kW	84.0	
	最大暖房極低温能力		kW	69.0	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	4.6/4.6	8.6/8.2
		定格暖房標準	A	2.4/2.3	4.1/4.1
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房標準	kW	1.51/1.51	1.51/1.51
		中間冷房中温	kW	0.420/0.420	0.420/0.420
		最小冷房中温	kW	0.280/0.280	0.280/0.280
		定格暖房標準	kW	0.775/0.775	0.775/0.775
		中間暖房標準	kW	0.440/0.440	0.440/0.440
		最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
	力率	定格冷房標準	%	95/96	91/95
		定格暖房標準	%	93/93	92/91
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	63（60）	
	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	82（79）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風量			m^3/min	400	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

項目			単位	U-GWH710U1DR
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	63.3
	中間冷房標準		kW	14.5
	中間冷房中温		kW	11.1
	最小冷房中温		kW	8.1
	定格暖房標準		kW	59.3
	中間暖房標準		kW	20.6
	最小暖房標準		kW	10.6
期間成績係数 APFp：2015				2.18
冷暖平均定格 COPp				1.17
設計圧力	高圧		MPa	3.50
	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
		封入量	L	40
	スターターモーター			DC12V×2.0kW
	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×25
	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	15.7
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
	冷凍機油封入量		L	7.5
	クランクケースヒーター		W	30
	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ28.58(ろう付)
	冷媒液管		mm	φ15.88(ろう付)
	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

品　　番	U-GWH850U1DR

区分	項目		単位	三相200V	単相200V※
外形寸法	高さ		mm	2,228	
外形寸法	幅		mm	2,026	
外形寸法	奥行		mm	880(+80)	
質量			kg	815	
性能	定格冷房標準能力		kW	85.0	
性能	中間冷房標準能力		kW	38.3	
性能	中間冷房中温能力		kW	38.4	
性能	最小冷房中温能力		kW	21.3	
性能	定格暖房標準能力		kW	95.0	
性能	中間暖房標準能力		kW	42.8	
性能	最小暖房標準能力		kW	23.8	
性能	最大暖房低温能力		kW	95.0	
性能	最大暖房極低温能力		kW	74.7	
定格電圧/相数				三相200V	単相200V※
定格周波数			Hz	50/60	
電気特性	運転電流	定格冷房標準	A	5.3/5.3	9.9/9.7
電気特性	運転電流	定格暖房標準	A	5.2/5.2	9.9/9.7
電気特性	消費電力	定格冷房標準	kW	1.80/1.80	1.80/1.80
電気特性	消費電力	中間冷房標準	kW	1.79/1.79	1.79/1.79
電気特性	消費電力	中間冷房中温	kW	0.620/0.620	0.620/0.620
電気特性	消費電力	最小冷房中温	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
電気特性	消費電力	定格暖房標準	kW	1.74/1.74	1.74/1.74
電気特性	消費電力	中間暖房標準	kW	0.820/0.820	0.820/0.820
電気特性	消費電力	最小暖房標準	kW	0.390/0.390	0.390/0.390
電気特性	力 率	定格冷房標準	%	97/97	91/93
電気特性	力 率	定格暖房標準	%	98/98	91/93
エンジン起動電流			A	30/30	
運転音	SPL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	65（62）	
運転音	PWL（静音ﾓｰﾄﾞ）		dB(A)	84（81）	
送風装置	送風機形式			ﾌﾟﾛﾍﾟﾗﾌｧﾝ×2	
送風装置	送風機定格出力		kW	0.75×2	
風 量			m^3/min	460	
ドレン用ヒーター			W	40	
塗装色（マンセル記号）				ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(1Y8.5/0.5)	

区分	項目		単位	値
ガス種				い号プロパン,13A, ろ号プロパン,12A1,12A2
ガス消費量	定格冷房標準		kW	78.0
ガス消費量	中間冷房標準		kW	17.4
ガス消費量	中間冷房中温		kW	13.4
ガス消費量	最小冷房中温		kW	9.9
ガス消費量	定格暖房標準		kW	69.2
ガス消費量	中間暖房標準		kW	21.4
ガス消費量	最小暖房標準		kW	12.2
期間成績係数 APFp：2015				2.11
冷暖平均定格 COPp				1.15
設計圧力	高圧		MPa	3.50
設計圧力	低圧		MPa	2.50
エンジン	排気量		L	2.488
エンジン	潤滑油	種類		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正
エンジン	潤滑油	封入量	L	46
エンジン	スターターモーター			DC12V×2.0kW
エンジン	スターター方式			AC/DC変換式DCｽﾀｰﾀｰ
エンジン冷却水	種別×封入量		L	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸ純正×27
エンジン冷却水	濃度・凍結温度			50V/V%・-35℃
冷却水ポンプ定格出力			kW	0.17
原動機定格出力			kW	18.8
冷媒×封入量			kg	HFC[R410A]×11.5
圧縮機	指定冷凍機油			HP-9
圧縮機	冷凍機油封入量		L	7.5
圧縮機	クランクケースヒーター		W	30
圧縮機	台数（ローター数）			1台（2ローター）
空気吸込口				正面・背面・側面
空気吹出口				上面
配管関係	冷媒ガス管		mm	φ31.75(ろう付)
配管関係	冷媒液管		mm	φ19.05(ろう付)
配管関係	燃料ガス配管口			R3/4(ｵﾈｼﾞ)
配管関係	排気ドレンホース		mm	外径φ25（長さ500mm）
脱臭触媒	触媒の種類（貴金属）			酸化触媒(Pt)

≪注記≫

1. GHPの性能測定は、JIS　B 8627：2015に基づいています。

運転条件	定格/中間冷房標準	中間/最小冷房中温	定格/中間/最小暖房標準	最大暖房低温	最大暖房極低温
室内側吸込空気温度	27℃DB･19℃WB	27℃DB･19℃WB	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)	20℃DB・15℃WB(最高)
室外側吸込空気温度	35℃DB・24℃WB	29℃DB・19℃WB	7℃DB・6℃WB	2℃DB・1℃WB	-7℃DB・-8℃WB

・暖房使用可能範囲は、室外側吸込空気温度-20℃DB・-21℃WB以上です。

2. 燃料消費量は、総（高位）発熱量基準です。
3. 表中の電気特性では、50／60Ｈｚでの値を表します。その他は50Ｈｚ・60Ｈｚ共通です。
4. 仕様は予告なしに変更することがあります。
5. 冷暖平均定格COPpは、一次エネルギー換算した成績係数（定格能力/エネルギー消費量）を表しています。
6. 始動電流は54Aです。

※ 単相200V仕様は、単相キット（別売品）の取付が必要となります。

■U形仕様補足

形名				U形　マルチ		
相当馬力				8	10	13
室外ユニット品番				U-GH224U1D	U-GH280U1D	U-GH355U1D
室内ユニット品番				S-G112UT1×2	S-G140UT1×2	S-G90UT1×4
能力	冷房	定格冷房標準	kW	22.4	28.0	35.5
		中間冷房標準	kW	12.3	13.3	16.5
		中間冷房中温	kW	12.3	13.3	16.8
		最小冷房中温	kW	―	―	―
	暖房	定格暖房標準	kW	25.0	31.5	40.0
		中間暖房標準	kW	13.1	14.5	18.4
		最小暖房標準	kW	―	―	―
		最大暖房低温	kW	26.5	33.5	37.5
		最大暖房極低温	kW	26.0	26.9	26.9
ガス消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	19.1	30.2	32.0
		中間冷房標準	kW	8.4	8.4	8.5
		中間冷房中温	kW	7.5	7.3	7.2
		最小冷房中温	kW	―	―	―
	暖房	定格暖房標準	kW	18.7	26.5	28.9
		中間暖房標準	kW	8.0	9.0	9.8
		最小暖房標準	kW	―	―	―
		最大暖房低温	kW	22.4	31.0	30.0
		最大暖房極低温	kW	31.0	34.0	30.0
消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	0.740	0.850	0.990
		中間冷房標準	kW	0.700	0.790	0.930
		中間冷房中温	kW	0.310	0.430	0.620
		最小冷房中温	kW	-	-	-
	暖房	定格暖房標準	kW	0.445	0.610	0.770
		中間暖房標準	kW	0.420	0.500	0.650
		最小暖房標準	kW	-	-	-
		最大暖房低温	kW	0.450	0.650	0.770
		最大暖房極低温	kW	0.440	0.650	0.770

形名				U形　マルチ			
相当馬力				16	20	25	30
室外ユニット品番				U-GH450U1D	U-GH560U1D	U-GH710U1D	U-GH850U1D
室内ユニット品番				S-G112UT1×4	S-G90UT1×6	S-G90UT1×8	S-G112UT1×6 S-90UT1×2
能力	冷房	定格冷房標準	kW	45.0	56.0	71.0	85.0
		中間冷房標準	kW	20.8	25.5	32.0	38.3
		中間冷房中温	kW	20.8	29.7	32.6	38.4
		最小冷房中温	kW	12.1	14.4	17.8	21.3
	暖房	定格暖房標準	kW	50.0	63.0	80.0	95.0
		中間暖房標準	kW	22.7	30.0	36.0	42.8
		最小暖房標準	kW	15.2	18.2	20.0	23.8
		最大暖房低温	kW	53.0	67.0	84.0	95.0
		最大暖房極低温	kW	45.6	64.4	69.0	74.7
ガス消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	36.4	45.3	63.3	78.0
		中間冷房標準	kW	10.2	14.4	14.5	17.4
		中間冷房中温	kW	7.7	10.4	11.1	13.4
		最小冷房中温	kW	6.5	7.1	8.1	9.9
	暖房	定格暖房標準	kW	34.9	43.3	59.3	69.2
		中間暖房標準	kW	11.7	15.3	20.6	21.4
		最小暖房標準	kW	8.6	10.3	10.6	12.2
		最大暖房低温	kW	45.3	54.5	79.0	81.5
		最大暖房極低温	kW	43.4	71.0	74.0	75.7
消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.54
		中間冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.53
		中間冷房中温	kW	0.697	1.09	1.10	1.36
		最小冷房中温	kW	0.358	0.565	0.620	0.760
	暖房	定格暖房標準	kW	0.850	1.22	1.42	2.41
		中間暖房標準	kW	0.720	0.980	1.08	1.49
		最小暖房標準	kW	0.590	0.480	0.710	0.725
		最大暖房低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38
		最大暖房極低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38

形名				U形　マルチリニューアル専用機		
相当馬力				8	10	13
室外ユニット品番				U-GH224U1DR	U-GH280U1DR	U-GH355U1DR
室内ユニット品番				S-G112UT1×2	S-G140UT1×2	S-G90UT1×4
能力	冷房	定格冷房標準	kW	22.4	28.0	35.5
		中間冷房標準	kW	12.3	13.3	16.5
		中間冷房中温	kW	12.3	13.3	16.8
		最小冷房中温	kW	−	−	−
	暖房	定格暖房標準	kW	25.0	31.5	40.0
		中間暖房標準	kW	13.1	14.5	18.4
		最小暖房標準	kW	−	−	−
		最大暖房低温	kW	26.5	33.5	37.5
		最大暖房極低温	kW	26.0	26.9	26.9
ガス消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	19.1	30.2	32.0
		中間冷房標準	kW	8.4	8.4	8.5
		中間冷房中温	kW	7.5	7.3	7.2
		最小冷房中温	kW	−	−	−
	暖房	定格暖房標準	kW	18.7	26.5	28.9
		中間暖房標準	kW	8.0	9.0	9.8
		最小暖房標準	kW	−	−	−
		最大暖房低温	kW	22.4	31.0	30.0
		最大暖房極低温	kW	31.0	34.0	30.0
消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	0.740	0.850	0.990
		中間冷房標準	kW	0.700	0.790	0.930
		中間冷房中温	kW	0.310	0.430	0.620
		最小冷房中温	kW	-	-	-
	暖房	定格暖房標準	kW	0.445	0.610	0.770
		中間暖房標準	kW	0.420	0.500	0.650
		最小暖房標準	kW	-	-	-
		最大暖房低温	kW	0.450	0.650	0.770
		最大暖房極低温	kW	0.440	0.650	0.770

形名				U形　マルチリニューアル専用機			
相当馬力				16	20	25	30
室外ユニット品番				U-GH450U1DR	U-GH560U1DR	U-GH710U1DR	U-GH850U1DR
室内ユニット品番				S-G112UT1×4	S-G90UT1×6	S-G90UT1×8	S-G112UT1×6 S-90UT1×2
能力	冷房	定格冷房標準	kW	45.0	56.0	71.0	85.0
		中間冷房標準	kW	20.8	25.5	32.0	38.3
		中間冷房中温	kW	20.8	29.7	32.6	38.4
		最小冷房中温	kW	12.1	14.4	17.8	21.3
	暖房	定格暖房標準	kW	50.0	63.0	80.0	95.0
		中間暖房標準	kW	22.7	30.0	36.0	42.8
		最小暖房標準	kW	15.2	18.2	20.0	23.8
		最大暖房低温	kW	53.0	67.0	84.0	95.0
		最大暖房極低温	kW	45.6	64.4	69.0	74.7
ガス消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	36.4	45.3	63.3	78.0
		中間冷房標準	kW	10.2	14.4	14.5	17.4
		中間冷房中温	kW	7.7	10.4	11.1	13.4
		最小冷房中温	kW	6.5	7.1	8.1	9.9
	暖房	定格暖房標準	kW	34.9	43.3	59.3	69.2
		中間暖房標準	kW	11.7	15.3	20.6	21.4
		最小暖房標準	kW	8.6	10.3	10.6	12.2
		最大暖房低温	kW	45.3	54.5	79.0	81.5
		最大暖房極低温	kW	43.4	71.0	74.0	75.7
消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.54
		中間冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.53
		中間冷房中温	kW	0.697	1.09	1.10	1.36
		最小冷房中温	kW	0.358	0.565	0.620	0.760
	暖房	定格暖房標準	kW	0.850	1.22	1.42	2.41
		中間暖房標準	kW	0.720	0.980	1.08	1.49
		最小暖房標準	kW	0.590	0.480	0.710	0.725
		最大暖房低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38
		最大暖房極低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38

形名				U形　Wマルチ			
相当馬力				16	20	25	30
室外ユニット品番				U-GWH450U1D	U-GWH560U1D	U-GWH710U1D	U-GWH850U1D
室内ユニット品番				S-G112UT1×4	S-G90UT1×6	S-G90UT1×8	S-G112UT1×6 S-90UT1×2
能力	冷房	定格冷房標準	kW	45.0	56.0	71.0	85.0
		中間冷房標準	kW	20.8	25.5	32.0	38.3
		中間冷房中温	kW	20.8	29.7	32.6	38.4
		最小冷房中温	kW	12.1	14.4	17.8	21.3
	暖房	定格暖房標準	kW	50.0	63.0	80.0	95.0
		中間暖房標準	kW	22.7	30.0	36.0	42.8
		最小暖房標準	kW	15.2	18.2	20.0	23.8
		最大暖房低温	kW	53.0	67.0	84.0	95.0
		最大暖房極低温	kW	45.6	64.4	69.0	74.7
ガス消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	36.4	45.3	63.3	78.0
		中間冷房標準	kW	10.2	14.4	14.5	17.4
		中間冷房中温	kW	7.7	10.4	11.1	13.4
		最小冷房中温	kW	6.5	7.1	8.1	9.9
	暖房	定格暖房標準	kW	34.9	43.3	59.3	69.2
		中間暖房標準	kW	11.7	15.3	20.6	21.4
		最小暖房標準	kW	8.6	10.3	10.6	12.2
		最大暖房低温	kW	45.3	54.5	79.0	81.5
		最大暖房極低温	kW	43.4	71.0	74.0	75.7
消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.54
		中間冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.53
		中間冷房中温	kW	0.697	1.09	1.10	1.36
		最小冷房中温	kW	0.358	0.565	0.620	0.760
	暖房	定格暖房標準	kW	0.850	1.22	1.42	2.41
		中間暖房標準	kW	0.720	0.980	1.08	1.49
		最小暖房標準	kW	0.590	0.480	0.710	0.725
		最大暖房低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38
		最大暖房極低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38

形名				U形　Wマルチリニューアル専用機			
相当馬力				16	20	25	30
室外ユニット品番				U-GWH450U1DR	U-GWH560U1DR	U-GWH710U1DR	U-GWH850U1DR
室内ユニット品番				S-G112UT1×4	S-G90UT1×6	S-G90UT1×8	S-G112UT1×6 S-90UT1×2
能力	冷房	定格冷房標準	kW	45.0	56.0	71.0	85.0
		中間冷房標準	kW	20.8	25.5	32.0	38.3
		中間冷房中温	kW	20.8	29.7	32.6	38.4
		最小冷房中温	kW	12.1	14.4	17.8	21.3
	暖房	定格暖房標準	kW	50.0	63.0	80.0	95.0
		中間暖房標準	kW	22.7	30.0	36.0	42.8
		最小暖房標準	kW	15.2	18.2	20.0	23.8
		最大暖房低温	kW	53.0	67.0	84.0	95.0
		最大暖房極低温	kW	45.6	64.4	69.0	74.7
ガス消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	36.4	45.3	63.3	78.0
		中間冷房標準	kW	10.2	14.4	14.5	17.4
		中間冷房中温	kW	7.7	10.4	11.1	13.4
		最小冷房中温	kW	6.5	7.1	8.1	9.9
	暖房	定格暖房標準	kW	34.9	43.3	59.3	69.2
		中間暖房標準	kW	11.7	15.3	20.6	21.4
		最小暖房標準	kW	8.6	10.3	10.6	12.2
		最大暖房低温	kW	45.3	54.5	79.0	81.5
		最大暖房極低温	kW	43.4	71.0	74.0	75.7
消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.54
		中間冷房標準	kW	1.52	1.75	2.19	2.53
		中間冷房中温	kW	0.697	1.09	1.10	1.36
		最小冷房中温	kW	0.358	0.565	0.620	0.760
	暖房	定格暖房標準	kW	0.850	1.22	1.42	2.41
		中間暖房標準	kW	0.720	0.980	1.08	1.49
		最小暖房標準	kW	0.590	0.480	0.710	0.725
		最大暖房低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38
		最大暖房極低温	kW	1.72	1.71	2.17	2.38

■室内機　消費電力一覧

（kW）

	224U1	280U1	355U1	450U1	560U1	710U1	850U1
	標準機 リニューアル	標準機 リニューアル	標準機 リニューアル	標準機 W･リニューアル	標準機 W･リニューアル	標準機 W･リニューアル	標準機 W･リニューアル
定格冷房標準	0.190	0.200	0.340	0.380	0.510	0.680	0.740
冷房中間標準	0.190	0.200	0.340	0.380	0.510	0.680	0.740
冷房中間中温	0.190	0.200	0.340	0.380	0.510	0.680	0.740
最小冷房中温	―	―	―	0.190	0.255	0.340	0.370
定格暖房標準	0.170	0.200	0.320	0.340	0.480	0.640	0.670
中間暖房標準	0.170	0.200	0.320	0.340	0.480	0.640	0.670
最小暖房標準	―	―	―	0.170	0.240	0.320	0.335
最大暖房低温	0.170	0.200	0.320	0.340	0.480	0.640	0.670

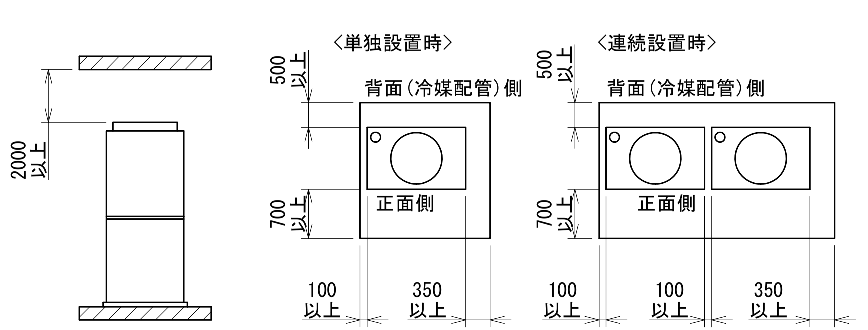
■性能測定に使用した室内機

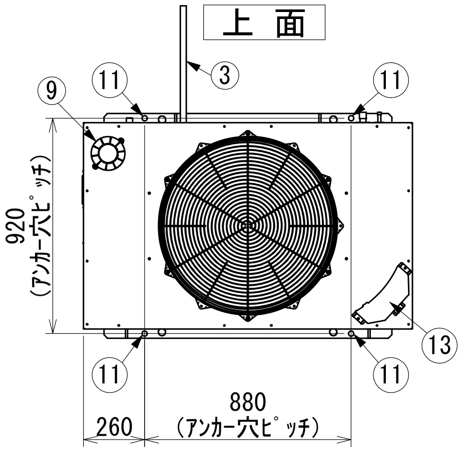
室外機品番	組み合わせ室内機と台数
224形	S-G112UT1　×2
280形	S-G140UT1　×2
355形	S-G90UT1　×4
450形	S-G112UT1　×4
560形	S-G90UT1　×6
710形	S-G90UT1　×8
850形	S-G112UT1　×6 S-G90UT1　×2

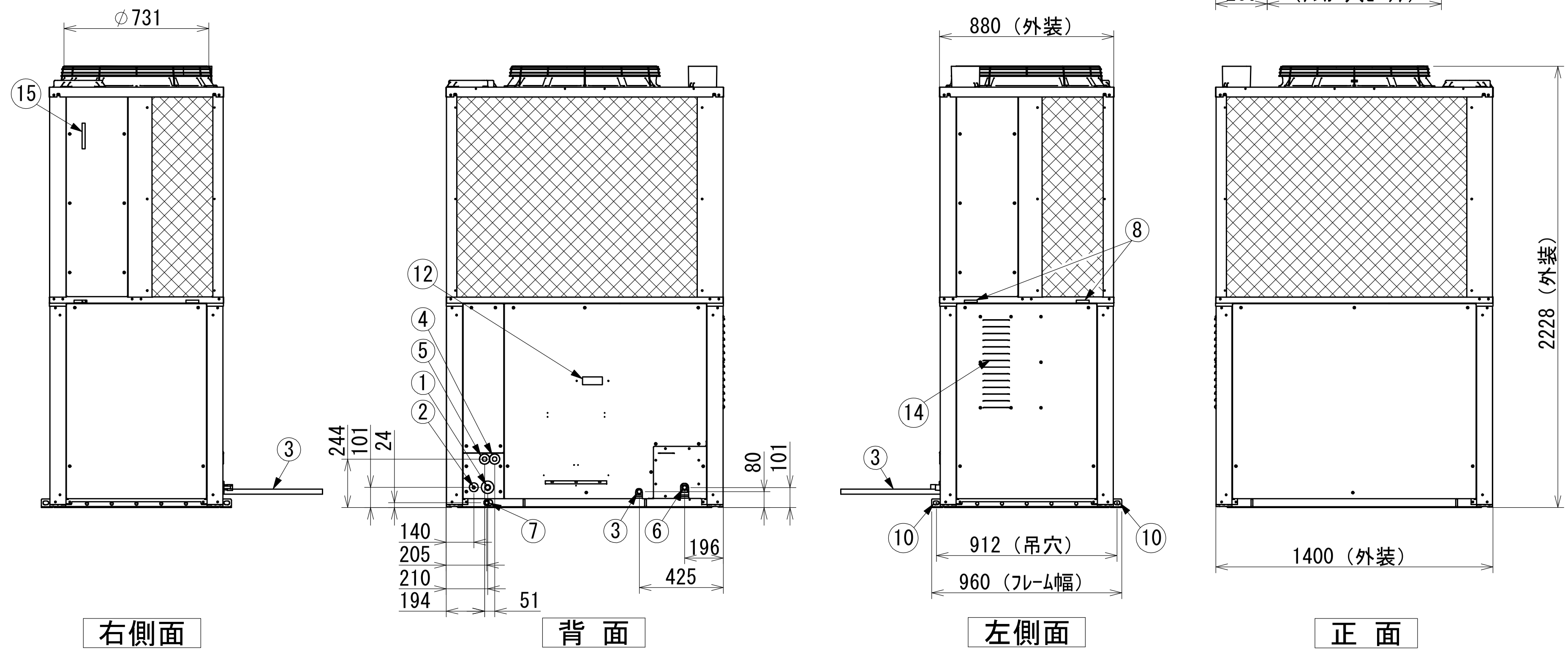
・消費電力は、JIS B 8627：2015の性能測定条件に準じた値であり、室内機台数分を合算したものです。
　また、50Hz/60Hz、三相/単相　共通となります。
・組み合わせ室内機と台数は、JRA　4067：2017に基づく。

	形式	224形	280形	355形
				寸法単位（mm）
①	冷媒配管(ガス管)	φ19.05	φ22.22	φ25.4
②	冷媒配管(液管)	φ9.52		φ12.7
③	排気ガストﾞレンホース	外径：φ25		
④	電源引込口	φ28		
⑤	ユニット間配線引込口	φ28		
⑥	燃料ガス口	R3/4		
⑦	凝縮ドレン口	φ19		
⑧	雨水・凝縮水出口			
⑨	排気出口			
⑩	吊穴　4-φ20×30長穴			
⑪	アンカー用穴　4-φ22穴			
⑫	7セグメント表示窓			
⑬	冷却水注入口			
⑭	吸気口			
⑮	冷却水レベル			

設置上のサービススペース　単位（mm）





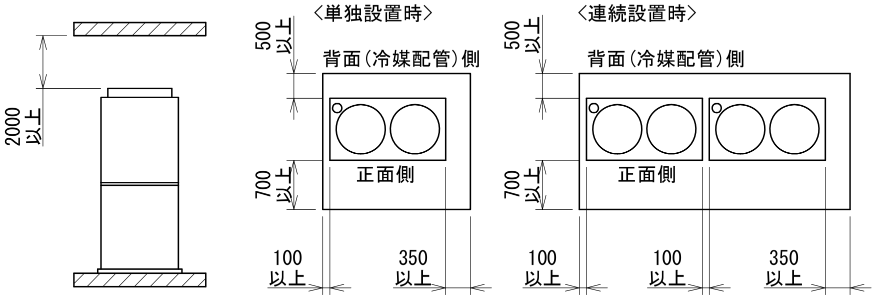


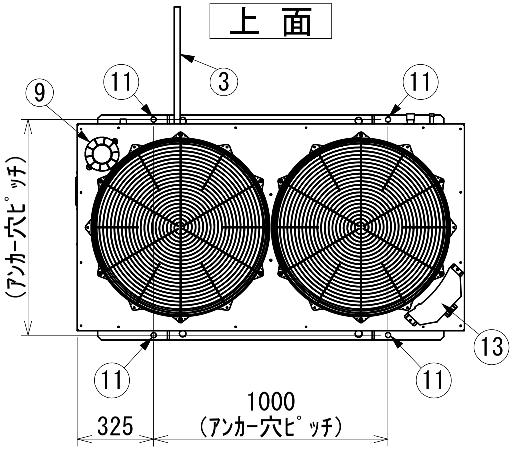
品名	外形寸法図	尺度
U-GH355U U-GH280U U-GH224U	外形寸法図	Free

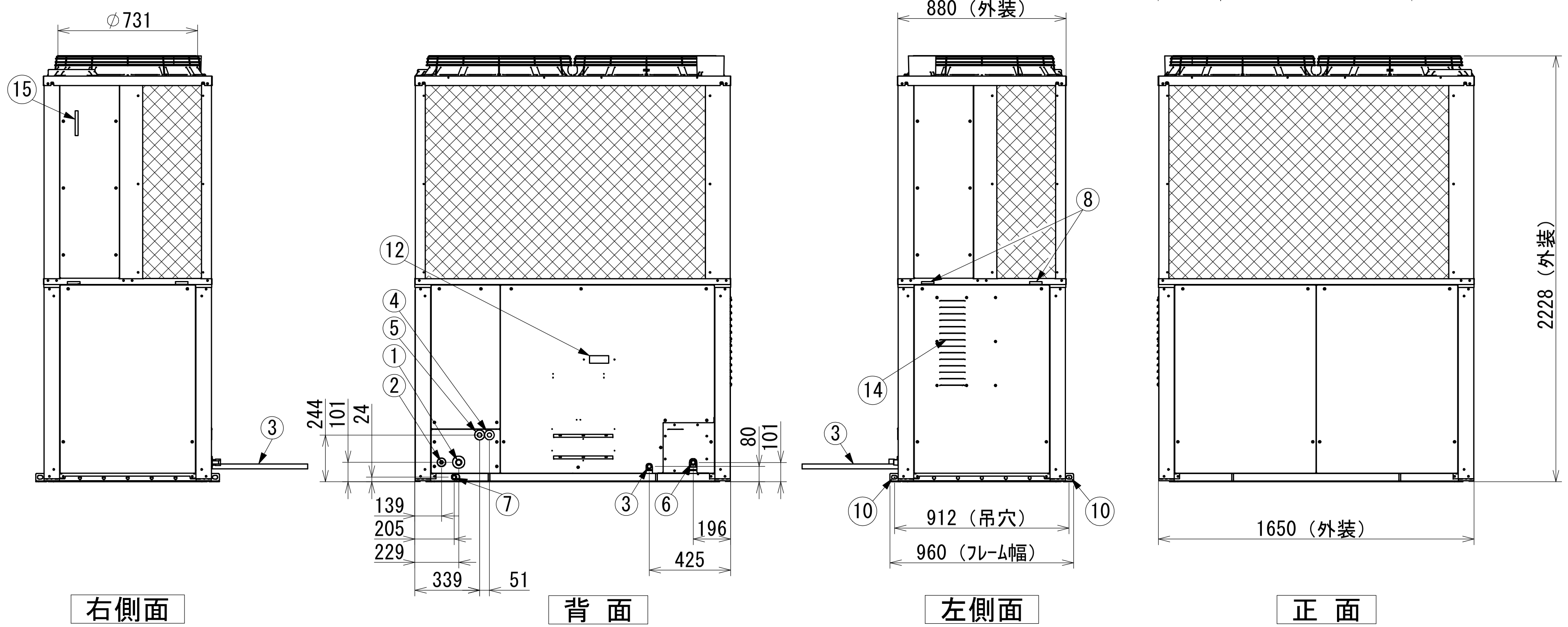
寸法単位（mm）

	形式	450形	560形 710形
①	冷媒配管(ガス管)	φ28.58	
②	冷媒配管(液管)	φ12.7	φ15.88
③	排気ガスドレンホース	外径：φ25	
④	電源引込口	φ28	
⑤	ユニット間配線引込口	φ28	
⑥	燃料ガス口	R3/4	
⑦	凝縮ドレン口	φ19	
⑧	雨水・凝縮水出口		
⑨	排気出口		
⑩	吊穴　4−φ20×30長穴		
⑪	アンカー用穴　4−φ22穴		
⑫	7セグメント表示窓		
⑬	冷却水注入口		
⑭	吸気口		
⑮	冷却水レベル		

設置上のサービススペース　単位（mm）



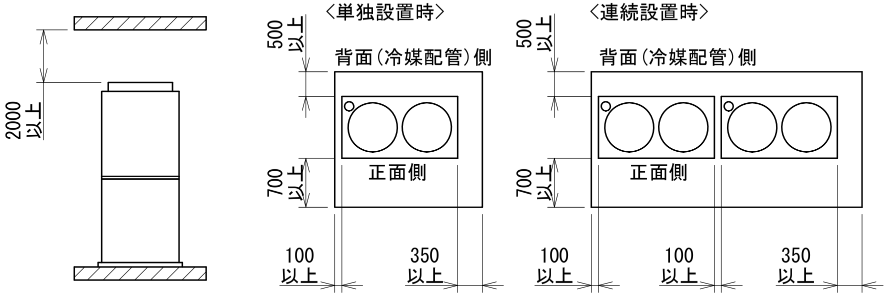


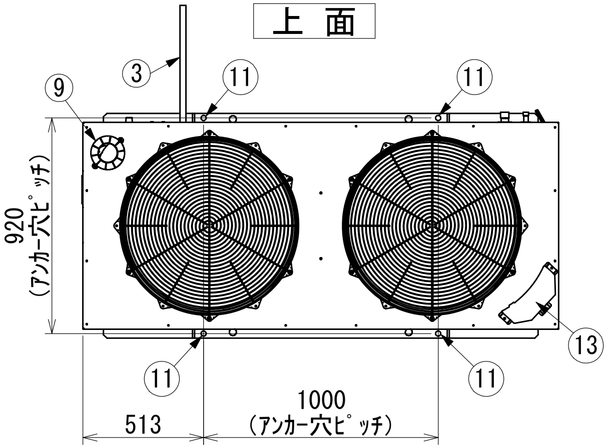


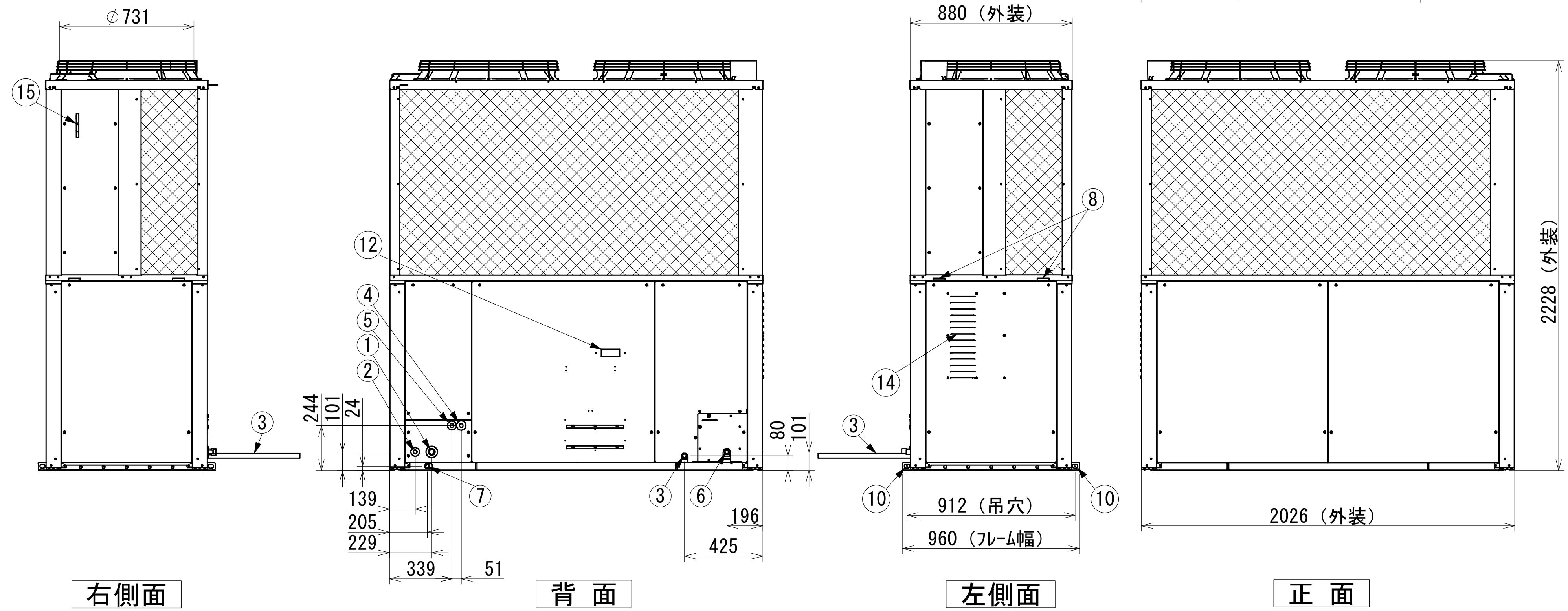
品名	U-GH710U　U-GWH710U U-GH560U　U-GWH560U U-GH450U　U-GWH450U	外形寸法図	尺度	Free

		寸法単位（mm）
	形式	850形
①	冷媒配管(ガス管)	φ31.75
②	冷媒配管(液管)	φ19.05
③	排気ガスドレンホース	外径：φ25
④	電源引込口	φ28
⑤	ユニット間配線引込口	φ28
⑥	燃料ガス口	R3/4
⑦	凝縮ドレン口	φ19
⑧	雨水・凝縮水出口	
⑨	排気出口	
⑩	吊穴　4-φ20×30長穴	
⑪	アンカー用穴　4-φ22穴	
⑫	7セグメント表示窓	
⑬	冷却水注入口	
⑭	吸気口	
⑮	冷却水レベル	

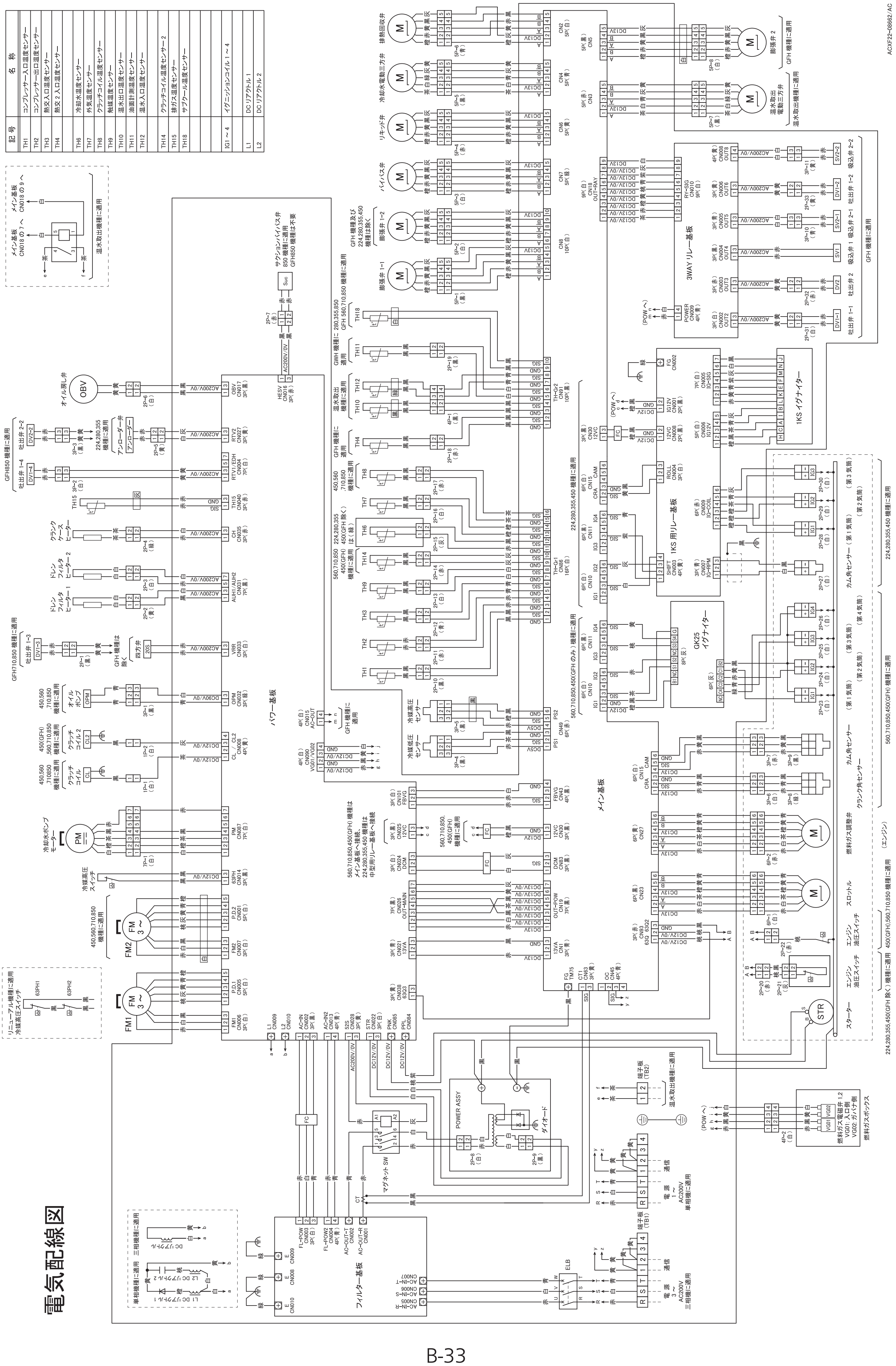
設置上のサービススペース　単位(mm)







品名	U-GH850U U-GWH850U	外形寸法図	尺度	Free



記号	名称
TH1	コンプレッサー入口温度センサー
TH2	コンプレッサー出口温度センサー
TH3	熱交入口温度センサー
TH4	熱交 2 入口温度センサー
TH6	冷却水温度センサー
TH7	外気温度センサー
TH8	クラッチコイル温度センサー
TH9	触媒温度センサー
TH10	温水出口温度センサー
TH11	油面計測温度センサー
TH12	温水入口温度センサー
TH14	クラッチコイル温度センサー 2
TH15	排ガス温度センサー
TH18	サブクール温度センサー
IG1 ～ 4	イグニッションコイル 1 ～ 4
L1	DC リアクトル 1
L2	DC リアクトル 2

(1) 機種単位の基礎データ一覧

① U1形標準機

224U1形

1) 冷房性能

[冷房性能：224形]

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　448.0～291.2）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	97.5	83.3	106.5	92.3	109.8	95.5	113.4	98.8	118.5	103.5	121.5	106.5
27.0	97.5	84.4	106.5	93.5	109.8	96.7	113.4	100.1	118.5	104.8	121.5	107.9
29.0	97.5	85.6	106.5	94.8	109.8	98.1	113.4	101.5	118.5	106.3	121.5	109.4
31.0	97.5	86.8	106.5	96.2	109.8	99.6	113.4	103.0	118.5	107.9	121.5	111.1
33.0	97.5	88.2	106.5	97.7	109.8	101.1	113.4	104.6	118.5	109.6	121.5	112.8
35.0	97.5	89.7	106.5	99.3	109.8	102.8	113.4	106.3	118.5	111.4	121.5	114.7
37.0	97.2	90.8	106.2	100.5	109.5	104.0	113.1	107.6	118.2	112.7	121.1	115.9
39.0	97.0	94.6	105.9	104.8	109.2	108.5	112.8	112.2	117.8	117.5	120.8	120.8

120%容量時（室内ユニット合計容量　268.8）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	94.8	83.0	103.5	91.9	106.7	95.1	110.2	98.3	115.2	103.0	118.1	106.0
27.0	94.8	84.1	103.5	93.1	106.7	96.3	110.2	99.6	115.2	104.3	118.1	107.4
29.0	94.8	85.2	103.5	94.4	106.7	97.6	110.2	101.0	115.2	105.8	118.1	108.9
31.0	94.8	86.5	103.5	95.8	106.7	99.1	110.2	102.5	115.2	107.3	118.1	110.5
33.0	94.8	87.9	103.5	97.3	106.7	100.6	110.2	104.1	115.2	109.0	118.1	112.2
35.0	94.8	89.3	103.5	98.9	106.7	102.3	110.2	105.8	115.2	110.8	118.1	114.1
37.0	94.5	90.4	103.2	100.0	106.4	103.5	109.9	107.0	114.8	112.1	117.7	115.3
39.0	94.3	94.2	103.0	104.3	106.1	107.9	109.6	111.6	114.5	116.8	117.4	120.1

110%容量時（室内ユニット合計容量　246.4）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	91.5	82.0	100.0	90.8	103.1	93.9	106.5	97.2	111.3	101.8	114.1	104.8
27.0	91.5	83.0	100.0	92.0	103.1	95.2	106.5	98.4	111.3	103.1	114.1	106.1
29.0	91.5	84.2	100.0	93.3	103.1	96.5	106.5	99.8	111.3	104.5	114.1	107.6
31.0	91.5	85.5	100.0	94.6	103.1	97.9	106.5	101.3	111.3	106.1	114.1	109.2
33.0	91.5	86.8	100.0	96.1	103.1	99.5	106.5	102.9	111.3	107.7	114.1	110.9
35.0	91.5	88.2	100.0	97.7	103.1	101.1	106.5	104.6	111.3	109.5	114.1	112.7
37.0	91.3	89.3	99.7	98.9	102.8	102.3	106.2	105.7	111.0	110.8	113.8	113.9
39.0	91.1	93.1	99.5	103.1	102.6	106.6	105.9	110.3	110.7	115.4	113.4	118.8

［冷房性能：224形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　224.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	81.1	97.0	89.8	100.0	92.9	103.3	96.1	108.0	100.7	110.7	103.6
27.0	88.8	82.1	97.0	91.0	100.0	94.1	103.3	97.4	108.0	102.0	110.7	105.0
29.0	88.8	83.3	97.0	92.2	100.0	95.4	103.3	98.7	108.0	103.4	110.7	106.4
31.0	88.8	84.5	97.0	93.6	100.0	96.8	103.3	100.2	108.0	104.9	110.7	108.0
33.0	88.8	85.8	97.0	95.1	100.0	98.4	103.3	101.7	108.0	106.6	110.7	109.7
35.0	88.8	87.3	97.0	96.6	100.0	100.0	103.3	103.4	108.0	108.3	110.7	111.5
37.0	88.8	88.3	97.0	97.8	100.0	101.2	103.0	104.6	107.7	109.6	110.4	112.9
39.0	88.8	92.1	97.0	102.0	100.0	105.7	102.8	109.1	107.4	114.3	110.1	117.7

90%容量時（室内ユニット合計容量　201.6）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	80.1	70.0	87.5	77.6	90.2	80.1	93.2	82.9	97.4	86.8	99.8	89.4
27.0	80.1	70.9	87.5	78.5	90.2	81.1	93.2	83.9	97.4	87.9	99.8	90.5
29.0	80.1	71.8	87.5	79.5	90.2	82.2	93.2	85.0	97.4	89.1	99.8	91.7
31.0	80.1	72.9	87.5	80.6	90.2	83.4	93.2	86.2	97.4	90.4	99.8	93.0
33.0	80.1	74.0	87.5	81.8	90.2	84.7	93.2	87.5	97.4	91.7	99.8	94.4
35.0	80.1	75.2	87.5	83.1	90.2	86.0	93.2	88.9	97.4	93.2	99.8	95.9
37.0	80.1	75.9	87.5	84.1	90.2	86.9	92.9	89.9	97.1	94.2	99.6	97.0
39.0	80.1	79.0	87.5	87.5	90.2	90.5	92.7	93.7	96.9	98.1	99.3	101.0

80%容量時（室内ユニット合計容量　179.8）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	71.0	62.2	77.5	68.8	79.9	71.2	82.5	73.6	86.3	77.2	88.5	79.5
27.0	71.0	62.9	77.5	69.7	79.9	72.2	82.5	74.7	86.3	78.1	88.5	80.4
29.0	71.0	63.9	77.5	70.7	79.9	73.1	82.5	75.6	86.3	79.2	88.5	81.4
31.0	71.0	64.8	77.5	71.8	79.9	74.3	82.5	76.7	86.3	80.3	88.5	82.7
33.0	71.0	65.8	77.5	72.9	79.9	75.4	82.5	78.0	86.3	81.5	88.5	83.9
35.0	71.0	66.9	77.5	74.0	79.9	76.6	82.5	79.2	86.3	82.9	88.5	85.4
37.0	71.0	67.6	77.5	74.9	79.9	77.5	82.3	80.1	86.0	84.0	88.2	86.4
39.0	71.0	70.6	77.5	78.1	79.9	80.7	82.1	83.5	85.8	87.5	88.0	90.1

［冷房性能：224形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　156.8）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.3	54.4	68.0	59.6	70.1	61.7	72.4	63.8	75.7	66.8	77.6	68.7
27.0	62.3	55.6	68.0	61.5	70.1	63.6	72.4	64.6	75.7	67.7	77.6	69.7
29.0	62.3	56.3	68.0	62.4	70.1	64.6	72.4	66.8	75.7	69.9	77.6	70.6
31.0	62.3	57.2	68.0	63.3	70.1	65.5	72.4	67.7	75.7	71.0	77.6	73.0
33.0	62.3	58.1	68.0	64.3	70.1	66.6	72.4	68.8	75.7	72.0	77.6	74.2
35.0	62.3	59.0	68.0	65.3	70.1	67.6	72.4	69.9	75.7	73.3	77.6	75.3
37.0	62.3	59.7	68.0	66.1	70.1	68.4	72.2	70.8	75.5	74.1	77.4	76.2
39.0	62.3	62.3	68.0	68.9	70.1	71.3	72.1	73.8	75.3	77.3	77.2	79.4

60%容量時（室内ユニット合計容量　134.4）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.1	46.7	58.0	51.2	59.8	52.9	61.8	54.8	64.6	57.3	66.2	59.0
27.0	53.1	47.6	58.0	51.8	59.8	53.6	61.8	55.4	64.6	58.0	66.2	59.7
29.0	53.1	48.3	58.0	53.4	59.8	55.3	61.8	56.2	64.6	58.7	66.2	60.5
31.0	53.1	48.9	58.0	54.3	59.8	56.2	61.8	58.1	64.6	60.0	66.2	61.5
33.0	53.1	49.8	58.0	55.1	59.8	57.0	61.8	59.0	64.6	60.6	66.2	63.6
35.0	53.1	50.6	58.0	56.0	59.8	58.0	61.8	60.0	64.6	61.6	66.2	64.7
37.0	53.1	51.2	58.0	56.6	59.8	58.6	61.6	60.7	64.4	62.3	66.1	65.3
39.0	53.1	53.4	58.0	59.1	59.8	61.1	61.5	63.3	64.3	64.9	65.9	68.2

50%容量時（室内ユニット合計容量　112.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	37.8	48.5	41.9	50.0	43.2	51.7	44.8	54.0	46.9	55.3	48.3
27.0	44.4	39.2	48.5	42.4	50.0	43.9	51.7	45.3	54.0	47.5	55.3	48.9
29.0	44.4	40.4	48.5	44.2	50.0	45.3	51.7	46.5	54.0	48.7	55.3	49.7
31.0	44.4	41.1	48.5	45.5	50.0	46.9	51.7	48.6	54.0	49.9	55.3	51.3
33.0	44.4	41.7	48.5	46.1	50.0	47.8	51.7	49.3	54.0	51.7	55.3	53.2
35.0	44.4	42.3	48.5	46.9	50.0	48.5	51.7	50.2	54.0	52.5	55.3	54.1
37.0	44.4	42.9	48.5	47.4	50.0	49.1	51.5	50.7	53.8	53.2	55.2	54.6
39.0	44.4	44.6	48.5	49.5	50.0	51.2	51.4	52.9	53.7	55.4	55.1	57.0

2）暖房性能

［暖房性能：224形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　448.0～291.2）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	111.8	169.9	110.5	169.0	109.3	166.9	107.3	174.0	104.8	181.4
-5.0	-5.6	111.8	169.9	110.5	169.0	109.3	166.8	107.3	174.0	104.8	181.4
-3.0	-3.7	111.8	167.1	110.5	166.1	109.3	163.9	107.3	171.0	104.8	178.2
0.0	-0.7	112.8	130.5	111.5	129.3	110.3	127.7	108.3	133.0	105.8	135.0
3.0	2.2	117.8	118.0	115.2	116.1	113.0	113.7	109.0	113.3	104.2	115.0
5.0	4.1	116.1	111.0	113.5	109.2	111.3	107.0	107.4	109.2	102.6	110.9
7.0	6.0	114.7	109.2	112.2	107.5	110.0	105.2	106.1	107.4	101.4	109.1
9.0	7.9	117.8	107.5	115.2	105.8	113.0	103.6	108.9	105.8	104.1	107.4
11.0	9.8	118.6	106.5	115.9	104.8	113.7	102.6	109.6	104.8	104.8	106.4
13.0	11.8	119.3	105.8	116.7	104.1	114.5	101.9	110.4	104.1	105.5	105.7

120%容量時（室内ユニット合計容量　268.8）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	109.9	169.9	108.6	168.9	107.5	166.7	105.5	174.0	102.1	179.6
-5.0	-5.6	109.9	169.9	108.6	168.9	107.5	166.7	105.5	174.0	102.1	179.6
-3.0	-3.7	109.9	166.9	108.6	166.0	107.5	163.8	105.5	171.0	102.1	176.6
0.0	-0.7	110.9	130.4	109.6	129.4	108.5	127.6	106.5	133.0	103.1	133.7
3.0	2.2	114.1	116.2	111.6	114.4	109.5	112.0	105.5	111.6	100.8	113.3
5.0	4.1	112.4	109.3	110.0	107.6	107.9	105.4	104.0	107.6	99.4	109.2
7.0	6.0	111.1	107.5	108.7	105.9	106.6	103.6	102.8	105.8	98.2	107.5
9.0	7.9	113.4	105.9	110.8	104.2	108.8	102.1	104.8	104.2	100.2	105.8
11.0	9.8	114.1	104.9	111.6	103.3	109.5	101.1	105.5	103.2	100.9	104.8
13.0	11.8	114.9	104.2	112.3	102.6	110.2	100.4	106.2	102.5	101.5	104.1

110%容量時（室内ユニット合計容量　246.4）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	108.2	169.0	106.9	168.1	105.9	166.0	103.8	173.0	99.0	175.9
-5.0	-5.6	108.2	168.9	106.9	168.1	105.9	166.0	103.8	173.0	99.0	175.9
-3.0	-3.7	108.2	166.0	106.9	165.2	105.9	163.2	103.8	170.0	99.0	173.0
0.0	-0.7	109.2	129.8	107.9	128.5	106.9	126.9	104.8	132.3	100.0	131.0
3.0	2.2	110.8	114.4	108.4	112.6	106.3	110.2	102.5	109.8	97.9	111.5
5.0	4.1	109.2	107.6	106.8	105.9	104.7	103.7	101.0	105.8	96.4	107.5
7.0	6.0	107.9	105.8	105.5	104.1	103.5	102.0	99.8	104.1	95.3	105.7
9.0	7.9	109.3	104.2	106.9	102.6	104.9	100.4	101.1	102.5	96.6	104.1
11.0	9.8	110.0	103.2	107.6	101.6	105.6	99.5	101.7	101.6	97.3	103.1
13.0	11.8	110.7	102.5	108.3	100.9	106.3	98.8	102.4	100.9	97.9	102.5

［暖房性能：224形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　224.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	106.3	169.1	105.0	168.2	104.0	166.2	100.2	169.9	95.6	169.1
-5.0	-5.6	106.3	169.1	105.0	168.2	104.0	166.2	100.2	169.9	95.6	169.1
-3.0	-3.7	106.3	166.1	105.0	165.5	104.0	163.4	100.2	167.0	95.6	166.2
0.0	-0.7	107.3	129.9	106.0	128.8	105.0	127.3	101.2	130.2	96.6	126.0
3.0	2.2	107.0	112.1	104.7	110.4	102.7	108.0	99.0	107.7	94.6	107.1
5.0	4.1	105.5	105.5	103.1	103.8	101.2	101.7	97.6	103.8	93.2	103.3
7.0	6.0	104.2	103.8	101.9	102.1	100.0	100.0	96.4	102.1	92.1	101.6
9.0	7.9	104.2	102.2	101.9	100.6	100.0	98.5	96.4	100.5	92.1	100.1
11.0	9.8	104.2	101.2	101.9	99.6	100.0	97.5	96.4	99.6	92.1	99.2
13.0	11.8	104.2	100.6	101.9	99.0	100.0	96.9	96.4	98.9	92.1	98.5

90%容量時（室内ユニット合計容量　201.6）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	97.4	158.0	95.2	150.8	93.4	144.9	89.9	142.3	85.9	137.7
-5.0	-5.6	97.4	157.9	95.2	150.8	93.4	144.9	89.9	142.3	85.9	137.7
-3.0	-3.7	97.4	155.3	95.2	148.0	93.4	142.4	89.9	139.9	85.9	135.3
0.0	-0.7	98.4	117.7	96.2	115.5	94.4	113.7	90.9	116.0	86.9	112.8
3.0	2.2	96.3	100.2	94.2	98.9	92.4	97.5	89.1	96.9	85.2	96.7
5.0	4.1	94.9	94.2	92.8	93.1	91.1	91.7	87.7	93.4	83.9	93.3
7.0	6.0	93.8	92.7	91.7	91.5	90.0	90.2	86.7	91.9	82.9	91.8
9.0	7.9	93.8	91.3	91.7	90.2	90.0	88.8	86.7	90.5	82.9	90.4
11.0	9.8	93.8	90.4	91.7	89.3	90.0	88.0	86.7	89.6	82.9	89.6
13.0	11.8	93.8	89.8	91.7	88.7	90.0	87.4	86.7	89.0	82.9	88.9

80%容量時（室内ユニット合計容量　179.8）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	86.4	141.6	84.4	134.8	82.8	129.6	79.7	127.3	76.1	123.1
-5.0	-5.6	86.4	141.6	84.4	134.8	82.8	129.6	79.7	127.3	76.1	123.1
-3.0	-3.7	86.4	139.1	84.4	132.5	82.8	127.3	79.7	125.1	76.1	121.0
0.0	-0.7	87.4	103.7	85.4	101.9	83.8	100.3	80.7	101.8	77.1	99.4
3.0	2.2	85.7	89.2	83.7	88.2	82.1	86.9	79.2	85.8	75.7	86.2
5.0	4.1	84.4	83.9	82.5	82.8	81.0	81.6	78.0	82.7	74.6	83.1
7.0	6.0	83.4	82.5	81.5	81.5	80.0	80.3	77.1	81.4	73.7	81.7
9.0	7.9	83.4	81.2	81.5	80.3	80.0	79.1	77.1	80.1	73.7	80.5
11.0	9.8	83.4	80.5	81.5	79.5	80.0	78.3	77.1	79.4	73.7	79.6
13.0	11.8	83.4	80.0	81.5	79.0	80.0	77.8	77.1	78.9	73.7	79.2

［暖房性能：224形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　156.8）　　　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	75.4	122.1	73.6	116.3	72.2	111.8	69.6	109.7	66.4	106.0
-5.0	-5.6	75.4	122.1	73.6	116.3	72.2	111.6	69.6	109.7	66.4	106.0
-3.0	-3.7	75.4	120.0	73.6	114.2	72.2	109.7	69.6	107.8	66.4	104.1
0.0	-0.7	76.4	89.6	74.6	88.1	73.2	86.6	70.6	87.9	67.4	85.9
3.0	2.2	75.0	78.2	73.2	77.4	71.9	76.1	69.3	75.2	66.2	75.5
5.0	4.1	73.9	71.7	72.2	70.9	70.8	69.9	68.3	70.8	65.3	72.8
7.0	6.0	73.0	71.1	71.3	70.1	70.0	69.7	67.5	70.4	64.5	71.6
9.0	7.9	73.0	70.8	71.3	69.9	70.0	69.3	67.5	70.2	64.5	70.5
11.0	9.8	73.0	70.6	71.3	69.7	70.0	68.7	67.5	69.6	64.5	69.8
13.0	11.8	73.0	70.1	71.3	69.3	70.0	68.2	67.5	69.2	64.5	69.4

60%容量時（室内ユニット合計容量　134.4）　　　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	64.3	102.1	62.9	97.1	61.6	93.2	59.3	91.4	56.6	88.3
-5.0	-5.6	64.3	102.1	62.9	97.1	61.6	93.2	59.3	91.3	56.6	88.3
-3.0	-3.7	64.3	100.2	62.9	95.3	61.6	91.4	59.3	89.8	56.6	86.6
0.0	-0.7	65.3	75.7	63.9	74.2	62.6	73.1	60.3	74.1	57.6	72.4
3.0	2.2	64.2	67.1	62.8	66.3	61.6	65.4	59.4	64.7	56.8	64.9
5.0	4.1	63.3	62.3	61.9	61.6	60.7	61.2	58.5	62.3	56.0	62.7
7.0	6.0	62.5	61.3	61.2	60.6	60.0	60.0	57.8	61.3	55.3	61.6
9.0	7.9	62.5	60.8	61.2	60.5	60.0	59.6	57.8	60.3	55.3	60.6
11.0	9.8	62.5	60.6	61.2	59.9	60.0	59.0	57.8	59.8	55.3	60.1
13.0	11.8	62.5	60.3	61.2	59.5	60.0	58.6	57.8	59.4	55.3	59.6

50%容量時（室内ユニット合計容量　112.0）　　　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	53.2	82.6	52.1	78.5	51.0	75.2	49.1	73.7	46.9	71.1
-5.0	-5.6	53.2	82.6	52.1	78.5	51.0	75.2	49.1	73.7	46.9	71.1
-3.0	-3.7	53.2	81.1	52.1	77.0	51.0	73.7	49.1	72.3	46.9	69.7
0.0	-0.7	54.2	61.4	53.1	60.3	52.0	59.3	50.1	60.3	47.9	59.4
3.0	2.2	53.5	56.1	52.3	55.4	51.4	54.5	49.5	54.0	47.3	54.3
5.0	4.1	52.7	52.0	51.6	51.4	50.6	51.3	48.8	52.0	46.7	52.3
7.0	6.0	52.1	51.1	51.0	50.8	50.0	50.5	48.2	51.2	46.1	51.5
9.0	7.9	52.1	50.9	51.0	50.5	50.0	49.7	48.2	50.5	46.1	50.6
11.0	9.8	52.1	50.7	51.0	50.0	50.0	49.3	48.2	49.9	46.1	50.2
13.0	11.8	52.1	50.3	51.0	49.7	50.0	49.0	48.2	49.6	46.1	49.9

280U1形

1）冷房性能

［冷房性能：280形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　560.0～364.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	96.1	84.2	104.9	93.4	108.2	96.6	110.9	99.2	114.1	102.3	115.1	103.6
27.0	96.1	85.3	104.9	94.6	108.2	97.9	110.9	100.5	114.1	103.6	115.1	105.0
29.0	96.1	86.5	104.9	95.9	108.2	99.2	110.9	101.9	114.1	105.1	115.1	106.4
31.0	96.1	87.8	104.9	97.3	108.2	100.7	110.9	103.4	114.1	106.6	115.1	108.0
33.0	96.1	89.2	104.9	98.9	108.2	102.3	110.9	105.1	114.1	108.3	115.1	109.7
35.0	96.1	90.8	104.9	100.5	108.2	104.0	110.9	106.8	114.1	110.1	115.1	111.6
37.0	95.8	91.8	104.6	101.7	107.9	105.2	110.6	108.0	113.7	111.4	114.7	112.9
39.0	95.6	95.7	104.4	106.0	107.6	109.8	110.3	112.8	113.4	116.1	114.4	117.6

120%容量時（室内ユニット合計容量　336.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	93.6	83.1	102.2	92.2	105.4	95.4	108.1	98.0	111.2	101.0	112.1	102.3
27.0	93.6	84.2	102.2	93.4	105.4	96.6	108.1	99.2	111.2	102.3	112.1	103.6
29.0	93.6	85.4	102.2	94.7	105.4	98.0	108.1	100.6	111.2	103.7	112.1	105.0
31.0	93.6	86.7	102.2	96.1	105.4	99.4	108.1	102.1	111.2	105.3	112.1	106.6
33.0	93.6	88.0	102.2	97.6	105.4	101.0	108.1	103.7	111.2	106.9	112.1	108.3
35.0	93.6	89.5	102.2	99.2	105.4	102.7	108.1	105.4	111.2	108.7	112.1	110.1
37.0	93.4	90.7	102.0	100.4	105.1	103.9	107.8	106.6	110.8	110.0	111.8	111.4
39.0	93.1	94.5	101.7	104.7	104.9	108.3	107.5	111.3	110.5	114.6	111.5	116.1

110%容量時（室内ユニット合計容量　308.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	91.4	82.1	99.8	91.0	102.9	94.2	105.5	96.7	108.5	99.7	109.4	101.0
27.0	91.4	83.1	99.8	92.2	102.9	95.4	105.5	97.9	108.5	101.0	109.4	102.3
29.0	91.4	84.3	99.8	93.5	102.9	96.7	105.5	99.3	108.5	102.4	109.4	103.7
31.0	91.4	85.5	99.8	94.8	102.9	98.1	105.5	100.8	108.5	103.9	109.4	105.2
33.0	91.4	86.9	99.8	96.3	102.9	99.7	105.5	102.4	108.5	105.5	109.4	106.9
35.0	91.4	88.3	99.8	97.9	102.9	101.3	105.5	104.1	108.5	107.3	109.4	108.6
37.0	91.1	89.5	99.5	99.1	102.6	102.6	105.2	105.2	108.1	108.4	109.0	109.9
39.0	90.9	93.3	99.3	103.4	102.3	106.9	104.9	109.9	107.9	113.2	108.8	114.6

［冷房性能：280形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　280.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	81.0	97.0	89.8	100.0	92.9	102.6	95.4	105.5	98.4	106.4	99.6
27.0	88.8	82.0	97.0	91.0	100.0	94.1	102.6	96.6	105.5	99.6	106.4	100.9
29.0	88.8	83.2	97.0	92.2	100.0	95.4	102.6	98.0	105.5	101.0	106.4	102.3
31.0	88.8	84.4	97.0	93.6	100.0	96.8	102.6	99.4	105.5	102.5	106.4	103.8
33.0	88.8	85.7	97.0	95.1	100.0	98.4	102.6	101.0	105.5	104.1	106.4	105.5
35.0	88.8	87.2	97.0	96.6	100.0	100.0	102.6	102.7	105.5	105.9	106.4	107.2
37.0	88.6	88.2	96.8	97.8	99.8	101.2	102.3	103.9	105.2	107.1	106.1	108.5
39.0	88.4	92.1	96.5	102.0	99.5	105.5	102.0	108.3	105.0	111.8	105.9	113.3

90%容量時（室内ユニット合計容量　252.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	79.9	70.1	87.3	77.7	90.0	80.3	92.3	82.5	94.9	85.0	95.7	86.2
27.0	79.9	71.0	87.3	78.6	90.0	81.3	92.3	83.5	94.9	86.1	95.7	87.3
29.0	79.9	71.9	87.3	79.7	90.0	82.4	92.3	84.6	94.9	87.2	95.7	88.4
31.0	79.9	73.0	87.3	80.8	90.0	83.6	92.3	85.8	94.9	88.5	95.7	89.8
33.0	79.9	74.1	87.3	82.0	90.0	84.9	92.3	87.1	94.9	89.9	95.7	91.0
35.0	79.9	75.3	87.3	83.3	90.0	86.2	92.3	88.5	94.9	91.4	95.7	92.6
37.0	79.7	76.0	87.1	84.2	89.8	87.1	92.1	89.6	94.7	92.4	95.5	93.6
39.0	79.5	79.2	86.9	87.7	89.6	90.8	91.8	93.3	94.5	96.1	95.3	97.4

80%容量時（室内ユニット合計容量　224.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	71.1	62.4	77.6	69.2	80.0	71.6	82.0	73.5	84.4	75.8	85.1	76.8
27.0	71.1	63.1	77.6	70.0	80.0	72.6	82.0	74.5	84.4	76.8	85.1	77.8
29.0	71.1	64.1	77.6	71.1	80.0	73.5	82.0	75.5	84.4	77.9	85.1	78.9
31.0	71.1	65.0	77.6	72.1	80.0	74.7	82.0	76.7	84.4	79.1	85.1	80.0
33.0	71.1	66.1	77.6	73.3	80.0	75.8	82.0	77.8	84.4	80.2	85.1	81.3
35.0	71.1	67.1	77.6	74.5	80.0	77.1	82.0	79.2	84.4	81.6	85.1	82.6
37.0	70.9	67.9	77.4	75.3	79.8	78.0	81.8	80.1	84.2	82.6	84.9	83.6
39.0	70.7	71.0	77.2	78.6	79.6	81.3	81.6	83.5	84.0	86.0	84.7	87.2

［冷房性能：280形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　196.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.2	53.0	67.9	59.2	70.0	61.3	71.8	63.0	73.8	64.9	74.5	65.9
27.0	62.2	54.2	67.9	60.1	70.0	62.1	71.8	63.8	73.8	65.9	74.5	66.7
29.0	62.2	55.0	67.9	60.9	70.0	63.1	71.8	64.7	73.8	66.8	74.5	67.6
31.0	62.2	55.6	67.9	61.7	70.0	64.0	71.8	65.7	73.8	67.7	74.5	68.6
33.0	62.2	57.5	67.9	63.7	70.0	65.9	71.8	67.7	73.8	69.9	74.5	70.7
35.0	62.2	58.5	67.9	64.7	70.0	67.0	71.8	68.8	73.8	71.0	74.5	71.9
37.0	62.0	59.1	67.7	65.5	69.8	67.7	71.6	69.7	73.7	71.9	74.3	72.8
39.0	61.9	61.7	67.6	68.3	69.7	70.8	71.4	72.7	73.5	74.9	74.1	75.9

60%容量時（室内ユニット合計容量　168.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.3	45.8	58.2	50.2	60.0	52.0	61.5	53.5	63.3	55.0	63.8	55.8
27.0	53.3	46.4	58.2	50.9	60.0	52.7	61.5	54.1	63.3	55.8	63.8	56.5
29.0	53.3	47.8	58.2	51.6	60.0	53.5	61.5	54.8	63.3	56.6	63.8	57.3
31.0	53.3	48.5	58.2	53.3	60.0	54.3	61.5	55.7	63.3	57.4	63.8	58.2
33.0	53.3	49.8	58.2	54.7	60.0	56.5	61.5	58.1	63.3	59.7	63.8	60.1
35.0	53.3	50.7	58.2	55.5	60.0	57.5	61.5	59.0	63.3	60.8	63.8	61.6
37.0	53.2	50.7	58.1	56.1	59.9	58.1	61.4	59.7	63.1	61.6	63.7	62.4
39.0	53.0	52.9	57.9	58.7	59.7	60.6	61.2	62.3	63.0	64.3	63.5	65.0

50%容量時（室内ユニット合計容量　140.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	37.4	48.5	41.3	50.0	42.8	51.3	44.1	52.7	45.3	53.2	46.0
27.0	44.4	38.3	48.5	41.9	50.0	43.4	51.3	44.6	52.7	46.0	53.2	46.6
29.0	44.4	38.8	48.5	42.6	50.0	44.1	51.3	45.2	52.7	46.7	53.2	47.3
31.0	44.4	39.4	48.5	43.3	50.0	44.8	51.3	46.3	52.7	47.4	53.2	47.9
33.0	44.4	41.1	48.5	45.0	50.0	46.6	51.3	48.0	52.7	49.6	53.2	49.7
35.0	44.4	41.7	48.5	46.3	50.0	47.9	51.3	49.2	52.7	49.8	53.2	50.0
37.0	44.3	42.2	48.4	46.7	49.9	48.5	51.2	49.9	52.6	51.4	53.1	52.1
39.0	44.2	44.1	48.3	48.9	49.8	50.6	51.0	52.0	52.5	53.6	52.9	54.4

2）暖房性能

［暖房性能：280形］

200〜130%容量時（室内ユニット合計容量　560.0〜364.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	106.6	132.1	104.0	131.2	102.7	128.6	100.7	135.1	98.4	142.0
-5.0	-5.6	109.5	132.0	107.0	131.0	105.5	128.4	103.5	135.0	101.1	141.7
-3.0	-3.7	111.1	127.4	109.7	126.6	109.0	124.0	106.9	130.3	104.4	136.9
0.0	-0.7	112.1	123.6	110.7	122.9	110.0	120.8	107.9	126.3	105.4	131.1
3.0	2.2	116.3	117.9	113.8	116.0	112.2	113.6	108.3	115.4	103.4	117.2
5.0	4.1	114.7	111.6	112.1	109.9	110.6	107.6	106.7	109.8	101.9	111.5
7.0	6.0	113.3	109.3	110.8	107.6	109.3	105.3	105.4	107.5	100.7	109.2
9.0	7.9	116.3	108.1	113.7	106.4	112.2	104.2	108.2	106.3	103.4	108.0
11.0	9.8	117.1	107.1	114.5	105.4	113.0	103.2	108.9	105.3	104.1	107.0
13.0	11.8	117.9	106.4	115.2	104.7	113.7	102.5	109.6	104.7	104.8	106.3

120%容量時（室内ユニット合計容量　336.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	104.9	131.5	102.3	130.6	101.0	128.0	99.1	134.6	95.7	139.3
-5.0	-5.6	107.8	131.3	105.2	130.5	103.8	127.9	101.8	134.5	98.3	139.1
-3.0	-3.7	109.3	126.7	107.9	125.9	107.2	123.4	105.2	129.8	101.5	134.4
0.0	-0.7	110.3	123.0	108.9	122.3	108.2	120.3	106.2	125.7	102.5	128.8
3.0	2.2	112.9	115.6	110.3	113.8	108.9	111.4	105.0	113.1	100.3	114.9
5.0	4.1	111.2	109.4	108.7	107.7	107.3	105.4	103.4	107.6	98.8	109.3
7.0	6.0	109.9	107.1	107.4	105.4	106.0	103.2	102.2	105.4	97.6	107.0
9.0	7.9	112.1	105.9	109.6	104.3	108.1	102.1	104.2	104.2	99.6	105.9
11.0	9.8	112.8	104.9	110.3	103.3	108.8	101.1	104.9	103.2	100.3	104.9
13.0	11.8	113.5	104.3	111.0	102.6	109.6	100.5	105.6	102.6	100.9	104.2

110%容量時（室内ユニット合計容量　308.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	103.0	131.4	100.6	130.6	99.4	127.9	96.9	133.8	92.6	136.6
-5.0	-5.6	105.9	131.3	103.5	130.5	102.2	127.8	99.6	133.7	95.2	136.4
-3.0	-3.7	107.4	126.7	106.1	125.9	105.5	123.4	102.9	129.0	98.3	131.7
0.0	-0.7	108.4	123.0	107.1	122.3	106.5	120.3	103.9	125.1	99.3	126.5
3.0	2.2	109.3	114.3	106.8	112.4	105.4	110.1	101.7	111.8	97.1	113.6
5.0	4.1	107.7	108.1	105.2	106.4	103.9	104.2	100.2	106.4	95.7	108.0
7.0	6.0	106.4	105.8	104.0	104.2	102.7	102.0	99.0	104.1	94.6	105.8
9.0	7.9	107.8	104.7	105.4	103.0	104.1	100.9	100.3	103.0	95.9	104.6
11.0	9.8	108.6	103.7	106.1	102.1	104.7	100.0	101.0	102.0	96.5	103.6
13.0	11.8	109.3	103.0	106.8	101.4	105.4	99.3	101.6	101.4	97.1	103.0

［暖房性能：280形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　280.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	101.6	131.0	99.3	130.0	98.0	127.5	94.4	131.1	90.1	133.9
-5.0	-5.6	104.4	130.8	102.1	129.9	100.7	127.4	97.0	131.1	92.6	133.7
-3.0	-3.7	105.9	126.2	104.7	125.4	104.0	123.0	100.2	126.5	95.6	129.1
0.0	-0.7	106.9	122.6	105.7	121.9	105.0	119.9	101.2	121.5	96.6	121.4
3.0	2.2	106.4	112.0	104.1	110.3	102.7	108.0	99.0	108.5	94.6	109.1
5.0	4.1	104.8	106.0	102.5	104.3	101.2	102.2	97.6	103.3	93.2	103.8
7.0	6.0	103.6	103.8	101.3	102.1	100.0	100.0	96.4	101.1	92.1	101.6
9.0	7.9	103.6	102.6	101.3	101.0	100.0	98.9	96.4	100.0	92.1	100.5
11.0	9.8	103.6	101.7	101.3	100.1	100.0	98.0	96.4	99.0	92.1	99.6
13.0	11.8	103.6	101.0	101.3	99.4	100.0	97.3	96.4	98.4	92.1	98.9

90%容量時（室内ユニット合計容量　252.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	93.2	131.1	90.0	124.6	88.2	120.3	84.9	123.3	81.1	121.6
-5.0	-5.6	95.7	131.0	92.5	124.5	90.6	120.1	87.2	123.2	83.4	121.4
-3.0	-3.7	97.1	123.7	94.9	120.5	93.6	116.2	90.1	119.3	86.1	117.6
0.0	-0.7	98.1	110.9	95.9	109.3	94.6	109.1	91.1	110.5	87.1	110.8
3.0	2.2	96.0	99.1	93.9	97.9	92.6	97.8	89.3	98.3	85.4	99.1
5.0	4.1	94.6	93.9	92.5	92.7	91.3	92.5	87.9	93.6	84.1	94.3
7.0	6.0	93.5	91.9	91.4	90.7	90.2	90.6	86.9	91.6	83.1	92.3
9.0	7.9	93.5	90.9	91.4	89.8	90.2	89.6	86.9	90.6	83.1	91.3
11.0	9.8	93.5	90.1	91.4	88.9	90.2	88.8	86.9	89.7	83.1	90.4
13.0	11.8	93.5	89.4	91.4	88.3	90.2	88.2	86.9	89.1	83.1	89.9

80%容量時（室内ユニット合計容量　224.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	82.4	114.7	79.6	108.9	78.0	105.0	75.1	108.2	71.7	106.7
-5.0	-5.6	84.7	114.5	81.9	108.8	80.2	104.9	77.1	108.1	73.7	106.6
-3.0	-3.7	85.9	107.7	84.0	105.1	82.8	101.3	79.7	104.6	76.1	103.3
0.0	-0.7	86.9	97.8	85.0	96.4	83.8	95.3	80.7	96.9	77.1	96.6
3.0	2.2	85.2	88.9	83.3	87.9	82.1	87.0	79.2	87.7	75.7	88.0
5.0	4.1	83.9	84.1	82.1	83.1	81.0	82.3	78.0	83.4	74.6	83.8
7.0	6.0	82.9	82.3	81.1	81.4	80.0	80.6	77.1	81.7	73.7	82.0
9.0	7.9	82.9	81.4	81.1	80.5	80.0	79.8	77.1	80.8	73.7	81.1
11.0	9.8	82.9	80.7	81.1	79.8	80.0	79.1	77.1	80.0	73.7	80.4
13.0	11.8	82.9	80.2	81.1	79.3	80.0	78.6	77.1	79.6	73.7	79.9

［暖房性能：280形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　196.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	72.1	98.8	69.6	93.7	68.2	90.3	65.7	93.8	62.7	92.7
-5.0	-5.6	74.1	98.8	71.6	93.6	70.1	90.3	67.6	93.8	64.5	92.7
-3.0	-3.7	75.2	92.4	73.4	90.4	72.4	87.1	69.8	90.6	66.6	89.6
0.0	-0.7	76.2	83.4	74.4	82.2	73.4	82.1	70.8	83.1	67.6	83.3
3.0	2.2	74.8	77.6	73.0	76.7	72.1	76.6	69.5	77.0	66.4	77.6
5.0	4.1	73.7	72.8	72.0	72.2	71.0	72.0	68.5	72.6	65.5	73.8
7.0	6.0	72.8	71.3	71.1	70.7	70.2	70.8	67.7	71.7	64.7	72.3
9.0	7.9	72.8	70.6	71.1	70.0	70.2	70.2	67.7	70.9	64.7	71.4
11.0	9.8	72.8	70.5	71.1	69.6	70.2	69.6	67.7	70.2	64.7	70.8
13.0	11.8	72.8	70.0	71.1	69.2	70.2	69.1	67.7	69.8	64.7	70.4

60%容量時（室内ユニット合計容量　168.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	61.3	81.8	59.1	77.4	58.0	74.5	55.8	78.1	53.3	77.6
-5.0	-5.6	63.0	81.7	60.8	77.3	59.6	74.5	57.4	78.1	54.8	77.5
-3.0	-3.7	63.9	75.8	62.4	74.6	61.6	71.7	59.3	75.4	56.6	74.9
0.0	-0.7	64.9	69.8	63.4	68.8	62.6	68.0	60.3	69.1	57.6	69.3
3.0	2.2	63.9	66.9	62.4	66.0	61.6	65.4	59.4	66.0	56.8	66.5
5.0	4.1	62.9	63.0	61.5	62.0	60.7	61.6	58.5	62.7	56.0	63.3
7.0	6.0	62.2	61.7	60.8	60.7	60.0	60.6	57.8	61.4	55.3	61.9
9.0	7.9	62.2	61.2	60.8	60.5	60.0	59.9	57.8	60.7	55.3	61.3
11.0	9.8	62.2	60.6	60.8	60.0	60.0	59.4	57.8	60.2	55.3	60.7
13.0	11.8	62.2	60.3	60.8	59.6	60.0	59.0	57.8	59.8	55.3	60.3

50%容量時（室内ユニット合計容量　140.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	50.9	66.2	49.3	61.6	48.2	59.1	46.4	62.9	44.3	62.8
-5.0	-5.6	52.3	66.1	50.7	61.5	49.5	59.0	47.7	62.9	45.6	62.7
-3.0	-3.7	53.1	60.7	52.0	59.2	51.2	56.7	49.3	60.7	47.1	60.6
0.0	-0.7	54.1	58.9	53.0	57.1	52.2	56.4	50.3	57.7	48.1	57.9
3.0	2.2	53.4	55.8	52.2	55.2	51.5	54.7	49.7	55.4	47.5	55.9
5.0	4.1	52.6	52.9	51.5	52.3	50.8	51.8	49.0	52.8	46.8	53.2
7.0	6.0	52.0	51.8	50.9	51.2	50.2	50.7	48.4	51.6	46.3	52.1
9.0	7.9	52.0	51.2	50.9	50.6	50.2	50.2	48.4	51.1	46.3	51.5
11.0	9.8	52.0	50.8	50.9	50.2	50.2	49.7	48.4	50.6	46.3	51.0
13.0	11.8	52.0	50.5	50.9	49.8	50.2	49.4	48.4	50.3	46.3	50.7

355U1形

1）冷房性能

［冷房性能：355形］

200〜130%容量時（室内ユニット合計容量　710.0〜461.5）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	94.9	91.3	103.7	97.3	107.0	98.5	109.6	100.5	112.3	102.9	112.9	103.4
27.0	94.9	92.5	103.7	98.5	107.0	99.8	109.6	101.8	112.3	104.3	112.9	104.8
29.0	94.9	93.6	103.7	99.9	107.0	101.2	109.6	103.2	112.3	105.7	112.9	106.2
31.0	94.9	94.9	103.7	101.3	107.0	102.7	109.6	104.7	112.3	107.3	112.9	107.7
33.0	94.9	96.3	103.7	102.9	107.0	104.3	109.6	106.4	112.3	108.9	112.9	109.5
35.0	94.9	97.8	103.7	104.5	107.0	106.0	109.6	108.1	112.3	110.8	112.9	111.3
37.0	93.6	98.5	102.2	105.9	105.3	108.2	107.9	110.9	110.5	113.9	111.0	114.9
39.0	91.3	101.3	98.5	109.3	101.8	112.8	104.3	115.5	106.9	118.6	107.4	119.7

120%容量時（室内ユニット合計容量　426.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	93.1	89.1	101.8	95.4	104.9	96.5	107.4	98.5	110.1	100.9	110.7	101.4
27.0	93.1	90.1	101.8	96.6	104.9	97.8	107.4	99.8	110.1	102.2	110.7	102.8
29.0	93.1	91.3	101.8	97.9	104.9	99.1	107.4	101.2	110.1	103.6	110.7	104.2
31.0	93.1	92.6	101.8	99.3	104.9	100.6	107.4	102.7	110.1	105.2	110.7	105.8
33.0	93.1	93.9	101.8	100.9	104.9	102.2	107.4	104.3	110.1	106.9	110.7	107.4
35.0	93.1	95.4	101.8	102.5	104.9	103.9	107.4	106.0	110.1	108.5	110.7	109.2
37.0	92.3	96.0	100.7	104.2	103.8	106.1	106.2	108.7	108.9	111.7	109.4	112.7
39.0	90.1	98.7	97.1	107.0	100.4	110.4	102.8	113.3	105.2	116.3	105.7	117.3

110%容量時（室内ユニット合計容量　390.5）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	90.9	87.3	99.4	93.3	102.6	94.6	105.0	96.6	107.8	98.9	108.7	99.6
27.0	90.9	88.4	99.4	94.5	102.6	95.8	105.0	97.8	107.8	100.2	108.7	100.9
29.0	90.9	89.5	99.4	95.8	102.6	97.1	105.0	99.2	107.8	101.6	108.7	102.3
31.0	90.9	90.8	99.4	97.2	102.6	98.6	105.0	100.7	107.8	103.3	108.7	103.8
33.0	90.9	92.2	99.4	98.7	102.6	100.1	105.0	102.3	107.8	104.9	108.7	105.5
35.0	90.9	93.5	99.4	100.2	102.6	101.8	105.0	104.0	107.8	107.0	108.7	107.2
37.0	89.7	95.0	97.8	102.1	101.0	104.0	103.3	106.5	106.1	109.5	106.9	110.6
39.0	87.0	97.9	94.4	105.4	97.6	108.2	100.0	111.0	102.6	114.0	103.3	115.2

［冷房性能：355形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　355.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1	105.5	97.6
27.0	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3	105.5	98.9
29.0	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7	105.5	100.3
31.0	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2	105.5	101.8
33.0	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8	105.5	103.4
35.0	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5	105.5	105.1
37.0	87.6	93.0	95.5	100.0	98.5	102.2	100.8	104.7	103.3	107.5	103.8	108.6
39.0	85.5	95.5	92.1	103.2	95.2	106.3	97.5	109.0	99.9	112.0	100.5	113.1

90%容量時（室内ユニット合計容量　319.5）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	79.9	76.7	87.3	82.3	90.0	83.8	92.2	84.7	94.5	85.8	94.9	86.3
27.0	79.9	77.1	87.3	82.8	90.0	85.0	92.2	85.7	94.5	86.9	94.9	87.4
29.0	79.9	77.6	87.3	84.0	90.0	86.1	92.2	86.8	94.5	88.0	94.9	88.5
31.0	79.9	78.2	87.3	86.1	90.0	88.3	92.2	88.0	94.5	89.3	94.9	89.7
33.0	79.9	80.8	87.3	87.3	90.0	88.6	92.2	91.3	94.5	93.5	94.9	94.0
35.0	79.9	83.9	87.3	89.6	90.0	89.9	92.2	92.7	94.5	94.9	94.9	95.4
37.0	78.8	84.3	86.0	90.7	88.6	92.6	90.7	94.9	93.0	97.5	93.5	98.5
39.0	76.9	86.4	82.9	93.2	85.7	96.0	87.7	98.5	89.9	101.3	90.4	102.2

80%容量時（室内ユニット合計容量　284.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	70.8	66.9	77.3	71.9	79.7	73.3	81.6	74.0	83.7	74.9	84.1	75.5
27.0	70.8	67.5	77.3	73.2	79.7	74.7	81.6	75.4	83.7	76.1	84.1	76.4
29.0	70.8	69.0	77.3	73.7	79.7	75.2	81.6	76.2	83.7	77.1	84.1	77.5
31.0	70.8	69.4	77.3	75.2	79.7	76.2	81.6	78.3	83.7	79.2	84.1	78.6
33.0	70.8	70.9	77.3	76.3	79.7	77.8	81.6	78.4	83.7	79.4	84.1	79.8
35.0	70.8	72.4	77.3	78.9	79.7	80.0	81.6	80.7	83.7	81.6	84.1	81.0
37.0	69.8	74.3	76.1	79.9	78.5	81.6	80.3	83.6	82.4	85.7	82.8	84.7
39.0	68.1	76.2	73.4	82.2	75.9	84.5	77.7	86.7	79.6	89.1	80.1	90.0

［冷房性能：355形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　248.5）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.2	57.8	67.9	62.1	70.0	62.8	71.7	63.3	73.5	64.2	73.8	64.4
27.0	62.2	58.3	67.9	62.8	70.0	64.1	71.7	64.7	73.5	65.6	73.8	65.9
29.0	62.2	58.9	67.9	63.4	70.0	64.6	71.7	65.2	73.5	66.5	73.8	66.8
31.0	62.2	59.6	67.9	63.8	70.0	65.0	71.7	66.7	73.5	67.4	73.8	67.7
33.0	62.2	60.4	67.9	64.3	70.0	66.5	71.7	66.7	73.5	68.4	73.8	68.8
35.0	62.2	60.8	67.9	64.8	70.0	66.5	71.7	67.7	73.5	69.5	73.8	70.0
37.0	61.3	63.7	66.8	67.4	68.9	68.8	70.6	70.6	72.3	71.5	72.7	72.3
39.0	59.9	65.4	64.5	69.3	66.7	71.4	68.2	72.3	69.9	73.3	70.3	74.1

60%容量時（室内ユニット合計容量　213.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.3	48.7	58.2	53.0	60.0	53.4	61.4	54.3	63.0	55.1	63.3	55.2
27.0	53.3	49.1	58.2	53.5	60.0	54.0	61.4	54.6	63.0	55.5	63.3	55.6
29.0	53.3	49.7	58.2	54.1	60.0	54.4	61.4	55.0	63.0	55.8	63.3	56.0
31.0	53.3	50.2	58.2	54.5	60.0	54.8	61.4	55.4	63.0	56.3	63.3	56.8
33.0	53.3	50.9	58.2	54.9	60.0	55.1	61.4	55.8	63.0	57.4	63.3	57.7
35.0	53.3	51.6	58.2	55.3	60.0	56.6	61.4	57.5	63.0	59.3	63.3	59.6
37.0	52.6	54.5	57.3	57.4	59.1	59.0	60.5	60.0	62.0	60.9	62.3	60.5
39.0	51.3	55.1	55.3	59.3	57.1	60.8	58.5	61.2	60.0	62.5	60.3	63.0

50%容量時（室内ユニット合計容量　177.5）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	39.9	48.5	43.8	50.0	44.5	51.2	45.2	52.5	45.5	52.7	45.1
27.0	44.4	40.4	48.5	44.2	50.0	45.0	51.2	45.7	52.5	46.0	52.7	45.4
29.0	44.4	40.8	48.5	44.7	50.0	45.6	51.2	46.3	52.5	46.3	52.7	45.7
31.0	44.4	41.3	48.5	45.3	50.0	46.1	51.2	46.6	52.5	46.6	52.7	46.1
33.0	44.4	41.8	48.5	45.9	50.0	46.5	51.2	47.0	52.5	47.1	52.7	46.4
35.0	44.4	42.3	48.5	46.3	50.0	46.9	51.2	47.4	52.5	47.5	52.7	46.8
37.0	43.8	44.6	47.8	47.3	49.3	48.7	50.4	49.3	51.6	49.5	51.9	49.5
39.0	42.8	45.6	46.1	49.1	47.6	51.0	48.7	50.4	49.9	51.5	50.2	52.6

2）暖房性能

［暖房性能：355形］

200〜130%容量時（室内ユニット合計容量　710.0〜461.5）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	73.5	107.5	71.5	106.8	70.5	104.7	68.9	109.9	67.1	115.5
-5.0	-5.6	79.5	107.5	77.5	106.8	76.5	104.7	74.9	109.9	73.1	115.5
-3.0	-3.7	84.5	107.5	82.5	106.8	81.5	104.7	79.9	109.9	78.1	115.5
0.0	-0.7	90.1	107.1	89.0	106.6	88.4	104.9	86.8	109.3	84.8	113.2
3.0	2.2	104.5	110.3	103.4	109.6	103.2	108.4	99.4	112.8	95.1	115.6
5.0	4.1	106.7	105.8	105.4	105.2	105.3	104.0	101.3	108.2	96.7	111.0
7.0	6.0	108.1	104.9	106.9	104.3	106.6	103.1	102.6	107.4	97.9	110.2
9.0	7.9	112.3	104.7	111.1	104.0	110.9	102.8	106.8	107.1	102.0	109.9
11.0	9.8	114.1	104.2	112.8	103.5	112.6	102.3	108.5	106.6	103.6	109.3
13.0	11.8	115.8	103.6	114.6	102.9	114.4	101.7	110.3	106.0	105.4	108.7

120%容量時（室内ユニット合計容量　426.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	72.2	107.0	70.1	106.3	69.1	104.2	67.6	109.5	64.9	113.3
-5.0	-5.6	78.2	107.0	76.1	106.3	75.1	104.2	73.6	109.5	70.9	113.3
-3.0	-3.7	83.2	107.0	81.1	106.3	80.1	104.2	78.6	109.5	75.9	113.3
0.0	-0.7	88.6	106.6	87.5	106.1	87.0	104.4	85.4	108.8	82.5	111.3
3.0	2.2	101.3	108.6	100.3	108.1	99.1	106.8	95.5	110.2	91.2	112.8
5.0	4.1	105.2	104.6	104.1	103.9	102.9	102.8	99.3	106.1	94.7	108.7
7.0	6.0	106.7	104.0	105.4	103.5	104.2	102.3	100.5	105.4	96.0	108.2
9.0	7.9	108.2	103.8	106.9	103.1	105.6	102.0	101.8	105.1	97.2	107.9
11.0	9.8	109.9	102.5	108.7	101.9	107.4	100.7	103.5	103.8	98.9	106.5
13.0	11.8	111.6	101.9	110.4	101.3	109.1	100.2	105.1	103.3	100.5	105.9

110%容量時（室内ユニット合計容量　390.5）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	70.7	106.9	68.8	106.3	67.9	104.1	65.9	108.9	62.5	111.1
-5.0	-5.6	76.7	106.9	74.8	106.3	73.9	104.1	71.9	108.9	68.5	111.1
-3.0	-3.7	81.7	106.9	79.8	106.3	78.9	104.1	76.9	108.9	73.5	111.1
0.0	-0.7	87.2	106.6	86.1	106.1	85.7	104.4	83.6	108.3	80.0	109.5
3.0	2.2	98.2	107.3	97.1	106.5	96.1	105.4	92.5	107.5	88.4	109.2
5.0	4.1	102.0	103.9	100.9	102.5	99.8	101.4	96.1	103.5	91.9	105.1
7.0	6.0	103.6	103.2	102.4	102.5	101.3	101.3	97.6	103.5	93.3	105.1
9.0	7.9	105.0	102.3	103.8	101.7	102.6	100.6	98.9	102.7	94.5	104.2
11.0	9.8	105.7	101.1	104.5	100.4	103.3	99.3	99.6	101.4	95.2	103.0
13.0	11.8	106.4	100.5	105.1	99.9	104.0	98.8	100.2	100.8	95.8	102.4

［暖房性能：355形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　355.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	69.6	106.6	67.8	105.8	66.8	103.8	63.9	106.7	60.5	108.9
-5.0	-5.6	75.6	106.6	73.8	105.8	72.8	103.8	69.9	106.7	66.5	108.9
-3.0	-3.7	80.6	106.6	78.8	105.3	77.8	103.8	74.9	106.7	71.5	108.9
0.0	-0.7	86.0	106.3	85.0	105.2	84.5	104.1	81.5	105.4	77.9	105.3
3.0	2.2	97.0	105.8	95.9	105.2	94.8	104.0	91.4	106.2	87.3	107.7
5.0	4.1	100.7	101.8	99.6	101.1	98.5	100.0	94.9	102.1	90.7	103.7
7.0	6.0	102.3	101.8	101.1	101.1	$\boxed{100.0}$	$\boxed{100.0}$	96.4	102.1	92.1	103.7
9.0	7.9	102.3	101.0	101.1	100.4	100.0	99.2	96.4	101.3	92.1	102.9
11.0	9.8	102.3	99.7	101.1	99.1	100.0	98.0	96.4	100.1	92.1	101.6
13.0	11.8	102.3	99.1	101.1	98.6	100.0	97.5	96.4	99.5	92.1	101.1

90%容量時（室内ユニット合計容量　319.5）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	69.6	106.6	67.8	105.8	66.8	103.8	63.9	106.7	60.5	108.9
-5.0	-5.6	75.6	106.6	73.8	105.8	72.8	103.8	69.9	106.7	66.5	108.9
-3.0	-3.7	80.6	106.6	78.8	105.3	77.8	103.8	74.9	106.7	71.5	108.9
0.0	-0.7	86.8	106.3	85.9	105.2	85.3	104.1	82.3	105.4	78.6	105.3
3.0	2.2	88.3	95.9	87.3	95.3	86.3	94.3	83.3	96.2	82.8	103.6
5.0	4.1	90.2	89.4	89.6	89.9	88.6	90.4	88.4	93.9	88.3	100.4
7.0	6.0	91.6	89.4	91.0	89.9	90.0	90.4	89.2	94.0	89.1	100.4
9.0	7.9	91.6	88.6	91.0	89.2	90.0	89.7	89.2	93.3	89.1	99.7
11.0	9.8	91.6	87.5	91.0	88.2	90.0	88.7	89.2	92.2	89.1	98.6
13.0	11.8	91.6	87.4	91.0	87.7	90.0	88.1	89.2	91.7	89.1	98.2

80%容量時（室内ユニット合計容量　284.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	69.6	106.6	67.8	105.8	66.8	103.8	63.9	106.7	60.5	108.9
-5.0	-5.6	75.6	106.6	73.8	105.8	72.8	103.8	69.9	106.7	66.5	108.9
-3.0	-3.7	80.6	106.6	78.8	105.3	77.8	103.8	74.9	106.7	71.5	108.9
0.0	-0.7	84.4	102.7	83.4	101.6	82.9	100.6	80.0	101.8	76.4	101.7
3.0	2.2	83.5	88.6	82.5	88.1	81.6	87.1	78.7	88.9	74.8	91.6
5.0	4.1	80.0	78.4	79.7	79.3	78.8	79.1	78.1	82.1	76.8	85.0
7.0	6.0	81.3	78.4	81.0	78.3	80.0	79.1	78.8	82.1	77.6	85.0
9.0	7.9	81.3	77.7	81.0	77.3	80.0	78.5	78.8	81.5	77.6	84.4
11.0	9.8	81.3	76.7	81.0	76.3	80.0	77.6	78.8	80.7	77.6	83.5
13.0	11.8	81.3	76.2	81.0	75.8	80.0	77.2	78.8	80.2	77.6	83.0

［暖房性能：355形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　248.5）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	64.1	98.4	62.5	96.2	61.5	94.3	58.9	97.0	55.7	99.1
-5.0	-5.6	70.1	98.4	68.5	96.2	67.5	94.3	64.9	97.0	61.7	99.1
-3.0	-3.7	75.1	98.5	73.5	95.8	72.5	94.4	69.9	97.1	66.7	99.2
0.0	-0.7	75.7	95.8	74.9	94.8	74.4	93.8	71.8	95.0	68.6	94.9
3.0	2.2	73.7	82.9	72.9	82.4	72.0	81.5	69.5	83.2	66.1	85.4
5.0	4.1	70.0	69.3	69.7	69.1	68.9	69.9	68.5	72.2	67.6	75.3
7.0	6.0	71.1	69.0	70.8	69.0	70.0	69.9	69.5	72.2	68.6	73.3
9.0	7.9	71.1	68.4	70.8	67.5	70.0	69.4	69.5	70.7	68.6	71.9
11.0	9.8	71.1	67.4	70.8	66.7	70.0	68.7	69.5	69.6	68.6	71.4
13.0	11.8	71.1	66.0	70.8	66.2	70.0	68.1	69.5	69.4	68.6	71.2

60%容量時（室内ユニット合計容量　213.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	53.4	81.5	51.9	78.8	51.1	77.3	48.8	79.5	46.1	81.3
-5.0	-5.6	59.4	81.4	57.9	79.7	57.1	78.2	54.8	80.4	52.1	82.1
-3.0	-3.7	64.4	81.5	62.9	79.8	62.1	78.3	59.8	80.5	57.1	82.3
0.0	-0.7	65.3	82.4	64.6	81.9	64.2	80.6	61.9	81.7	59.2	81.6
3.0	2.2	63.7	71.3	62.9	70.9	62.2	70.1	60.0	71.5	57.0	73.9
5.0	4.1	60.0	58.0	59.8	57.7	59.1	59.8	58.9	61.5	58.4	64.5
7.0	6.0	60.9	57.9	60.7	57.6	60.0	59.7	59.8	61.3	59.2	62.5
9.0	7.9	60.9	57.9	60.7	57.1	60.0	59.3	59.8	59.1	59.2	62.3
11.0	9.8	60.9	57.7	60.7	56.8	60.0	57.7	59.8	58.7	59.2	61.9
13.0	11.8	60.9	56.4	60.7	56.7	60.0	57.4	59.8	58.5	59.2	61.8

50%容量時（室内ユニット合計容量　177.5）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	40.9	62.2	39.3	59.6	38.2	58.1	36.4	58.9	34.3	60.8
-5.0	-5.6	48.3	66.1	46.7	63.5	45.5	62.0	43.7	63.9	41.6	65.7
-3.0	-3.7	54.1	68.7	53.0	67.2	52.2	65.7	50.3	66.7	48.1	68.6
0.0	-0.7	56.1	69.9	55.0	70.1	54.2	68.4	52.3	68.7	50.1	69.4
3.0	2.2	53.4	58.8	52.2	58.2	51.5	57.7	49.7	59.4	47.5	60.9
5.0	4.1	52.6	50.4	51.5	49.8	50.8	49.3	49.0	49.8	46.8	51.2
7.0	6.0	52.0	49.3	50.9	48.7	50.2	48.2	48.4	47.6	46.3	49.1
9.0	7.9	52.0	48.7	50.9	48.1	50.2	47.7	48.4	47.1	46.3	48.5
11.0	9.8	52.0	48.3	50.9	47.7	50.2	47.2	48.4	46.6	46.3	48.0
13.0	11.8	52.0	48.0	50.9	47.3	50.2	46.9	48.4	46.3	46.3	47.7

450U1形

1）冷房性能

［冷房性能：450形］

200〜130%容量時（室内ユニット合計容量　900.0〜585.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	95.9	91.8	104.8	97.9	108.0	98.9	110.6	101.0	113.3	103.4	113.9	103.9
27.0	95.9	92.9	104.8	99.0	108.0	100.2	110.6	102.2	113.3	104.7	113.9	105.3
29.0	95.9	94.1	104.8	100.3	108.0	101.6	110.6	103.6	113.3	106.2	113.9	106.8
31.0	95.9	95.4	104.8	101.8	108.0	103.1	110.6	105.2	113.3	107.8	113.9	108.4
33.0	95.9	96.8	104.8	103.4	108.0	104.8	110.6	106.9	113.3	109.5	113.9	110.1
35.0	95.9	98.4	104.8	105.0	108.0	106.5	110.6	108.6	113.3	111.3	113.9	111.9
37.0	93.7	99.5	102.1	107.1	105.3	109.4	107.8	112.1	110.5	115.1	111.0	116.2
39.0	87.7	101.8	94.5	109.9	97.7	113.3	100.0	116.1	102.5	119.3	103.1	120.4

120%容量時（室内ユニット合計容量　540.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	93.6	89.6	102.2	95.5	105.4	96.5	107.9	98.5	110.6	100.9	111.2	101.4
27.0	93.6	90.6	102.2	96.6	105.4	97.8	107.9	99.7	110.6	102.1	111.2	102.8
29.0	93.6	91.9	102.2	97.9	105.4	99.1	107.9	101.1	110.6	103.6	111.2	104.2
31.0	93.6	93.1	102.2	99.3	105.4	100.6	107.9	102.7	110.6	105.2	111.2	105.8
33.0	93.6	94.5	102.2	100.9	105.4	102.2	107.9	104.3	110.6	106.8	111.2	107.4
35.0	93.6	96.0	102.2	102.5	105.4	103.9	107.9	106.0	110.6	108.6	111.2	109.2
37.0	91.4	97.1	99.7	104.4	102.8	106.7	105.1	109.4	107.8	112.2	108.3	113.4
39.0	85.6	99.3	92.2	107.2	95.3	110.5	97.7	113.3	100.0	116.3	100.6	117.5

110%容量時（室内ユニット合計容量　495.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	91.4	88.4	99.8	94.3	102.9	95.3	105.4	97.2	107.9	99.6	108.6	100.1
27.0	91.4	89.4	99.8	95.4	102.9	96.5	105.4	98.5	107.9	100.8	108.6	101.4
29.0	91.4	90.7	99.8	96.6	102.9	97.9	105.4	99.8	107.9	102.3	108.6	102.9
31.0	91.4	91.9	99.8	98.1	102.9	99.3	105.4	101.3	107.9	103.8	108.6	104.4
33.0	91.4	93.2	99.8	99.6	102.9	100.9	105.4	103.0	107.9	105.4	108.6	106.1
35.0	91.4	94.8	99.8	101.1	102.9	102.6	105.4	104.6	107.9	107.2	108.6	107.8
37.0	89.2	95.8	97.3	103.1	100.4	105.4	102.7	108.0	105.2	110.8	105.7	111.9
39.0	83.6	98.0	90.1	105.8	93.1	109.1	95.3	111.8	97.7	114.8	98.2	115.9

［冷房性能：450形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　450.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1	105.5	97.6
27.0	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3	105.5	98.9
29.0	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7	105.5	100.3
31.0	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2	105.5	101.8
33.0	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8	105.5	103.4
35.0	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5	105.5	105.1
37.0	86.7	93.4	94.5	100.5	97.5	102.7	99.8	105.3	102.3	108.1	102.8	109.2
39.0	81.2	95.5	87.5	103.2	90.4	106.3	92.6	109.0	94.9	112.0	95.5	113.1

90%容量時（室内ユニット合計容量　405.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	79.9	71.8	87.3	76.6	90.0	77.4	92.2	79.0	94.4	80.9	95.0	81.3
27.0	79.9	72.7	87.3	77.5	90.0	78.4	92.2	80.0	94.4	81.9	95.0	82.4
29.0	79.9	73.7	87.3	78.5	90.0	79.5	92.2	81.1	94.4	83.1	95.0	83.6
31.0	79.9	74.7	87.3	79.6	90.0	80.6	92.2	82.3	94.4	84.3	95.0	84.8
33.0	79.9	75.7	87.3	80.9	90.0	82.0	92.2	83.6	94.4	85.6	95.0	86.1
35.0	79.9	77.0	87.3	82.1	90.0	83.3	92.2	85.0	94.4	87.1	95.0	87.6
37.0	78.8	77.8	86.0	83.7	88.7	85.6	90.7	87.7	93.0	90.0	93.4	90.9
39.0	74.7	79.6	80.4	85.9	83.1	88.6	85.2	90.8	87.2	93.3	87.8	94.1

80%容量時（室内ユニット合計容量　360.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	71.0	58.6	77.6	62.5	80.0	63.2	81.9	64.5	83.9	66.0	84.4	66.4
27.0	71.0	59.3	77.6	63.2	80.0	64.0	81.9	65.3	83.9	66.8	84.4	67.3
29.0	71.0	60.1	77.6	64.1	80.0	64.9	81.9	66.2	83.9	67.8	84.4	68.2
31.0	71.0	60.9	77.6	65.0	80.0	65.8	81.9	67.2	83.9	68.8	84.4	69.2
33.0	71.0	61.8	77.6	66.0	80.0	66.9	81.9	68.3	83.9	69.9	84.4	70.3
35.0	71.0	62.8	77.6	67.1	80.0	68.0	81.9	69.4	83.9	71.1	84.4	71.5
37.0	70.1	63.6	76.4	68.4	78.8	69.8	80.6	71.5	82.6	73.5	83.0	74.2
39.0	66.3	64.9	71.5	70.2	73.9	72.3	75.7	74.2	77.5	76.1	78.0	76.9

[冷房性能：450形]

70%容量時（室内ユニット合計容量　315.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.2	46.5	67.9	49.6	70.0	50.2	71.7	51.2	73.4	52.4	73.9	52.7
27.0	62.2	47.1	67.9	50.2	70.0	50.8	71.7	51.8	73.4	53.1	73.9	53.4
29.0	62.2	47.7	67.9	50.9	70.0	51.5	71.7	52.5	73.4	53.8	73.9	54.2
31.0	62.2	48.4	67.9	51.6	70.0	52.3	71.7	53.3	73.4	54.6	73.9	55.0
33.0	62.2	49.1	67.9	52.4	70.0	53.1	71.7	54.2	73.4	55.5	73.9	55.8
35.0	62.2	49.9	67.9	53.2	70.0	54.0	71.7	55.1	73.4	56.4	73.9	56.8
37.0	61.3	50.4	66.9	54.2	69.0	55.4	70.6	56.8	72.3	58.3	72.7	58.9
39.0	58.1	51.6	62.6	55.7	64.6	57.4	66.3	58.9	67.8	60.5	68.3	61.1

60%容量時（室内ユニット合計容量　270.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.3	36.0	58.2	38.4	60.0	38.8	61.4	39.6	62.9	40.5	63.3	40.7
27.0	53.3	36.4	58.2	38.8	60.0	39.3	61.4	40.1	62.9	41.0	63.3	41.3
29.0	53.3	36.9	58.2	39.3	60.0	39.8	61.4	40.6	62.9	41.6	63.3	41.9
31.0	53.3	37.4	58.2	39.9	60.0	40.4	61.4	41.2	62.9	42.2	63.3	42.5
33.0	53.3	37.9	58.2	40.5	60.0	41.1	61.4	41.9	62.9	42.9	63.3	43.2
35.0	53.3	38.6	58.2	41.2	60.0	41.7	61.4	42.6	62.9	43.6	63.3	43.9
37.0	52.6	39.0	57.3	42.0	59.1	42.9	60.5	44.0	62.0	45.1	62.3	45.6
39.0	49.8	39.9	53.6	43.1	55.4	44.4	56.7	45.5	58.1	46.7	58.5	47.2

50%容量時（室内ユニット合計容量　225.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	27.4	48.5	29.2	50.0	29.6	51.2	30.2	52.5	30.9	52.8	31.0
27.0	44.4	27.7	48.5	29.6	50.0	29.9	51.2	30.5	52.5	31.3	52.8	31.5
29.0	44.4	28.1	48.5	30.0	50.0	30.4	51.2	31.0	52.5	31.7	52.8	31.9
31.0	44.4	28.5	48.5	30.4	50.0	30.8	51.2	31.4	52.5	32.2	52.8	32.4
33.0	44.4	28.9	48.5	30.9	50.0	31.3	51.2	31.9	52.5	32.7	52.8	32.9
35.0	44.4	29.4	48.5	31.4	50.0	31.8	51.2	32.4	52.5	33.2	52.8	33.4
37.0	43.8	29.8	47.8	31.9	49.3	32.6	50.4	33.5	51.7	34.3	51.9	34.7
39.0	41.5	30.4	44.7	32.8	46.2	33.9	47.3	34.7	48.5	35.6	48.8	35.9

2）暖房性能

［暖房性能：450形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　900.0～585.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	90.7	122.8	90.8	122.9	90.8	122.9	90.8	124.1	90.8	125.4
-5.0	-5.6	95.4	123.9	95.5	124.0	95.5	124.0	95.5	125.3	95.5	126.6
-3.0	-3.7	100.1	125.1	100.2	125.1	100.2	125.1	100.2	126.4	100.2	127.7
0.0	-0.7	111.7	136.4	112.1	133.0	112.3	131.2	109.4	134.3	104.7	132.5
3.0	2.2	115.5	134.2	114.2	132.2	113.1	128.7	110.0	129.8	105.2	129.2
5.0	4.1	113.5	115.0	111.6	112.6	110.5	109.2	107.6	112.3	104.8	115.9
7.0	6.0	110.4	105.9	108.3	104.2	107.9	102.0	105.1	103.7	101.9	102.7
9.0	7.9	110.4	104.3	108.3	102.7	107.9	100.4	105.1	102.0	101.9	101.0
11.0	9.8	110.4	103.3	108.3	101.6	107.9	99.5	105.1	101.1	101.9	100.1
13.0	11.8	110.4	102.6	108.3	101.0	107.9	98.9	105.1	100.4	101.9	99.5

120%容量時（室内ユニット合計容量　540.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	90.3	122.2	90.7	122.8	90.8	122.9	90.8	124.1	89.4	123.5
-5.0	-5.6	95.0	123.4	95.4	123.9	95.5	124.0	95.5	125.3	94.0	124.6
-3.0	-3.7	99.7	124.5	100.1	125.1	100.2	125.1	100.2	126.4	98.6	125.7
0.0	-0.7	109.3	135.7	109.6	131.8	110.0	130.2	107.3	132.7	102.6	130.3
3.0	2.2	113.1	132.0	111.9	130.1	110.8	127.7	107.9	128.4	103.1	127.0
5.0	4.1	111.2	113.1	109.4	110.5	108.3	108.4	105.9	111.0	102.7	113.5
7.0	6.0	108.1	106.4	106.1	104.7	105.7	102.5	103.0	104.2	99.8	103.2
9.0	7.9	108.1	104.8	106.1	103.2	105.7	100.9	103.0	102.5	99.8	101.5
11.0	9.8	108.1	103.8	106.1	102.1	105.7	100.0	103.0	101.6	99.8	100.6
13.0	11.8	108.1	103.1	106.1	101.5	105.7	99.4	103.0	100.9	99.8	100.0

110%容量時（室内ユニット合計容量　495.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	89.8	121.6	90.3	122.2	90.8	122.9	90.6	123.8	86.9	120.1
-5.0	-5.6	94.5	122.7	95.0	123.4	95.5	124.0	95.3	125.0	91.4	121.2
-3.0	-3.7	99.2	123.8	99.7	124.5	100.2	125.1	100.0	126.1	95.9	122.3
0.0	-0.7	106.5	132.6	106.7	128.8	106.9	128.2	104.0	130.6	99.6	127.0
3.0	2.2	109.7	129.9	108.5	126.9	107.4	125.6	104.5	126.2	99.9	124.9
5.0	4.1	107.9	111.0	105.9	107.3	104.9	106.3	102.2	108.7	97.6	109.2
7.0	6.0	104.9	106.0	102.9	104.2	102.5	102.1	99.8	103.7	96.8	102.7
9.0	7.9	104.9	104.3	102.9	102.7	102.5	100.4	99.8	102.1	96.8	101.1
11.0	9.8	104.9	103.3	102.9	101.7	102.5	99.5	99.8	101.2	96.8	100.1
13.0	11.8	104.9	102.6	102.9	101.1	102.5	98.9	99.8	100.4	96.8	99.5

［暖房性能：450形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　450.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度　℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	89.7	121.4	89.8	121.6	90.8	122.9	88.6	121.1	86.0	118.9
-5.0	-5.6	94.3	122.5	94.5	122.7	95.5	124.0	93.1	122.2	90.4	120.0
-3.0	-3.7	99.0	123.6	99.2	123.8	100.2	125.1	97.7	123.3	94.9	121.1
0.0	-0.7	104.3	132.6	104.1	128.6	104.3	126.8	101.6	128.6	98.6	125.6
3.0	2.2	107.0	128.4	105.8	126.6	104.8	124.4	102.0	125.3	98.9	124.0
5.0	4.1	105.2	109.8	103.4	107.3	102.4	105.2	99.8	108.2	96.6	108.5
7.0	6.0	102.3	103.8	100.4	102.1	100.0	100.0	97.4	101.6	94.4	100.6
9.0	7.9	102.3	102.2	100.4	100.6	100.0	98.4	97.4	100.0	94.4	99.0
11.0	9.8	102.3	101.2	100.4	99.6	100.0	97.5	97.4	99.1	94.4	98.1
13.0	11.8	102.3	100.5	100.4	99.0	100.0	96.9	97.4	98.4	94.4	97.5

90%容量時（室内ユニット合計容量　405.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度　℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	79.8	109.3	78.1	107.0	77.4	106.0	74.7	103.5	71.7	100.5
-5.0	-5.6	83.0	110.2	81.3	108.0	80.5	107.0	77.8	104.5	74.7	101.4
-3.0	-3.7	87.9	111.2	86.1	109.0	85.3	107.9	82.4	105.4	79.1	102.3
0.0	-0.7	96.3	116.8	94.2	111.0	93.2	109.3	89.9	108.7	86.2	104.9
3.0	2.2	96.3	110.6	95.2	109.1	94.3	107.2	89.1	104.8	86.4	103.3
5.0	4.1	94.7	93.0	93.1	90.9	92.2	89.1	88.2	89.9	86.5	91.4
7.0	6.0	92.1	88.2	90.4	86.8	90.0	85.0	87.7	86.3	85.0	85.5
9.0	7.9	92.1	86.9	90.4	85.5	90.0	83.6	87.7	85.0	85.0	84.1
11.0	9.8	92.1	86.0	90.4	84.6	90.0	82.9	87.7	84.2	85.0	83.4
13.0	11.8	92.1	85.4	90.4	84.1	90.0	82.3	87.7	83.6	85.0	82.9

80%容量時（室内ユニット合計容量　360.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度　℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	71.6	93.2	70.0	91.2	69.4	90.4	67.1	88.3	64.1	85.3
-5.0	-5.6	74.5	94.0	72.9	92.0	72.2	91.2	69.8	89.1	66.7	86.1
-3.0	-3.7	78.9	94.8	77.1	92.8	76.5	92.0	73.9	89.9	70.6	86.8
0.0	-0.7	86.0	99.6	84.0	94.5	83.2	92.9	80.3	92.3	76.5	88.8
3.0	2.2	89.9	94.0	88.9	92.7	88.2	91.3	83.2	88.8	80.6	87.2
5.0	4.1	88.4	77.3	86.9	75.6	85.8	73.9	82.3	74.7	79.9	75.1
7.0	6.0	81.8	73.6	80.3	72.4	80.0	70.9	77.9	72.1	75.5	71.4
9.0	7.9	81.8	72.5	80.3	71.4	80.0	69.8	77.9	70.9	75.5	70.2
11.0	9.8	81.8	71.8	80.3	70.6	80.0	69.2	77.9	70.3	75.5	69.6
13.0	11.8	81.8	71.3	80.3	70.2	80.0	68.7	77.9	69.8	75.5	69.2

［暖房性能：450形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　315.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	63.3	78.2	62.0	76.7	61.5	76.0	59.6	74.4	56.9	72.0
-5.0	-5.6	65.8	78.8	64.5	77.3	64.0	76.7	61.9	75.1	59.2	72.6
-3.0	-3.7	69.7	79.5	68.2	78.0	67.7	77.3	65.5	75.7	62.6	73.2
0.0	-0.7	75.5	83.0	73.9	79.5	73.2	77.8	70.7	77.6	67.4	76.4
3.0	2.2	77.9	78.8	77.0	77.7	76.4	76.5	72.1	76.1	69.9	76.5
5.0	4.1	76.6	64.9	75.3	63.5	74.4	62.1	71.3	60.8	69.2	61.1
7.0	6.0	71.6	60.3	70.3	59.3	70.0	58.1	68.2	59.0	66.1	58.4
9.0	7.9	71.6	59.3	70.3	58.4	70.0	57.1	68.2	58.1	66.1	57.5
11.0	9.8	71.6	58.8	70.3	57.8	70.0	56.6	68.2	57.5	66.1	57.0
13.0	11.8	71.6	58.3	70.3	57.5	70.0	56.3	68.2	57.1	66.1	56.6

60%容量時（室内ユニット合計容量　270.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	55.1	64.6	54.0	63.4	53.6	62.9	51.9	61.5	49.8	59.8
-5.0	-5.6	57.3	65.2	56.1	63.9	55.7	63.4	53.9	62.1	51.8	60.3
-3.0	-3.7	60.6	65.7	59.4	64.5	58.9	63.9	56.9	62.6	54.7	60.8
0.0	-0.7	65.2	68.0	63.7	65.1	63.2	64.0	61.0	63.7	58.4	62.8
3.0	2.2	67.4	64.7	66.7	63.9	66.2	62.9	62.4	62.6	60.5	62.9
5.0	4.1	66.3	51.7	65.1	50.5	64.4	49.4	61.7	48.0	60.6	48.8
7.0	6.0	61.4	48.0	60.2	47.2	60.0	46.2	58.4	46.9	56.6	46.5
9.0	7.9	61.4	47.2	60.2	46.5	60.0	45.5	58.4	46.2	56.6	45.7
11.0	9.8	61.4	46.8	60.2	46.0	60.0	45.0	58.4	45.8	56.6	45.3
13.0	11.8	61.4	46.4	60.2	45.7	60.0	44.8	58.4	45.5	56.6	45.0

50%容量時（室内ユニット合計容量　225.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	47.0	52.4	46.0	51.4	45.6	51.0	44.2	49.9	42.6	48.7
-5.0	-5.6	48.8	52.8	47.8	51.8	47.4	51.4	45.9	50.3	44.2	49.0
-3.0	-3.7	51.5	53.2	50.5	52.2	50.0	51.8	48.5	50.7	46.6	49.4
0.0	-0.7	54.8	55.3	53.6	53.0	53.1	52.1	51.3	51.9	49.3	51.2
3.0	2.2	56.2	52.7	55.5	52.0	55.1	51.3	52.0	51.0	50.4	51.3
5.0	4.1	55.2	40.3	54.3	39.4	53.7	38.5	51.4	37.0	50.5	37.6
7.0	6.0	51.2	37.4	50.2	36.8	50.0	36.0	48.7	36.6	47.2	36.2
9.0	7.9	51.2	36.8	50.2	36.2	50.0	35.5	48.7	36.0	47.2	35.7
11.0	9.8	51.2	36.5	50.2	35.9	50.0	35.1	48.7	35.7	47.2	35.3
13.0	11.8	51.2	36.2	50.2	35.7	50.0	34.9	48.7	35.5	47.2	35.1

560U1形

1）冷房性能

［冷房性能：560形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　1120.0～728.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	95.9	91.8	104.8	97.9	108.0	98.9	110.6	101.0	113.3	103.4	113.9	103.9
27.0	95.9	92.9	104.8	99.0	108.0	100.2	110.6	102.2	113.3	104.7	113.9	105.3
29.0	95.9	94.1	104.8	100.3	108.0	101.6	110.6	103.6	113.3	106.2	113.9	106.8
31.0	95.9	95.4	104.8	101.8	108.0	103.1	110.6	105.2	113.3	107.8	113.9	108.4
33.0	95.9	96.8	104.8	103.4	108.0	104.8	110.6	106.9	113.3	109.5	113.9	110.1
35.0	95.9	98.4	104.8	105.0	108.0	106.5	110.6	108.6	113.3	111.3	113.9	111.9
37.0	95.1	99.5	102.1	106.6	106.9	109.4	109.4	112.1	112.2	115.1	112.7	116.2
39.0	93.2	101.8	99.5	109.0	103.8	113.3	106.4	116.0	109.0	119.2	109.6	120.4

120%容量時（室内ユニット合計容量　672.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	93.6	89.6	102.2	95.5	105.4	96.5	107.9	98.5	110.6	100.9	111.2	101.4
27.0	93.6	90.6	102.2	96.6	105.4	97.8	107.9	99.7	110.6	102.1	111.2	102.8
29.0	93.6	91.8	102.2	97.9	105.4	99.1	107.9	101.1	110.6	103.6	111.2	104.2
31.0	93.6	93.1	102.2	99.3	105.4	100.6	107.9	102.7	110.6	105.1	111.2	105.8
33.0	93.6	94.4	102.2	100.9	105.4	102.2	107.9	104.3	110.6	106.8	111.2	107.4
35.0	93.6	96.0	102.2	102.4	105.4	103.9	107.9	106.0	110.6	108.6	111.2	109.2
37.0	92.8	97.1	99.7	103.9	104.3	106.7	106.7	109.4	109.4	112.2	109.9	113.4
39.0	91.0	99.3	97.1	106.3	101.3	110.5	103.8	113.3	106.4	116.3	107.0	117.5

110%容量時（室内ユニット合計容量　616.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	91.4	88.1	99.8	93.9	102.9	94.9	105.4	96.9	107.9	99.2	108.6	99.7
27.0	91.4	89.1	99.8	95.0	102.9	96.2	105.4	98.1	107.9	100.5	108.6	101.1
29.0	91.4	90.3	99.8	96.3	102.9	97.5	105.4	99.4	107.9	101.9	108.6	102.5
31.0	91.4	91.6	99.8	97.7	102.9	98.9	105.4	101.0	107.9	103.4	108.6	104.0
33.0	91.4	92.9	99.8	99.2	102.9	100.6	105.4	102.6	107.9	105.1	108.6	105.7
35.0	91.4	94.4	99.8	100.8	102.9	102.2	105.4	104.2	107.9	106.8	108.6	107.4
37.0	90.6	95.5	97.3	102.2	101.9	105.0	104.2	107.6	106.8	110.4	107.3	111.5
39.0	88.9	97.6	94.8	104.5	99.0	108.7	101.3	111.4	103.8	114.4	104.4	115.5

［冷房性能：560形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　560.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1	105.5	97.6
27.0	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3	105.5	98.9
29.0	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7	105.5	100.3
31.0	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2	105.5	101.8
33.0	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8	105.5	103.4
35.0	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5	105.5	105.1
37.0	88.0	93.4	94.5	100.0	99.0	102.7	101.3	105.3	103.8	108.1	104.3	109.2
39.0	86.4	95.5	92.1	102.2	96.2	106.3	98.5	109.0	100.9	112.0	101.5	113.1

90%容量時（室内ユニット合計容量　504.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	79.9	69.4	87.3	74.0	90.0	74.8	92.2	76.3	94.4	78.2	95.0	78.6
27.0	79.9	70.2	87.3	74.9	90.0	75.7	92.2	77.3	94.4	79.1	95.0	79.6
29.0	79.9	71.2	87.3	75.8	90.0	76.8	92.2	78.3	94.4	80.3	95.0	80.7
31.0	79.9	72.1	87.3	77.0	90.0	77.9	92.2	79.5	94.4	81.5	95.0	81.9
33.0	79.9	73.2	87.3	78.2	90.0	79.2	92.2	80.8	94.4	82.7	95.0	83.2
35.0	79.9	74.4	87.3	79.4	90.0	80.5	92.2	82.1	94.4	84.1	95.0	84.6
37.0	79.2	75.2	85.0	80.3	89.1	82.7	91.2	84.8	93.5	87.0	93.9	87.9
39.0	77.8	76.9	82.9	81.9	86.6	85.6	88.7	87.7	90.8	90.1	91.4	91.0

80%容量時（室内ユニット合計容量　448.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	71.0	56.5	77.6	60.3	80.0	60.9	81.9	62.2	83.9	63.7	84.4	64.0
27.0	71.0	57.2	77.6	61.0	80.0	61.7	81.9	62.9	83.9	64.5	84.4	64.8
29.0	71.0	58.0	77.6	61.8	80.0	62.5	81.9	63.8	83.9	65.4	84.4	65.8
31.0	71.0	58.7	77.6	62.7	80.0	63.5	81.9	64.8	83.9	66.4	84.4	66.7
33.0	71.0	59.6	77.6	63.7	80.0	64.5	81.9	65.8	83.9	67.4	84.4	67.8
35.0	71.0	60.6	77.6	64.6	80.0	65.6	81.9	66.9	83.9	68.5	84.4	68.9
37.0	70.5	61.3	75.4	64.7	79.2	67.4	81.0	69.1	83.0	70.8	83.4	71.5
39.0	69.1	62.7	73.7	66.3	77.0	69.7	78.8	71.5	80.7	73.5	81.2	74.2

［冷房性能：560形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　392.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.2	44.1	67.9	47.0	70.0	47.6	71.7	48.5	73.4	49.7	73.9	50.0
27.0	62.2	44.6	67.9	47.6	70.0	48.2	71.7	49.1	73.4	50.3	73.9	50.6
29.0	62.2	45.3	67.9	48.2	70.0	48.8	71.7	49.8	73.4	51.0	73.9	51.3
31.0	62.2	45.9	67.9	48.9	70.0	49.6	71.7	50.6	73.4	51.8	73.9	52.1
33.0	62.2	46.5	67.9	49.7	70.0	50.4	71.7	51.4	73.4	52.6	73.9	52.9
35.0	62.2	47.3	67.9	50.5	70.0	51.2	71.7	52.2	73.4	53.5	73.9	53.8
37.0	61.6	47.9	65.9	50.7	69.3	52.5	71.0	53.9	72.7	55.3	73.1	55.9
39.0	60.5	48.9	63.5	51.3	67.3	54.5	69.0	55.8	70.6	57.3	71.1	57.9

60%容量時（室内ユニット合計容量　336.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.3	35.1	58.2	37.5	60.0	37.9	61.4	38.6	62.9	39.6	63.3	39.8
27.0	53.3	35.5	58.2	37.9	60.0	38.4	61.4	39.1	62.9	40.1	63.3	40.3
29.0	53.3	36.0	58.2	38.4	60.0	38.9	61.4	39.7	62.9	40.6	63.3	40.9
31.0	53.3	36.5	58.2	39.0	60.0	39.5	61.4	40.3	62.9	41.2	63.3	41.5
33.0	53.3	37.0	58.2	39.6	60.0	40.1	61.4	40.9	62.9	41.9	63.3	42.1
35.0	53.3	37.7	58.2	40.2	60.0	40.8	61.4	41.6	62.9	42.6	63.3	42.8
37.0	52.9	38.1	56.3	40.2	59.4	41.9	60.8	42.9	62.3	44.1	62.6	44.5
39.0	51.8	38.9	53.8	40.5	57.7	43.4	59.1	44.5	60.5	45.6	60.9	46.0

50%容量時（室内ユニット合計容量　280.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	27.6	48.5	29.4	50.0	29.7	51.2	30.3	52.5	31.1	52.8	31.2
27.0	44.4	27.9	48.5	29.7	50.0	30.1	51.2	30.7	52.5	31.4	52.8	31.6
29.0	44.4	28.3	48.5	30.1	50.0	30.5	51.2	31.1	52.5	31.9	52.8	32.1
31.0	44.4	28.7	48.5	30.6	50.0	31.0	51.2	31.6	52.5	32.4	52.8	32.6
33.0	44.4	29.1	48.5	31.1	50.0	31.5	51.2	32.1	52.5	32.9	52.8	33.1
35.0	44.4	29.6	48.5	31.5	50.0	32.0	51.2	32.6	52.5	33.4	52.8	33.6
37.0	44.0	29.9	46.8	31.3	49.5	32.8	50.7	33.6	52.0	34.5	52.2	34.9
39.0	43.2	30.6	44.3	31.3	48.1	34.1	49.3	34.8	50.5	35.8	50.8	36.1

2）暖房性能

［暖房性能：560形］

200〜130%容量時（室内ユニット合計容量　1120.0〜728.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	101.1	163.8	101.1	163.9	101.2	163.9	101.2	165.3	101.2	166.7
-5.0	-5.6	101.8	157.1	101.9	157.1	101.9	157.1	101.9	158.6	101.9	160.0
-3.0	-3.7	102.6	152.3	102.6	152.4	102.6	152.4	102.6	153.8	102.6	155.3
0.0	-0.7	106.5	144.4	107.5	141.4	108.8	140.9	107.6	146.7	104.1	148.5
3.0	2.2	115.9	137.3	114.0	134.1	113.4	130.6	109.3	133.0	105.5	135.9
5.0	4.1	113.2	127.6	111.1	124.9	110.6	121.9	106.6	124.0	102.9	126.7
7.0	6.0	110.4	105.9	108.3	104.2	107.9	102.0	105.1	103.7	101.9	102.7
9.0	7.9	110.4	104.3	108.3	102.7	107.9	100.4	105.1	102.0	101.9	101.0
11.0	9.8	110.4	103.3	108.3	101.6	107.9	99.5	105.1	101.1	101.9	100.1
13.0	11.8	110.4	102.6	108.3	101.0	107.9	98.9	105.1	100.4	101.9	99.5

120%容量時（室内ユニット合計容量　672.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	101.7	164.7	102.0	165.1	102.1	165.2	102.1	166.6	99.7	164.5
-5.0	-5.6	102.5	157.9	102.8	158.4	102.8	158.5	102.8	159.9	100.3	157.7
-3.0	-3.7	103.2	153.2	103.6	153.7	103.6	153.8	103.6	155.3	101.0	153.0
0.0	-0.7	107.2	148.1	107.6	143.4	108.5	142.2	105.6	145.0	101.9	146.0
3.0	2.2	113.7	135.0	111.7	131.6	111.1	129.6	107.2	131.4	103.5	133.5
5.0	4.1	110.8	125.5	108.8	122.6	108.3	120.9	104.5	122.2	100.8	124.3
7.0	6.0	108.1	106.4	106.1	104.7	105.7	102.5	103.0	104.2	99.8	103.2
9.0	7.9	108.1	104.8	106.1	103.2	105.7	100.9	103.0	102.5	99.8	101.5
11.0	9.8	108.1	103.8	106.1	102.1	105.7	100.0	103.0	101.6	99.8	100.6
13.0	11.8	108.1	103.1	106.1	101.5	105.7	99.4	103.0	100.9	99.8	100.0

110%容量時（室内ユニット合計容量　616.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	101.3	164.1	101.5	164.4	102.1	165.2	99.9	163.5	97.9	161.9
-5.0	-5.6	102.1	157.4	102.3	157.7	102.9	158.5	100.6	156.7	98.5	155.1
-3.0	-3.7	102.8	152.6	103.0	152.9	103.7	153.8	101.3	151.9	99.0	150.2
0.0	-0.7	104.5	145.5	104.7	140.9	104.8	140.1	102.3	143.3	99.8	144.3
3.0	2.2	110.2	133.4	108.7	129.5	107.7	128.1	103.8	129.8	101.3	133.5
5.0	4.1	107.4	124.1	105.5	120.0	105.1	119.6	101.2	120.9	98.7	124.1
7.0	6.0	104.9	106.0	102.9	104.2	102.5	102.1	99.8	103.7	96.8	102.7
9.0	7.9	104.9	104.3	102.9	102.7	102.5	100.4	99.8	102.1	96.8	101.1
11.0	9.8	104.9	103.3	102.9	101.7	102.5	99.5	99.8	101.2	96.8	100.1
13.0	11.8	104.9	102.6	102.9	101.1	102.5	98.9	99.8	100.4	96.8	99.5

［暖房性能：560形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　560.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	100.2	162.6	100.4	162.9	101.1	163.8	98.8	161.9	96.2	159.5
-5.0	-5.6	100.9	155.7	101.1	156.0	101.8	157.0	99.4	155.0	96.7	152.5
-3.0	-3.7	101.6	150.9	101.8	151.2	102.5	152.2	100.0	150.1	97.2	147.5
0.0	-0.7	103.0	146.0	103.3	142.0	103.6	140.1	100.9	142.2	97.8	140.9
3.0	2.2	107.1	130.8	105.6	128.2	105.1	126.2	102.4	129.9	99.2	130.6
5.0	4.1	104.9	122.6	102.9	119.8	102.5	118.1	99.8	121.3	96.8	121.8
7.0	6.0	102.3	103.8	100.4	102.1	100.0	100.0	97.4	101.6	94.4	100.6
9.0	7.9	102.3	102.2	100.4	100.6	100.0	98.4	97.4	100.0	94.4	99.0
11.0	9.8	102.3	101.2	100.4	99.6	100.0	97.5	97.4	99.1	94.4	98.1
13.0	11.8	102.3	100.5	100.4	99.0	100.0	96.9	97.4	98.4	94.4	97.5

90%容量時（室内ユニット合計容量　504.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	89.2	150.0	87.9	148.1	87.6	147.6	85.0	144.9	81.9	141.4
-5.0	-5.6	88.5	142.7	87.1	140.6	86.8	140.1	84.0	137.3	80.8	133.7
-3.0	-3.7	89.4	137.3	87.9	135.2	87.5	134.7	84.6	131.7	81.2	127.9
0.0	-0.7	94.6	127.0	92.9	120.6	92.5	119.2	89.2	118.6	85.3	116.3
3.0	2.2	96.8	115.4	95.1	112.8	94.6	111.0	91.2	112.9	87.2	111.9
5.0	4.1	94.4	104.5	92.6	101.9	92.2	100.5	88.9	102.2	87.5	104.1
7.0	6.0	92.1	88.4	90.4	86.9	90.0	85.1	87.7	86.5	85.0	85.6
9.0	7.9	92.1	87.0	90.4	85.6	90.0	83.8	87.7	85.1	85.0	84.3
11.0	9.8	92.1	86.2	90.4	84.8	90.0	83.0	87.7	84.4	85.0	83.5
13.0	11.8	92.1	85.6	90.4	84.3	90.0	82.5	87.7	83.8	85.0	83.0

80%容量時（室内ユニット合計容量　448.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	81.1	134.4	80.0	132.8	79.6	132.3	77.3	130.0	74.6	127.0
-5.0	-5.6	80.0	126.3	78.8	124.7	78.4	124.1	76.1	121.8	73.2	118.7
-3.0	-3.7	80.3	120.3	79.1	118.6	78.6	118.0	76.2	115.6	73.1	112.3
0.0	-0.7	84.3	105.5	82.9	100.2	82.4	98.6	79.6	98.0	76.1	96.6
3.0	2.2	90.3	89.6	88.8	87.6	88.3	86.0	85.1	87.6	81.3	86.7
5.0	4.1	88.0	86.4	86.5	84.5	85.9	83.0	83.0	84.7	81.6	86.2
7.0	6.0	81.8	73.2	80.3	72.0	80.0	70.5	77.9	71.6	75.5	70.9
9.0	7.9	81.8	72.0	80.3	70.9	80.0	69.4	77.9	70.5	75.5	69.8
11.0	9.8	81.8	71.3	80.3	70.2	80.0	68.7	77.9	69.8	75.5	69.1
13.0	11.8	81.8	70.8	80.3	69.8	80.0	68.3	77.9	69.4	75.5	68.7

［暖房性能：560形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　392.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	72.9	119.6	71.9	118.2	71.7	117.9	69.7	116.1	67.3	113.6
-5.0	-5.6	71.4	111.0	70.4	109.5	70.1	109.2	68.1	107.2	65.6	104.6
-3.0	-3.7	71.2	104.3	70.1	102.7	69.8	102.4	67.7	100.4	65.0	97.7
0.0	-0.7	74.0	84.7	72.7	80.9	72.4	79.4	69.9	79.2	66.9	78.0
3.0	2.2	78.3	75.2	77.2	73.8	76.5	72.3	73.8	73.6	70.6	72.9
5.0	4.1	76.3	69.5	75.0	67.9	74.6	67.0	72.0	68.2	70.7	69.3
7.0	6.0	71.6	58.9	70.3	57.9	70.0	56.7	68.2	57.6	66.1	57.0
9.0	7.9	71.6	58.0	70.3	57.0	70.0	55.8	68.2	56.7	66.1	56.1
11.0	9.8	71.6	57.4	70.3	56.5	70.0	55.3	68.2	56.2	66.1	55.6
13.0	11.8	71.6	57.0	70.3	56.1	70.0	54.9	68.2	55.8	66.1	55.3

60%容量時（室内ユニット合計容量　336.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	64.8	105.9	63.9	104.7	63.7	104.4	61.9	102.7	60.0	100.8
-5.0	-5.6	63.0	96.6	62.1	95.4	61.8	95.1	60.0	93.4	57.9	91.4
-3.0	-3.7	62.3	89.4	61.3	88.1	61.0	87.8	59.0	86.0	56.9	83.9
0.0	-0.7	63.8	68.3	62.6	65.2	62.4	64.1	60.1	63.7	57.6	62.7
3.0	2.2	67.5	59.5	66.5	58.3	66.2	57.4	63.8	58.3	61.1	57.9
5.0	4.1	66.1	56.2	64.9	54.9	64.6	54.1	62.2	54.9	61.2	56.0
7.0	6.0	61.4	47.5	60.2	46.7	60.0	45.8	58.4	46.5	56.6	46.1
9.0	7.9	61.4	46.8	60.2	46.1	60.0	45.0	58.4	45.8	56.6	45.3
11.0	9.8	61.4	46.3	60.2	45.6	60.0	44.6	58.4	45.4	56.6	44.9
13.0	11.8	61.4	46.0	60.2	45.3	60.0	44.4	58.4	45.0	56.6	44.6

50%容量時（室内ユニット合計容量　280.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	56.6	92.9	55.9	92.0	55.8	91.8	54.3	90.5	52.7	88.9
-5.0	-5.6	54.4	83.1	53.7	82.2	53.6	82.0	52.0	80.6	50.3	79.0
-3.0	-3.7	53.1	75.2	52.4	74.3	52.2	74.1	50.6	72.7	48.7	71.0
0.0	-0.7	53.4	55.0	52.5	52.7	52.3	51.8	50.4	51.0	48.4	50.3
3.0	2.2	56.4	47.3	55.7	46.3	55.2	45.4	53.2	46.2	50.9	45.8
5.0	4.1	54.9	45.3	54.0	44.2	53.8	43.6	51.9	44.4	51.0	45.2
7.0	6.0	51.2	38.4	50.2	37.7	50.0	37.0	48.7	37.6	47.2	37.2
9.0	7.9	51.2	37.8	50.2	37.2	50.0	36.4	48.7	37.0	47.2	36.6
11.0	9.8	51.2	37.4	50.2	36.8	50.0	36.0	48.7	36.6	47.2	36.3
13.0	11.8	51.2	37.2	50.2	36.6	50.0	35.8	48.7	36.4	47.2	36.0

710U1形

1）冷房性能

［冷房性能：710形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　1420.0～923.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	95.0	86.7	103.8	92.5	107.0	93.5	109.6	95.4	112.2	97.7	112.9	98.2
27.0	95.0	87.7	103.8	93.6	107.0	94.7	109.6	96.6	112.2	98.9	112.9	99.5
29.0	95.0	89.0	103.8	94.8	107.0	96.0	109.6	97.9	112.2	100.3	112.9	100.9
31.0	95.0	90.2	103.8	96.2	107.0	97.4	109.6	99.4	112.2	101.8	112.9	102.4
33.0	95.0	91.5	103.8	97.7	107.0	99.0	109.6	101.0	112.2	103.4	112.9	104.0
35.0	95.0	93.0	103.8	99.2	103.8	97.6	106.3	99.6	108.9	102.0	109.5	102.6
37.0	94.2	94.0	98.2	95.1	98.9	95.4	101.2	97.9	103.8	100.6	104.4	101.7
39.0	92.4	96.1	96.5	99.8	97.9	100.9	100.3	103.6	102.7	106.4	103.4	107.5

120%容量時（室内ユニット合計容量　852.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	93.2	86.4	101.8	92.1	104.9	93.1	107.4	95.0	110.0	97.3	110.7	97.8
27.0	93.2	87.4	101.8	93.2	104.9	94.3	107.4	96.2	110.0	98.5	110.7	99.1
29.0	93.2	88.6	101.8	94.4	104.9	95.6	107.4	97.5	110.0	100.0	110.7	100.6
31.0	93.2	89.8	101.8	95.8	104.9	97.0	107.4	99.0	110.0	101.5	110.7	102.1
33.0	93.2	91.1	101.8	97.3	104.9	98.6	107.4	100.7	110.0	103.1	110.7	103.7
35.0	93.2	92.6	101.8	98.8	102.8	98.2	105.3	100.2	107.8	102.7	108.5	103.3
37.0	92.4	93.6	98.2	98.3	97.8	96.0	100.2	98.5	102.8	101.3	103.3	102.4
39.0	90.6	95.7	95.6	101.5	96.9	101.6	99.3	104.1	101.7	107.1	102.4	108.2

110%容量時（室内ユニット合計容量　781.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	91.1	86.6	99.5	92.4	102.6	93.4	105.1	95.3	107.6	97.6	108.2	98.1
27.0	91.1	87.6	99.5	93.5	102.6	94.6	105.1	96.5	107.6	98.8	108.2	99.4
29.0	91.1	88.8	99.5	94.7	102.6	95.9	105.1	97.8	107.6	100.2	108.2	100.8
31.0	91.1	90.1	99.5	96.1	102.6	97.3	105.1	99.3	107.6	101.7	108.2	102.3
33.0	91.1	91.4	99.5	97.6	102.6	98.9	105.1	100.9	107.6	103.3	108.2	103.9
35.0	91.1	92.9	99.5	99.1	101.6	99.5	104.0	101.5	106.6	104.0	107.2	104.6
37.0	90.3	93.9	96.0	98.5	96.6	97.2	98.9	99.8	101.5	102.6	102.0	103.7
39.0	88.6	96.0	94.5	101.5	95.6	102.9	98.1	105.5	100.5	108.5	101.1	109.6

［冷房性能：710形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　710.0）　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1	105.5	97.6
27.0	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3	105.5	98.9
29.0	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7	105.5	100.3
31.0	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2	105.5	101.8
33.0	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8	105.5	103.4
35.0	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5	105.5	105.1
37.0	88.0	93.4	94.5	99.0	95.0	97.7	97.3	100.3	99.8	103.1	100.3	104.2
39.0	86.4	95.5	92.1	103.0	94.1	103.4	96.5	106.0	98.9	109.0	99.5	110.1

90%容量時（室内ユニット合計容量　639.0）　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	79.9	73.8	87.3	78.7	90.0	79.6	92.2	81.2	94.4	83.2	95.0	83.6
27.0	79.9	74.7	87.3	79.7	90.0	80.6	92.2	82.3	94.4	84.2	95.0	84.8
29.0	79.9	75.7	87.3	80.7	90.0	81.8	92.2	83.4	94.4	85.5	95.0	86.0
31.0	79.9	76.8	87.3	81.9	90.0	83.0	92.2	84.7	94.4	86.7	95.0	87.3
33.0	79.9	77.9	87.3	83.2	90.0	84.3	92.2	86.1	94.4	88.1	95.0	88.6
35.0	79.9	79.2	87.3	84.5	90.0	85.7	92.2	87.4	94.4	89.6	95.0	90.1
37.0	79.2	80.1	85.0	85.6	89.1	88.1	91.2	90.2	93.5	92.6	93.9	93.6
39.0	77.8	81.9	82.9	88.1	86.6	91.2	88.7	93.5	90.8	96.0	91.4	96.9

80%容量時（室内ユニット合計容量　568.0）　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	70.8	56.7	77.3	60.5	79.7	61.1	81.6	62.4	83.6	63.9	84.1	64.3
27.0	70.8	57.3	77.3	61.2	79.7	61.9	81.6	63.2	83.6	64.7	84.1	65.1
29.0	70.8	58.1	77.3	62.0	79.7	62.8	81.6	64.1	83.6	65.6	84.1	66.0
31.0	70.8	58.9	77.3	62.9	79.7	63.7	81.6	65.0	83.6	66.6	84.1	67.0
33.0	70.8	59.8	77.3	63.9	79.7	64.8	81.6	66.1	83.6	67.7	84.1	68.1
35.0	70.8	60.8	77.3	64.9	79.7	65.8	81.6	67.2	83.6	68.8	84.1	69.2
37.0	70.1	61.5	75.1	65.5	78.9	67.7	80.7	69.4	82.7	71.2	83.1	71.9
39.0	68.8	62.9	73.4	67.4	76.7	70.1	78.5	71.9	80.4	73.8	80.9	74.5

［冷房性能：710形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　497.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.2	45.8	67.9	48.8	70.0	49.4	71.7	50.4	73.4	51.7	73.9	51.9
27.0	62.2	46.3	67.9	49.4	70.0	50.0	71.7	51.1	73.4	52.3	73.9	52.6
29.0	62.2	47.0	67.9	50.1	70.0	50.7	71.7	51.8	73.4	53.1	73.9	53.4
31.0	62.2	47.6	67.9	50.9	70.0	51.5	71.7	52.6	73.4	53.9	73.9	54.2
33.0	62.2	48.3	67.9	51.7	70.0	52.4	71.7	53.5	73.4	54.8	73.9	55.1
35.0	62.2	49.1	67.9	52.5	70.0	53.2	71.7	54.3	73.4	55.7	73.9	56.0
37.0	61.6	49.7	65.9	52.3	69.3	54.7	71.0	56.1	72.7	57.6	73.1	58.2
39.0	60.5	50.8	64.5	54.3	67.3	56.6	69.0	58.1	70.6	59.7	71.1	60.3

60%容量時（室内ユニット合計容量　426.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.3	35.6	58.2	38.1	60.0	38.5	61.4	39.3	62.9	40.3	63.3	40.5
27.0	53.3	36.1	58.2	38.6	60.0	39.0	61.4	39.8	62.9	40.8	63.3	41.1
29.0	53.3	36.6	58.2	39.1	60.0	39.6	61.4	40.4	62.9	41.4	63.3	41.7
31.0	53.3	37.1	58.2	39.7	60.0	40.2	61.4	41.0	62.9	42.1	63.3	42.3
33.0	53.3	37.7	58.2	40.3	60.0	40.9	61.4	41.7	62.9	42.7	63.3	43.0
35.0	53.3	38.3	58.2	40.9	60.0	41.5	61.4	42.4	62.9	43.5	63.3	43.7
37.0	52.9	38.7	56.3	40.5	59.4	42.7	60.8	43.8	62.3	45.0	62.6	45.5
39.0	51.8	39.6	55.3	42.1	57.7	44.3	59.1	45.4	60.5	46.6	60.9	47.1

50%容量時（室内ユニット合計容量　355.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	27.6	48.5	29.5	50.0	29.9	51.2	30.5	52.5	31.3	52.8	31.5
27.0	44.4	28.0	48.5	29.9	50.0	30.3	51.2	30.9	52.5	31.7	52.8	31.9
29.0	44.4	28.4	48.5	30.3	50.0	30.7	51.2	31.4	52.5	32.2	52.8	32.4
31.0	44.4	28.8	48.5	30.8	50.0	31.2	51.2	31.9	52.5	32.7	52.8	32.9
33.0	44.4	29.2	48.5	31.3	50.0	31.7	51.2	32.4	52.5	33.2	52.8	33.4
35.0	44.4	29.7	48.5	31.8	50.0	32.3	51.2	33.0	52.5	33.8	52.8	34.0
37.0	44.0	30.0	46.8	31.6	49.5	33.2	50.7	34.0	52.0	35.0	52.2	35.4
39.0	43.2	30.8	46.1	32.5	48.1	34.5	49.3	35.3	50.5	36.3	50.8	36.7

2）暖房性能

［暖房性能：710形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　1420.0～923.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	87.4	126.5	87.4	126.6	87.4	126.6	87.4	128.0	87.4	129.4
-5.0	-5.6	94.4	128.8	94.4	128.8	93.9	127.5	93.1	129.3	92.1	131.0
-3.0	-3.7	101.4	131.1	101.5	130.9	100.3	128.3	98.7	130.7	96.9	132.7
0.0	-0.7	108.4	133.4	108.6	133.0	106.8	129.1	104.4	132.0	101.6	134.3
3.0	2.2	115.4	135.7	115.7	135.1	113.3	129.9	110.1	133.3	106.4	136.0
5.0	4.1	112.2	120.2	109.9	118.2	109.8	115.7	105.7	117.5	101.9	118.7
7.0	6.0	110.4	105.9	108.3	104.2	107.9	102.0	105.1	103.7	101.9	102.7
9.0	7.9	110.4	104.3	108.3	102.7	107.9	100.4	105.1	102.0	101.9	101.0
11.0	9.8	110.4	103.3	108.3	101.6	107.9	99.5	105.1	101.1	101.9	100.1
13.0	11.8	110.4	102.6	108.3	101.0	107.9	98.9	105.1	100.4	101.9	99.5

120%容量時（室内ユニット合計容量　852.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	87.2	126.4	87.5	126.8	87.6	126.9	87.6	128.3	87.6	129.8
-5.0	-5.6	93.8	128.6	93.7	128.4	93.5	127.8	92.5	129.2	91.3	130.5
-3.0	-3.7	100.4	130.9	100.0	130.1	99.3	128.7	97.3	130.2	95.0	131.3
0.0	-0.7	107.0	133.2	106.2	131.7	105.2	129.6	102.1	131.1	98.7	132.0
3.0	2.2	113.5	135.5	112.5	133.4	111.0	130.5	107.0	132.0	102.3	132.7
5.0	4.1	109.9	120.6	108.9	118.6	107.6	116.2	103.8	117.4	100.0	118.0
7.0	6.0	108.1	106.4	106.1	104.7	105.7	102.5	103.0	104.2	99.8	103.2
9.0	7.9	108.1	104.8	106.1	103.2	105.7	100.9	103.0	102.5	99.8	101.5
11.0	9.8	108.1	103.8	106.1	102.1	105.7	100.0	103.0	101.6	99.8	100.6
13.0	11.8	108.1	103.1	106.1	101.5	105.7	99.4	103.0	100.9	99.8	100.0

110%容量時（室内ユニット合計容量　781.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	86.6	125.5	86.9	125.8	87.4	126.6	87.4	128.0	87.4	129.4
-5.0	-5.6	92.4	127.8	92.3	127.1	92.4	127.4	91.4	128.8	90.5	130.1
-3.0	-3.7	98.2	130.0	97.7	128.4	97.4	128.1	95.5	129.6	93.7	130.8
0.0	-0.7	104.0	132.3	103.1	129.8	102.4	128.8	99.5	130.4	96.8	131.5
3.0	2.2	109.8	134.6	108.5	131.1	107.5	129.6	103.5	131.2	100.0	132.2
5.0	4.1	106.4	119.8	105.2	116.6	104.1	115.5	100.2	116.6	96.8	117.3
7.0	6.0	104.9	106.0	102.9	104.2	102.5	102.1	99.8	103.7	96.8	102.7
9.0	7.9	104.9	104.3	102.9	102.7	102.5	100.4	99.8	102.1	96.8	101.1
11.0	9.8	104.9	103.3	102.9	101.7	102.5	99.5	99.8	101.2	96.8	100.1
13.0	11.8	104.9	102.6	102.9	101.1	102.5	98.9	99.8	100.4	96.8	99.5

［暖房性能：710形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　710.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	85.5	123.8	85.7	124.1	86.4	125.1	86.4	126.5	86.4	127.9
-5.0	-5.6	90.9	125.8	90.8	125.5	91.0	125.5	90.0	127.1	89.2	128.0
-3.0	-3.7	96.3	127.8	95.8	126.8	95.5	125.9	93.7	127.7	92.1	128.1
0.0	-0.7	101.8	129.7	100.9	128.2	100.1	126.4	97.4	128.4	95.0	128.2
3.0	2.2	107.2	131.7	105.9	129.6	104.7	126.8	101.0	129.0	97.8	128.3
5.0	4.1	103.8	117.3	102.6	115.5	101.5	113.1	97.8	114.9	94.5	113.7
7.0	6.0	102.3	103.8	100.4	102.1	100.0	100.0	97.4	101.6	94.4	100.6
9.0	7.9	102.3	102.2	100.4	100.6	100.0	98.4	97.4	100.0	94.4	99.0
11.0	9.8	102.3	101.2	100.4	99.6	100.0	97.5	97.4	99.1	94.4	98.1
13.0	11.8	102.3	100.5	100.4	99.0	100.0	96.9	97.4	98.4	94.4	97.5

90%容量時（室内ユニット合計容量　639.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	79.5	118.6	79.6	118.8	80.1	119.5	80.3	120.9	80.3	122.3
-5.0	-5.6	83.7	116.9	83.5	116.7	83.7	116.7	83.3	118.6	82.8	120.1
-3.0	-3.7	87.8	115.2	87.4	114.5	87.2	113.8	86.3	116.3	85.4	117.8
0.0	-0.7	92.0	113.5	91.3	112.4	90.7	111.0	89.3	113.9	87.9	115.6
3.0	2.2	96.2	111.8	95.2	110.2	94.2	108.1	92.3	111.6	90.4	113.3
5.0	4.1	94.3	100.9	93.3	99.4	90.9	95.8	88.9	98.8	87.3	99.4
7.0	6.0	92.1	88.4	90.4	87.0	90.0	85.2	87.7	86.5	85.0	85.7
9.0	7.9	92.1	87.0	90.4	85.7	90.0	83.8	87.7	85.2	85.0	84.3
11.0	9.8	92.1	86.2	90.4	84.8	90.0	83.0	87.7	84.4	85.0	83.6
13.0	11.8	92.1	85.6	90.4	84.3	90.0	82.5	87.7	83.8	85.0	83.0

80%容量時（室内ユニット合計容量　568.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	78.2	112.3	78.5	112.6	78.9	113.1	78.2	113.4	77.3	113.4
-5.0	-5.6	81.8	108.1	82.0	108.2	81.6	107.7	81.1	109.1	79.5	109.0
-3.0	-3.7	85.3	103.8	85.5	103.7	84.4	102.2	84.0	104.8	81.7	104.6
0.0	-0.7	88.9	99.6	89.0	99.3	87.1	96.8	86.9	100.5	84.0	100.1
3.0	2.2	92.5	95.4	92.5	94.9	89.8	91.3	89.8	96.2	86.2	95.7
5.0	4.1	88.0	83.5	87.0	82.2	84.9	79.3	82.9	81.8	82.4	83.2
7.0	6.0	81.8	73.2	80.3	72.0	80.0	70.5	77.9	71.6	75.5	70.9
9.0	7.9	81.8	72.0	80.3	70.9	80.0	69.4	77.9	70.5	75.5	69.8
11.0	9.8	81.8	71.3	80.3	70.2	80.0	68.7	77.9	69.9	75.5	69.1
13.0	11.8	81.8	70.8	80.3	69.8	80.0	68.3	77.9	69.4	75.5	68.7

［暖房性能：710形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　497.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	70.2	96.6	70.4	96.9	70.9	97.6	71.0	98.8	70.2	98.8
-5.0	-5.6	72.9	92.2	73.0	92.3	73.0	92.2	72.9	94.0	71.9	94.3
-3.0	-3.7	75.6	87.7	75.6	87.7	75.1	86.9	74.8	89.2	73.6	89.8
0.0	-0.7	78.2	83.3	78.3	83.1	77.2	81.6	76.7	84.4	75.3	85.3
3.0	2.2	80.9	78.9	80.9	78.5	79.4	76.2	78.5	79.6	77.0	80.9
5.0	4.1	76.4	68.4	75.5	67.3	75.1	66.3	72.8	67.8	73.0	69.6
7.0	6.0	71.6	59.9	70.3	59.0	70.0	57.7	68.2	58.7	66.1	58.1
9.0	7.9	71.6	59.0	70.3	58.1	70.0	56.8	68.2	57.7	66.1	57.2
11.0	9.8	71.6	58.4	70.3	57.5	70.0	56.3	68.2	57.2	66.1	56.6
13.0	11.8	71.6	58.0	70.3	57.2	70.0	56.0	68.2	56.8	66.1	56.3

60%容量時（室内ユニット合計容量　426.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	60.3	79.6	60.5	79.8	60.8	80.2	60.8	81.2	60.8	82.0
-5.0	-5.6	62.8	75.5	62.9	75.5	63.0	75.5	62.8	76.9	62.5	77.8
-3.0	-3.7	65.2	71.3	65.3	71.2	65.1	70.8	64.7	72.6	64.1	73.5
0.0	-0.7	67.6	67.1	67.7	66.8	67.2	66.1	66.7	68.3	65.7	69.3
3.0	2.2	70.1	62.9	70.1	62.5	69.4	61.4	68.7	64.0	67.4	65.1
5.0	4.1	66.0	54.5	65.3	53.7	64.9	52.8	64.3	55.2	62.7	54.9
7.0	6.0	61.4	47.8	60.2	47.0	60.0	46.0	58.4	46.7	56.6	46.3
9.0	7.9	61.4	47.0	60.2	46.3	60.0	45.3	58.4	46.0	56.6	45.5
11.0	9.8	61.4	46.6	60.2	45.8	60.0	44.9	58.4	45.6	56.6	45.1
13.0	11.8	61.4	46.2	60.2	45.5	60.0	44.6	58.4	45.3	56.6	44.9

50%容量時（室内ユニット合計容量　355.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
-7.0	-7.6	52.2	65.9	52.5	66.2	52.7	66.6	52.7	67.3	52.7	68.0
-5.0	-5.6	53.9	61.8	54.1	62.0	54.3	62.2	54.1	63.2	54.0	64.1
-3.0	-3.7	55.6	57.8	55.7	57.8	55.8	57.8	55.5	59.2	55.3	60.3
0.0	-0.7	57.2	53.7	57.3	53.6	57.4	53.4	56.9	55.2	56.6	56.4
3.0	2.2	58.9	49.6	58.9	49.4	58.9	49.0	58.3	51.2	57.8	52.5
5.0	4.1	55.1	42.7	54.4	42.0	53.8	41.1	53.3	43.5	52.4	42.9
7.0	6.0	51.2	37.4	50.2	36.8	50.0	36.0	48.7	36.6	47.2	36.2
9.0	7.9	51.2	36.8	50.2	36.2	50.0	35.4	48.7	36.0	47.2	35.7
11.0	9.8	51.2	36.5	50.2	35.9	50.0	35.1	48.7	35.7	47.2	35.3
13.0	11.8	51.2	36.2	50.2	35.7	50.0	34.9	48.7	35.4	47.2	35.1

850U1形

1）冷房性能

［冷房性能：850形］

170〜130%容量時（室内ユニット合計容量　1445.0〜1105.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	94.2	91.4	102.9	97.4	106.1	98.5	108.6	100.5	111.3	102.9	111.9	103.5
27.0	94.2	92.4	102.9	98.6	106.1	99.8	108.6	101.8	111.3	104.2	111.9	104.8
29.0	94.2	93.7	102.9	99.9	106.1	101.2	108.6	103.2	111.3	105.7	111.9	106.3
31.0	94.2	94.9	102.9	101.4	106.1	102.6	108.6	104.7	111.3	107.3	111.9	107.9
33.0	94.2	96.3	102.9	102.9	106.1	104.3	108.6	106.4	111.3	108.9	111.9	109.6
35.0	94.2	97.9	102.9	104.5	106.1	106.0	108.6	108.1	111.3	110.7	111.9	111.4
37.0	91.4	99.1	99.8	106.6	102.9	108.8	105.3	111.4	107.9	114.5	108.5	115.6
39.0	82.8	101.3	90.4	109.3	93.2	112.7	95.4	115.5	97.8	118.6	98.4	119.8

120%容量時（室内ユニット合計容量　1020.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	92.6	89.6	101.2	95.5	104.3	96.7	106.8	98.6	109.4	101.0	110.0	101.5
27.0	92.6	90.7	101.2	96.8	104.3	97.9	106.8	99.9	109.4	102.2	110.0	102.9
29.0	92.6	91.9	101.2	98.0	104.3	99.2	106.8	101.2	109.4	103.7	110.0	104.3
31.0	92.6	93.2	101.2	99.5	104.3	100.7	106.8	102.8	109.4	105.2	110.0	105.9
33.0	92.6	94.5	101.2	101.0	104.3	102.3	106.8	104.4	109.4	106.9	110.0	107.5
35.0	92.6	96.0	101.2	102.6	104.3	104.0	106.8	106.1	109.4	108.6	110.0	109.3
37.0	90.2	97.2	98.6	104.5	101.7	106.7	104.1	109.4	106.6	112.3	107.2	113.4
39.0	82.3	99.4	89.9	107.2	92.7	110.6	94.9	113.4	97.3	116.4	97.8	117.5

110%容量時（室内ユニット合計容量　935.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	90.8	87.9	99.1	93.7	102.2	94.8	104.7	96.7	107.2	99.1	107.8	99.6
27.0	90.8	88.9	99.1	94.9	102.2	96.0	104.7	97.9	107.2	100.3	107.8	100.9
29.0	90.8	90.1	99.1	96.1	102.2	97.3	104.7	99.3	107.2	101.7	107.8	102.3
31.0	90.8	91.4	99.1	97.5	102.2	98.8	104.7	100.8	107.2	103.2	107.8	103.8
33.0	90.8	92.7	99.1	99.1	102.2	100.4	104.7	102.4	107.2	104.8	107.8	105.4
35.0	90.8	94.2	99.1	100.6	102.2	102.0	104.7	104.0	107.2	106.6	107.8	107.2
37.0	88.9	95.3	97.2	102.5	100.1	104.7	102.5	107.3	105.0	110.1	105.6	111.2
39.0	81.6	97.5	89.1	105.2	91.9	108.4	94.0	111.2	96.4	114.1	97.0	115.2

［冷房性能：850形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　850.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	88.8	85.3	97.0	91.4	100.0	92.5	102.4	94.8	104.9	97.1	105.5	97.6
27.0	88.8	86.8	97.0	92.6	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3	105.5	98.9
29.0	88.8	87.9	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7	105.5	100.3
31.0	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2	105.5	101.8
33.0	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8	105.5	103.4
35.0	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5	105.5	105.1
37.0	87.4	93.4	95.6	100.5	98.5	102.6	100.9	105.2	103.3	108.1	103.9	109.2
39.0	80.7	95.5	88.2	103.2	90.9	106.3	93.1	109.0	95.3	111.9	96.0	113.0

90%容量時（室内ユニット合計容量　765.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	79.9	70.7	87.3	75.4	90.0	76.3	92.2	77.8	94.5	79.7	94.9	80.1
27.0	79.9	71.5	87.3	76.3	90.0	77.2	92.2	78.8	94.5	80.7	94.9	81.1
29.0	79.9	72.5	87.3	77.3	90.0	78.3	92.2	79.8	94.5	81.8	94.9	82.3
31.0	79.9	73.5	87.3	78.5	90.0	79.4	92.2	81.1	94.5	83.0	94.9	83.5
33.0	79.9	74.5	87.3	79.7	90.0	80.7	92.2	82.4	94.5	84.3	94.9	84.8
35.0	79.9	75.8	87.3	80.9	90.0	82.0	92.2	83.7	94.5	85.7	94.9	86.2
37.0	79.1	76.7	86.3	82.5	88.9	84.2	91.1	86.3	93.4	88.7	93.9	89.6
39.0	77.5	78.4	83.4	84.6	86.3	87.2	88.3	89.4	90.5	91.8	91.0	92.7

80%容量時（室内ユニット合計容量　680.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	71.1	57.0	77.6	60.7	80.0	61.4	81.9	62.7	84.0	64.2	84.4	64.5
27.0	71.1	57.6	77.6	61.5	80.0	62.2	81.9	63.5	84.0	65.0	84.4	65.4
29.0	71.1	58.4	77.6	62.3	80.0	63.1	81.9	64.3	84.0	65.9	84.4	66.3
31.0	71.1	59.2	77.6	63.2	80.0	64.0	81.9	65.3	84.0	66.9	84.4	67.3
33.0	71.1	60.1	77.6	64.2	80.0	65.0	81.9	66.4	84.0	67.9	84.4	68.3
35.0	71.1	61.0	77.6	65.2	80.0	66.1	81.9	67.4	84.0	69.0	84.4	69.4
37.0	69.3	61.8	75.5	66.4	77.9	67.8	79.6	69.5	81.7	71.4	82.1	72.1
39.0	66.5	63.2	70.6	68.1	73.2	70.3	74.9	72.0	76.8	74.0	77.3	74.6

［冷房性能：850形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　595.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	62.2	44.2	67.9	47.1	70.0	47.6	71.7	48.6	73.5	49.8	73.8	50.0
27.0	62.2	44.7	67.9	47.7	70.0	48.2	71.7	49.2	73.5	50.4	73.8	50.7
29.0	62.2	45.3	67.9	48.3	70.0	48.9	71.7	49.9	73.5	51.1	73.8	51.4
31.0	62.2	45.9	67.9	49.0	70.0	49.6	71.7	50.6	73.5	51.8	73.8	52.1
33.0	62.2	46.6	67.9	49.8	70.0	50.4	71.7	51.4	73.5	52.7	73.8	53.0
35.0	62.2	47.3	67.9	50.5	70.0	51.2	71.7	52.2	73.5	53.5	73.8	53.8
37.0	61.6	47.9	67.1	51.4	69.2	52.5	71.0	53.8	72.7	55.3	73.1	55.9
39.0	60.4	49.0	64.9	52.9	67.3	54.5	68.7	55.8	70.4	57.3	70.8	57.9

60%容量時（室内ユニット合計容量　510.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.3	32.3	58.2	34.4	60.0	34.8	61.4	35.5	63.0	36.4	63.3	36.6
27.0	53.3	32.7	58.2	34.8	60.0	35.3	61.4	36.0	63.0	36.8	63.3	37.0
29.0	53.3	33.1	58.2	35.3	60.0	35.7	61.4	36.4	63.0	37.3	63.3	37.6
31.0	53.3	33.5	58.2	35.8	60.0	36.3	61.4	37.0	63.0	37.9	63.3	38.1
33.0	53.3	34.0	58.2	36.4	60.0	36.9	61.4	37.6	63.0	38.5	63.3	38.7
35.0	53.3	34.6	58.2	36.9	60.0	37.5	61.4	38.2	63.0	39.1	63.3	39.3
37.0	52.9	35.0	57.6	37.6	59.4	38.4	60.8	39.4	62.3	40.5	62.6	40.9
39.0	51.7	35.7	55.8	38.6	57.6	39.8	59.0	40.8	60.5	41.9	60.8	42.3

50%容量時（室内ユニット合計容量　425.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB											
	16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.4	21.7	48.5	23.1	50.0	23.3	51.2	23.8	52.5	24.4	52.7	24.5
27.0	44.4	21.9	48.5	23.4	50.0	23.6	51.2	24.1	52.5	24.7	52.7	24.8
29.0	44.4	22.2	48.5	23.7	50.0	24.0	51.2	24.4	52.5	25.0	52.7	25.2
31.0	44.4	22.5	48.5	24.0	50.0	24.3	51.2	24.8	52.5	25.4	52.7	25.6
33.0	44.4	22.8	48.5	24.4	50.0	24.7	51.2	25.2	52.5	25.8	52.7	26.0
35.0	44.4	23.2	48.5	24.8	50.0	25.1	51.2	25.6	52.5	26.2	52.7	26.4
37.0	44.0	23.5	48.0	25.3	49.5	25.8	50.7	26.4	51.9	27.2	52.2	27.4
39.0	43.2	24.0	46.5	25.9	48.0	26.7	49.1	27.3	50.3	28.1	50.6	28.4

2）暖房性能

［暖房性能：850形］

170～130%容量時（室内ユニット合計容量　1445.0～1105.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	79.8	107.0	80.4	108.0	80.8	108.7	81.0	109.1	81.1	109.3
-5.0	-5.6	84.7	109.2	85.2	110.1	85.6	110.9	85.8	111.3	85.9	111.5
-3.0	-3.7	90.5	111.0	91.1	112.0	91.5	112.8	91.7	113.2	91.8	113.4
0.0	-0.7	100.4	113.9	100.9	114.9	101.3	115.7	101.5	116.1	101.6	116.3
3.0	2.2	105.5	110.0	106.0	111.0	106.4	111.8	106.6	112.3	106.3	112.1
5.0	4.1	106.4	104.2	107.2	105.7	107.7	106.6	105.8	105.9	105.2	105.6
7.0	6.0	106.8	99.3	107.9	101.1	108.3	101.9	106.5	101.5	104.8	101.4
9.0	7.9	108.2	99.9	109.5	101.9	110.3	102.2	108.2	101.7	105.7	101.2
11.0	9.8	109.6	100.3	111.1	102.1	111.5	101.2	109.6	101.0	106.1	100.6
13.0	11.8	110.7	100.6	112.1	102.2	112.6	100.7	110.3	100.4	106.4	99.9

120%容量時（室内ユニット合計容量　1020.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	79.3	107.6	79.7	108.3	80.1	109.0	80.4	109.7	80.8	110.4
-5.0	-5.6	84.0	109.6	84.4	110.4	84.8	111.1	85.2	111.8	85.6	112.6
-3.0	-3.7	89.8	111.4	90.2	112.2	90.7	113.0	91.1	113.8	91.5	114.6
0.0	-0.7	97.4	114.0	97.9	114.9	98.4	115.8	98.8	116.7	99.3	117.5
3.0	2.2	102.3	110.2	102.8	111.1	103.3	112.0	103.8	112.9	104.3	113.9
5.0	4.1	102.9	104.8	103.4	105.7	103.9	106.7	104.4	107.3	102.7	106.1
7.0	6.0	104.3	101.2	104.8	102.2	105.3	102.3	104.0	101.0	101.5	99.9
9.0	7.9	106.5	101.5	107.8	104.0	107.2	102.1	105.2	101.0	101.5	99.4
11.0	9.8	108.4	101.9	108.7	103.3	108.5	101.0	105.2	100.0	101.5	98.8
13.0	11.8	109.7	102.3	109.2	102.5	109.1	100.0	105.2	99.7	101.5	98.5

110%容量時（室内ユニット合計容量　935.0）　暖房能力特性（単位：%）

外気温度		室内吸込空気乾球温度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	78.6	107.8	78.9	108.5	79.3	109.2	79.7	109.9	80.1	110.6
-5.0	-5.6	83.3	109.8	83.7	110.5	84.0	111.3	84.4	112.0	84.8	112.8
-3.0	-3.7	88.1	111.6	88.6	112.4	89.0	113.2	89.4	114.0	89.8	114.8
0.0	-0.7	95.5	114.0	96.0	114.8	96.4	115.7	96.9	116.5	97.3	117.1
3.0	2.2	99.0	110.6	99.5	111.5	100.0	112.4	99.6	113.2	98.4	113.2
5.0	4.1	99.8	104.2	100.3	105.1	100.8	106.1	99.5	105.9	96.7	104.3
7.0	6.0	101.6	99.3	102.1	100.3	101.4	99.6	98.5	97.7	95.2	95.3
9.0	7.9	103.2	102.0	103.2	102.0	102.7	101.5	99.1	97.6	95.2	95.0
11.0	9.8	104.7	102.2	103.9	101.2	103.4	99.2	99.1	95.9	95.2	93.7
13.0	11.8	105.3	101.2	103.9	99.6	103.4	97.8	99.1	94.6	95.2	92.3

［暖房性能：850形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　850.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	77.6	107.3	78.2	108.4	78.6	109.4	78.8	110.1	78.9	110.6
-5.0	-5.6	82.3	109.2	82.8	110.3	83.3	111.3	83.5	112.0	83.6	112.5
-3.0	-3.7	87.2	111.1	87.7	112.2	88.1	113.2	88.4	113.9	88.5	114.4
0.0	-0.7	94.3	113.9	94.8	115.0	95.3	115.9	95.5	116.5	95.6	117.0
3.0	2.2	99.0	112.1	99.6	113.2	100.0	114.2	99.1	114.0	97.9	114.5
5.0	4.1	99.2	107.1	99.8	108.2	100.0	107.1	98.9	106.6	95.9	105.6
7.0	6.0	100.7	103.3	100.2	101.6	100.0	100.0	97.4	96.5	94.4	95.6
9.0	7.9	100.9	102.2	100.4	100.4	100.0	98.2	97.4	94.8	94.4	93.9
11.0	9.8	100.9	100.9	100.4	99.1	100.0	97.0	97.4	93.7	94.4	92.7
13.0	11.8	100.9	100.1	100.4	98.4	100.0	96.3	97.4	92.9	94.4	92.1

90%容量時（室内ユニット合計容量　765.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	68.3	99.5	67.2	98.1	66.9	97.0	64.6	95.8	62.0	93.2
-5.0	-5.6	73.2	102.3	72.2	101.0	71.1	99.9	68.7	98.8	65.9	96.2
-3.0	-3.7	78.8	105.0	77.6	103.7	76.7	102.7	74.1	101.3	71.0	98.6
0.0	-0.7	90.0	108.6	88.6	107.2	87.1	105.8	85.2	104.4	81.7	102.4
3.0	2.2	95.7	107.2	93.5	105.1	92.1	103.8	89.8	102.3	86.0	100.3
5.0	4.1	94.1	99.0	92.3	96.7	91.6	95.3	88.6	94.0	84.8	92.0
7.0	6.0	92.1	89.8	90.4	87.2	90.0	85.1	86.7	84.6	82.9	82.9
9.0	7.9	92.1	88.1	90.4	85.8	90.0	84.3	86.7	83.1	82.9	81.4
11.0	9.8	92.1	87.1	90.4	83.7	90.0	82.4	86.7	80.6	82.9	78.3
13.0	11.8	92.1	86.5	90.4	83.2	90.0	81.9	86.7	79.6	82.9	78.0

80%容量時（室内ユニット合計容量　680.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量	能力	ガ ス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	61.3	88.3	60.3	87.1	59.4	86.4	58.1	85.1	55.7	82.9
-5.0	-5.6	65.2	90.6	64.1	89.2	63.0	88.4	61.7	87.1	59.1	85.5
-3.0	-3.7	70.3	92.6	68.9	91.1	67.8	90.0	66.2	88.8	63.5	87.5
0.0	-0.7	81.3	95.2	79.8	93.3	78.4	92.2	76.8	91.2	73.5	90.2
3.0	2.2	89.4	92.4	88.0	90.2	86.3	89.2	84.5	88.3	80.9	87.4
5.0	4.1	87.3	83.9	85.9	81.4	84.8	80.6	82.5	79.7	78.9	78.6
7.0	6.0	81.8	75.3	80.4	72.1	80.0	70.9	77.1	70.5	73.7	69.4
9.0	7.9	81.8	73.9	80.4	70.7	80.0	69.6	77.1	68.6	73.7	67.2
11.0	9.8	81.8	73.0	80.4	70.2	80.0	68.8	77.1	67.5	73.7	66.3
13.0	11.8	81.8	72.4	80.4	70.0	80.0	68.3	77.1	66.9	73.7	65.8

［暖房性能：850形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　595.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	54.2	77.6	53.3	76.6	53.1	76.0	51.4	75.0	49.4	73.2
-5.0	-5.6	56.3	78.7	55.3	77.8	55.1	77.1	53.4	76.2	51.2	74.9
-3.0	-3.7	59.6	80.0	58.6	78.7	58.4	78.0	56.5	77.2	54.2	76.1
0.0	-0.7	71.6	81.5	70.4	80.1	70.1	79.4	67.8	78.5	65.0	77.6
3.0	2.2	77.7	78.2	76.3	76.9	76.0	75.9	73.5	75.1	70.5	74.3
5.0	4.1	75.6	70.0	74.2	68.0	73.9	66.9	71.4	66.2	68.2	65.3
7.0	6.0	71.6	61.6	70.3	59.0	70.0	57.6	67.5	57.0	64.5	56.4
9.0	7.9	71.6	61.0	70.3	58.4	70.0	57.2	67.5	56.3	64.5	55.8
11.0	9.8	71.6	60.4	70.3	57.2	70.0	56.2	67.5	55.7	64.5	55.1
13.0	11.8	71.6	59.6	70.3	56.5	70.0	55.6	67.5	55.3	64.5	54.8

60%容量時（室内ユニット合計容量　510.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	47.2	67.9	46.4	67.2	46.2	66.6	44.7	65.4	43.0	63.9
-5.0	-5.6	48.7	68.7	47.9	68.0	47.7	67.4	46.1	66.2	44.4	64.8
-3.0	-3.7	51.4	69.1	50.5	68.5	50.3	67.9	48.6	66.8	46.7	65.4
0.0	-0.7	63.2	70.0	62.2	69.1	61.9	68.4	59.8	67.3	57.5	66.2
3.0	2.2	68.5	66.1	67.3	64.6	67.0	63.9	64.7	63.2	62.1	62.3
5.0	4.1	66.0	57.0	64.8	55.2	64.5	54.5	62.1	53.9	59.5	53.0
7.0	6.0	61.4	48.6	60.3	46.3	60.0	45.0	57.8	44.9	55.3	44.3
9.0	7.9	61.4	47.1	60.3	45.2	60.0	44.5	57.8	43.9	55.3	43.5
11.0	9.8	61.4	45.9	60.3	44.5	60.0	43.9	57.8	43.5	55.3	43.0
13.0	11.8	61.4	45.0	60.3	44.1	60.0	43.5	57.8	43.2	55.3	42.6

50%容量時（室内ユニット合計容量　425.0）　　暖房能力特性（単位：%）

外 気 温 度		室 内 吸 込 空 気 乾 球 温 度 ℃DB									
		16.0		18.0		20.0		22.0		24.0	
		能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量	能力	ガス 消費量
℃DB	℃WB	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）	（a）	（b）
-7.0	-7.6	40.1	58.2	39.5	57.7	39.3	57.2	38.0	56.4	36.6	55.3
-5.0	-5.6	41.1	58.8	40.5	58.2	40.4	57.5	39.1	56.8	37.6	55.7
-3.0	-3.7	42.7	58.9	42.1	58.4	42.0	57.7	40.6	56.8	39.1	55.7
0.0	-0.7	55.3	59.0	54.4	58.0	54.2	57.4	52.4	56.7	50.4	55.7
3.0	2.2	57.4	54.1	56.4	52.7	56.3	52.0	54.4	51.3	52.2	50.7
5.0	4.1	55.2	44.8	54.2	43.1	54.0	42.3	52.2	41.6	50.0	41.0
7.0	6.0	51.1	35.8	50.2	34.2	50.0	33.5	48.2	33.3	46.1	32.9
9.0	7.9	51.1	34.0	50.2	33.3	50.0	32.9	48.2	32.6	46.1	32.1
11.0	9.8	51.1	33.5	50.2	32.8	50.0	32.5	48.2	32.0	46.1	31.5
13.0	11.8	51.1	33.2	50.2	32.5	50.0	32.3	48.2	31.8	46.1	31.3

②U1形標準機（中温仕様）

224U1形

1）冷房性能（中温仕様）

［冷房性能：224形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　448.0～291.2）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	55.1	64.3	65.7	68.3	78.4	74.3	97.5	83.3	106.5	92.3	109.8	95.5	113.4	98.8	118.5	103.5
27.0	55.1	65.2	65.7	69.2	78.4	75.3	97.5	84.4	106.5	93.5	109.8	96.7	113.4	100.1	118.5	104.8
29.0	55.1	66.2	65.7	70.3	78.4	76.4	97.5	85.6	106.5	94.8	109.8	98.1	113.4	101.5	118.5	106.3
31.0	55.1	67.0	65.7	71.1	78.4	77.4	97.5	86.8	106.5	96.2	109.8	99.6	113.4	103.0	118.5	107.9
33.0	55.1	68.1	65.7	72.4	78.4	78.7	97.5	88.2	106.5	97.7	109.8	101.1	113.4	104.6	118.5	109.6
35.0	55.1	69.4	65.7	73.7	78.4	80.1	97.5	89.7	106.5	99.3	109.8	102.8	113.4	106.3	118.5	111.4
37.0	52.5	70.3	62.1	74.6	75.6	81.1	97.2	90.8	106.2	100.5	109.5	104.0	113.1	107.6	118.2	112.7
39.0	45.6	73.1	55.5	77.6	70.3	84.4	97.0	94.6	105.9	104.8	109.2	108.5	112.8	112.2	117.8	117.5

120%容量時（室内ユニット合計容量　268.8）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.8	64.2	64.0	68.2	76.3	74.1	94.8	83.0	103.5	91.9	106.7	95.1	110.2	98.3	115.2	103.0
27.0	53.8	65.1	64.0	69.1	76.3	75.1	94.8	84.1	103.5	93.1	106.7	96.3	110.2	99.6	115.2	104.3
29.0	53.8	65.8	64.0	69.9	76.3	76.0	94.8	85.2	103.5	94.4	106.7	97.6	110.2	101.0	115.2	105.8
31.0	53.8	66.9	64.0	71.0	76.3	77.2	94.8	86.5	103.5	95.8	106.7	99.1	110.2	102.5	115.2	107.3
33.0	53.8	68.1	64.0	72.2	76.3	78.5	94.8	87.9	103.5	97.3	106.7	100.6	110.2	104.1	115.2	109.0
35.0	53.8	69.0	64.0	73.3	76.3	79.7	94.8	89.3	103.5	98.9	106.7	102.3	110.2	105.8	115.2	110.8
37.0	51.2	70.1	60.6	74.4	73.6	80.8	94.5	90.4	103.2	100.0	106.4	103.5	109.9	107.0	114.8	112.1
39.0	44.0	72.9	53.7	77.4	68.2	84.2	94.3	94.2	103.0	104.3	106.1	107.9	109.6	111.6	114.5	116.8

110%容量時（室内ユニット合計容量　246.4）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度 ℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	51.4	63.4	61.4	67.3	73.5	73.2	91.5	82.0	100.0	90.8	103.1	93.9	106.5	97.2	111.3	101.8
27.0	51.4	64.0	61.4	68.0	73.5	74.0	91.5	83.0	100.0	92.0	103.1	95.2	106.5	98.4	111.3	103.1
29.0	51.4	65.0	61.4	69.0	73.5	75.1	91.5	84.2	100.0	93.3	103.1	96.5	106.5	99.8	111.3	104.5
31.0	51.4	66.3	61.4	70.3	73.5	76.4	91.5	85.5	100.0	94.6	103.1	97.9	106.5	101.3	111.3	106.1
33.0	51.4	67.2	61.4	71.3	73.5	77.5	91.5	86.8	100.0	96.1	103.1	99.5	106.5	102.9	111.3	107.7
35.0	51.4	68.1	61.4	72.4	73.5	78.7	91.5	88.2	100.0	97.7	103.1	101.1	106.5	104.6	111.3	109.5
37.0	49.5	69.0	58.5	73.3	71.1	79.7	91.3	89.3	99.7	98.9	102.8	102.3	106.2	105.7	111.0	110.8
39.0	42.6	72.0	51.9	76.4	65.9	83.1	91.1	93.1	99.5	103.1	102.6	106.6	105.9	110.3	110.7	115.4

［冷房性能：224形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　224.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.1	62.7	59.8	66.6	71.4	72.4	88.8	81.1	97.0	89.8	100.0	92.9	103.3	96.1	108.0	100.7
27.0	50.1	63.3	59.8	67.3	71.4	73.2	88.8	82.1	97.0	91.0	100.0	94.1	103.3	97.4	108.0	102.0
29.0	50.1	64.5	59.8	68.5	71.4	74.4	88.8	83.3	97.0	92.2	100.0	95.4	103.3	98.7	108.0	103.4
31.0	50.1	65.3	59.8	69.3	71.4	75.4	88.8	84.5	97.0	93.6	100.0	96.8	103.3	100.2	108.0	104.9
33.0	50.1	66.2	59.8	70.3	71.4	76.5	88.8	85.8	97.0	95.1	100.0	98.4	103.3	101.7	108.0	106.6
35.0	50.1	67.7	59.8	71.8	71.4	78.0	88.8	87.3	97.0	96.6	100.0	100.0	103.3	103.4	108.0	108.3
37.0	48.0	68.2	56.8	72.5	69.1	78.8	88.8	88.3	97.0	97.8	100.0	101.2	103.0	104.6	107.7	109.6
39.0	41.4	71.2	50.5	75.6	64.2	82.2	88.8	92.1	97.0	102.0	100.0	105.7	102.8	109.1	107.4	114.3

90%容量時（室内ユニット合計容量　201.6）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	45.1	54.0	53.9	57.3	64.4	62.4	80.1	70.0	87.5	77.6	90.2	80.1	93.2	82.9	97.4	86.8
27.0	45.1	54.9	53.9	58.2	64.4	63.3	80.1	70.9	87.5	78.5	90.2	81.1	93.2	83.9	97.4	87.9
29.0	45.1	55.5	53.9	59.0	64.4	64.1	80.1	71.8	87.5	79.5	90.2	82.2	93.2	85.0	97.4	89.1
31.0	45.1	56.6	53.9	60.1	64.4	65.2	80.1	72.9	87.5	80.6	90.2	83.4	93.2	86.2	97.4	90.4
33.0	45.1	57.5	53.9	61.0	64.4	66.2	80.1	74.0	87.5	81.8	90.2	84.7	93.2	87.5	97.4	91.7
35.0	45.1	58.5	53.9	62.0	64.4	67.3	80.1	75.2	87.5	83.1	90.2	86.0	93.2	88.9	97.4	93.2
37.0	43.3	58.8	51.2	62.4	62.3	67.8	80.1	75.9	87.5	84.1	90.2	86.9	92.9	89.9	97.1	94.2
39.0	37.3	61.0	45.6	64.8	57.9	70.5	80.1	79.0	87.5	87.5	90.2	90.5	92.7	93.7	96.9	98.1

80%容量時（室内ユニット合計容量　179.8）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	40.2	48.3	47.9	51.2	57.2	55.6	71.0	62.2	77.5	68.8	79.9	71.2	82.5	73.6	86.3	77.2
27.0	40.2	48.5	47.9	51.6	57.2	56.1	71.0	62.9	77.5	69.7	79.9	72.2	82.5	74.7	86.3	78.1
29.0	40.2	49.5	47.9	52.6	57.2	57.1	71.0	63.9	77.5	70.7	79.9	73.1	82.5	75.6	86.3	79.2
31.0	40.2	50.0	47.9	53.1	57.2	57.8	71.0	64.8	77.5	71.8	79.9	74.3	82.5	76.7	86.3	80.3
33.0	40.2	50.8	47.9	54.0	57.2	58.7	71.0	65.8	77.5	72.9	79.9	75.4	82.5	78.0	86.3	81.5
35.0	40.2	51.9	47.9	55.1	57.2	59.8	71.0	66.9	77.5	74.0	79.9	76.6	82.5	79.2	86.3	82.9
37.0	38.7	52.2	45.7	55.4	55.4	60.3	71.0	67.6	77.5	74.9	79.9	77.5	82.3	80.1	86.0	84.0
39.0	33.4	54.7	40.7	58.0	51.5	63.1	71.0	70.6	77.5	78.1	79.9	80.7	82.1	83.5	85.8	87.5

［冷房性能：224形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　156.8）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.3	41.9	42.0	44.6	50.1	48.7	62.3	54.4	68.0	59.6	70.1	61.7	72.4	63.8	75.7	66.8
27.0	35.3	42.1	42.0	44.8	50.1	49.1	62.3	55.6	68.0	61.5	70.1	63.6	72.4	64.6	75.7	67.7
29.0	35.3	42.1	42.0	45.1	50.1	49.6	62.3	56.3	68.0	62.4	70.1	64.6	72.4	66.8	75.7	69.9
31.0	35.3	43.0	42.0	46.0	50.1	50.5	62.3	57.2	68.0	63.3	70.1	65.5	72.4	67.7	75.7	71.0
33.0	35.3	43.7	42.0	46.7	50.1	51.3	62.3	58.1	68.0	64.3	70.1	66.6	72.4	68.8	75.7	72.0
35.0	35.3	44.4	42.0	47.5	50.1	52.1	62.3	59.0	68.0	65.3	70.1	67.6	72.4	69.9	75.7	73.3
37.0	34.0	44.8	40.1	47.9	48.6	52.6	62.3	59.7	68.0	66.1	70.1	68.4	72.2	70.8	75.5	74.1
39.0	29.4	46.9	35.7	50.1	45.2	55.0	62.3	62.3	68.0	68.9	70.1	71.3	72.1	73.8	75.3	77.3

60%容量時（室内ユニット合計容量　134.4）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	29.8	35.3	35.6	37.7	42.6	41.3	53.1	46.7	58.0	51.2	59.8	52.9	61.8	54.8	64.6	57.3
27.0	29.8	35.4	35.6	38.0	42.6	41.7	53.1	47.6	58.0	51.8	59.8	53.6	61.8	55.4	64.6	58.0
29.0	29.8	35.4	35.6	38.1	42.6	42.2	53.1	48.3	58.0	53.4	59.8	55.3	61.8	56.2	64.6	58.7
31.0	29.8	35.4	35.6	38.1	42.6	42.4	53.1	48.9	58.0	54.3	59.8	56.2	61.8	58.1	64.6	60.0
33.0	29.8	36.4	35.6	39.2	42.6	43.4	53.1	49.8	58.0	55.1	59.8	57.0	61.8	59.0	64.6	60.6
35.0	29.8	36.9	35.6	39.8	42.6	44.1	53.1	50.6	58.0	56.0	59.8	58.0	61.8	60.0	64.6	61.6
37.0	28.7	37.4	34.0	40.3	41.3	44.6	53.1	51.2	58.0	56.6	59.8	58.6	61.6	60.7	64.4	62.3
39.0	24.8	38.8	30.2	41.9	38.4	46.5	53.1	53.4	58.0	59.1	59.8	61.1	61.5	63.3	64.3	64.9

50%容量時（室内ユニット合計容量　112.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	24.8	29.1	29.7	31.0	35.6	33.7	44.4	37.8	48.5	41.9	50.0	43.2	51.7	44.8	54.0	46.9
27.0	24.8	29.9	29.7	31.9	35.6	34.7	44.4	39.2	48.5	42.4	50.0	43.9	51.7	45.3	54.0	47.5
29.0	24.8	30.0	29.7	32.2	35.6	35.5	44.4	40.4	48.5	44.2	50.0	45.3	51.7	46.5	54.0	48.7
31.0	24.8	30.1	29.7	32.3	35.6	35.8	44.4	41.1	48.5	45.5	50.0	46.9	51.7	48.6	54.0	49.9
33.0	24.8	30.6	29.7	32.9	35.6	36.4	44.4	41.7	48.5	46.1	50.0	47.8	51.7	49.3	54.0	51.7
35.0	24.8	30.6	29.7	33.1	35.6	36.8	44.4	42.3	48.5	46.9	50.0	48.5	51.7	50.2	54.0	52.5
37.0	24.0	31.3	28.4	33.8	34.6	37.4	44.4	42.9	48.5	47.4	50.0	49.1	51.5	50.7	53.8	53.2
39.0	20.7	32.4	25.3	34.9	32.1	38.8	44.4	44.6	48.5	49.5	50.0	51.2	51.4	52.9	53.7	55.4

280U1形

1）冷房性能（中温仕様）

［冷房性能：280形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　560.0～364.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	54.6	64.8	65.0	68.9	77.4	75.0	96.1	84.2	104.9	93.4	108.2	96.6	110.9	99.2	114.1	102.3
27.0	54.6	65.7	65.0	69.8	77.4	76.0	96.1	85.3	104.9	94.6	108.2	97.9	110.9	100.5	114.1	103.6
29.0	54.6	66.7	65.0	70.8	77.4	77.1	96.1	86.5	104.9	95.9	108.2	99.2	110.9	101.9	114.1	105.1
31.0	54.6	67.7	65.0	72.0	77.4	78.3	96.1	87.8	104.9	97.3	108.2	100.7	110.9	103.4	114.1	106.6
33.0	54.6	68.7	65.0	73.0	77.4	79.5	96.1	89.2	104.9	98.9	108.2	102.3	110.9	105.1	114.1	108.3
35.0	54.6	70.3	65.0	74.6	77.4	81.1	96.1	90.8	104.9	100.5	108.2	104.0	110.9	106.8	114.1	110.1
37.0	52.1	70.9	61.5	75.3	74.7	81.9	95.8	91.8	104.6	101.7	107.9	105.2	110.6	108.0	113.7	111.4
39.0	44.8	74.0	54.5	78.6	69.2	85.4	95.6	95.7	104.4	106.0	107.6	109.8	110.3	112.8	113.4	116.1

120%容量時（室内ユニット合計容量　336.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.0	63.9	63.2	67.9	75.3	74.0	93.6	83.1	102.2	92.2	105.4	95.4	108.1	98.0	111.2	101.0
27.0	53.0	64.8	63.2	68.9	75.3	75.0	93.6	84.2	102.2	93.4	105.4	96.6	108.1	99.2	111.2	102.3
29.0	53.0	65.8	63.2	69.9	75.3	76.1	93.6	85.4	102.2	94.7	105.4	98.0	108.1	100.6	111.2	103.7
31.0	53.0	66.9	63.2	71.0	75.3	77.3	93.6	86.7	102.2	96.1	105.4	99.4	108.1	102.1	111.2	105.3
33.0	53.0	67.7	63.2	72.0	75.3	78.4	93.6	88.0	102.2	97.6	105.4	101.0	108.1	103.7	111.2	106.9
35.0	53.0	69.0	63.2	73.3	75.3	79.8	93.6	89.5	102.2	99.2	105.4	102.7	108.1	105.4	111.2	108.7
37.0	50.6	70.2	59.9	74.5	72.8	81.0	93.4	90.7	102.0	100.4	105.1	103.9	107.8	106.6	110.8	110.0
39.0	43.4	73.0	53.0	77.6	67.3	84.3	93.1	94.5	101.7	104.7	104.9	108.3	107.5	111.3	110.5	114.6

110%容量時（室内ユニット合計容量　308.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	51.8	63.3	61.7	67.3	73.6	73.2	91.4	82.1	99.8	91.0	102.9	94.2	105.5	96.7	108.5	99.7
27.0	51.8	63.9	61.7	67.9	73.6	74.0	91.4	83.1	99.8	92.2	102.9	95.4	105.5	97.9	108.5	101.0
29.0	51.8	64.9	61.7	69.0	73.6	75.1	91.4	84.3	99.8	93.5	102.9	96.7	105.5	99.3	108.5	102.4
31.0	51.8	65.9	61.7	70.0	73.6	76.2	91.4	85.5	99.8	94.8	102.9	98.1	105.5	100.8	108.5	103.9
33.0	51.8	67.1	61.7	71.2	73.6	77.5	91.4	86.9	99.8	96.3	102.9	99.7	105.5	102.4	108.5	105.5
35.0	51.8	68.0	61.7	72.3	73.6	78.7	91.4	88.3	99.8	97.9	102.9	101.3	105.5	104.1	108.5	107.3
37.0	49.3	69.2	58.3	73.5	70.9	79.9	91.1	89.5	99.5	99.1	102.6	102.6	105.2	105.2	108.1	108.4
39.0	42.4	71.9	51.7	76.4	65.7	83.2	90.9	93.3	99.3	103.4	102.3	106.9	104.9	109.9	107.9	113.2

［冷房性能：280形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　280.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.1	62.4	59.8	66.3	71.4	72.2	88.8	81.0	97.0	89.8	100.0	92.9	102.6	95.4	105.5	98.4
27.0	50.1	63.0	59.8	67.0	71.4	73.0	88.8	82.0	97.0	91.0	100.0	94.1	102.6	96.6	105.5	99.6
29.0	50.1	64.2	59.8	68.2	71.4	74.2	88.8	83.2	97.0	92.2	100.0	95.4	102.6	98.0	105.5	101.0
31.0	50.1	65.0	59.8	69.1	71.4	75.2	88.8	84.4	97.0	93.6	100.0	96.8	102.6	99.4	105.5	102.5
33.0	50.1	65.9	59.8	70.0	71.4	76.3	88.8	85.7	97.0	95.1	100.0	98.4	102.6	101.0	105.5	104.1
35.0	50.1	67.4	59.8	71.5	71.4	77.8	88.8	87.2	97.0	96.6	100.0	100.0	102.6	102.7	105.5	105.9
37.0	47.8	67.9	56.6	72.2	68.9	78.6	88.6	88.2	96.8	97.8	99.8	101.2	102.3	103.9	105.2	107.1
39.0	41.6	71.2	50.6	75.6	64.1	82.2	88.4	92.1	96.5	102.0	99.5	105.5	102.0	108.3	105.0	111.8

90%容量時（室内ユニット合計容量　252.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.9	54.1	53.7	57.4	64.2	62.5	79.9	70.1	87.3	77.7	90.0	80.3	92.3	82.5	94.9	85.0
27.0	44.9	55.0	53.7	58.3	64.2	63.4	79.9	71.0	87.3	78.6	90.0	81.3	92.3	83.5	94.9	86.1
29.0	44.9	55.4	53.7	58.9	64.2	64.1	79.9	71.9	87.3	79.7	90.0	82.4	92.3	84.6	94.9	87.2
31.0	44.9	56.5	53.7	60.0	64.2	65.2	79.9	73.0	87.3	80.8	90.0	83.6	92.3	85.8	94.9	88.5
33.0	44.9	57.4	53.7	60.9	64.2	66.2	79.9	74.1	87.3	82.0	90.0	84.9	92.3	87.1	94.9	89.9
35.0	44.9	58.4	53.7	62.0	64.2	67.3	79.9	75.3	87.3	83.3	90.0	86.2	92.3	88.5	94.9	91.4
37.0	42.9	58.7	50.8	62.3	61.9	67.8	79.7	76.0	87.1	84.2	89.8	87.1	92.1	89.6	94.7	92.4
39.0	36.7	61.2	45.0	65.0	57.3	70.7	79.5	79.2	86.9	87.7	89.6	90.8	91.8	93.3	94.5	96.1

80%容量時（室内ユニット合計容量　224.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	40.3	48.0	48.0	51.1	57.3	55.6	71.1	62.4	77.6	69.2	80.0	71.6	82.0	73.5	84.4	75.8
27.0	40.3	48.5	48.0	51.6	57.3	56.2	71.1	63.1	77.6	70.0	80.0	72.6	82.0	74.5	84.4	76.8
29.0	40.3	49.3	48.0	52.4	57.3	57.1	71.1	64.1	77.6	71.1	80.0	73.5	82.0	75.5	84.4	77.9
31.0	40.3	50.0	48.0	53.2	57.3	57.9	71.1	65.0	77.6	72.1	80.0	74.7	82.0	76.7	84.4	79.1
33.0	40.3	50.9	48.0	54.1	57.3	58.9	71.1	66.1	77.6	73.3	80.0	75.8	82.0	77.8	84.4	80.2
35.0	40.3	51.5	48.0	54.8	57.3	59.7	71.1	67.1	77.6	74.5	80.0	77.1	82.0	79.2	84.4	81.6
37.0	38.6	52.2	45.6	55.5	55.3	60.5	70.9	67.9	77.4	75.3	79.8	78.0	81.8	80.1	84.2	82.6
39.0	33.1	54.9	40.4	58.3	51.2	63.4	70.7	71.0	77.2	78.6	79.6	81.3	81.6	83.5	84.0	86.0

［冷房性能：280形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　196.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.2	39.9	41.9	42.7	50.0	46.8	62.2	53.0	67.9	59.2	70.0	61.3	71.8	63.0	73.8	64.9
27.0	35.2	41.7	41.9	44.4	50.0	48.3	62.2	54.2	67.9	60.1	70.0	62.1	71.8	63.8	73.8	65.9
29.0	35.2	42.5	41.9	45.2	50.0	49.1	62.2	55.0	67.9	60.9	70.0	63.1	71.8	64.7	73.8	66.8
31.0	35.2	44.4	41.9	46.6	50.0	50.1	62.2	55.6	67.9	61.7	70.0	64.0	71.8	65.7	73.8	67.7
33.0	35.2	44.4	41.9	47.2	50.0	51.3	62.2	57.5	67.9	63.7	70.0	65.9	71.8	67.7	73.8	69.9
35.0	35.2	45.4	41.9	48.2	50.0	52.3	62.2	58.5	67.9	64.7	70.0	67.0	71.8	68.8	73.8	71.0
37.0	33.7	45.5	39.8	48.4	48.3	52.7	62.0	59.1	67.7	65.5	69.8	67.7	71.6	69.7	73.7	71.9
39.0	29.0	47.7	35.3	50.6	44.8	55.0	61.9	61.7	67.6	68.3	69.7	70.8	71.4	72.7	73.5	74.9

60%容量時（室内ユニット合計容量　168.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	30.0	36.5	35.8	38.5	42.8	41.4	53.3	45.8	58.2	50.2	60.0	52.0	61.5	53.5	63.3	55.0
27.0	30.0	36.9	35.8	38.9	42.8	41.9	53.3	46.4	58.2	50.9	60.0	52.7	61.5	54.1	63.3	55.8
29.0	30.0	39.8	35.8	41.5	42.8	44.0	53.3	47.8	58.2	51.6	60.0	53.5	61.5	54.8	63.3	56.6
31.0	30.0	39.7	35.8	41.4	42.8	44.1	53.3	48.5	58.2	53.3	60.0	54.3	61.5	55.7	63.3	57.4
33.0	30.0	39.5	35.8	41.6	42.8	44.9	53.3	49.8	58.2	54.7	60.0	56.5	61.5	58.1	63.3	59.7
35.0	30.0	40.6	35.8	42.7	42.8	45.9	53.3	50.7	58.2	55.5	60.0	57.5	61.5	59.0	63.3	60.8
37.0	28.8	39.2	34.1	41.6	41.4	45.2	53.2	50.7	58.1	56.1	59.9	58.1	61.4	59.7	63.1	61.6
39.0	24.7	40.5	30.1	43.1	38.3	47.0	53.0	52.9	57.9	58.7	59.7	60.6	61.2	62.3	63.0	64.3

50%容量時（室内ユニット合計容量　140.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	24.8	29.2	29.7	30.9	35.6	33.5	44.4	37.4	48.5	41.3	50.0	42.8	51.3	44.1	52.7	45.3
27.0	24.8	30.7	29.7	32.3	35.6	34.7	44.4	38.3	48.5	41.9	50.0	43.4	51.3	44.6	52.7	46.0
29.0	24.8	30.8	29.7	32.5	35.6	35.0	44.4	38.8	48.5	42.6	50.0	44.1	51.3	45.2	52.7	46.7
31.0	24.8	32.3	29.7	33.6	35.6	35.9	44.4	39.4	48.5	43.3	50.0	44.8	51.3	46.3	52.7	47.4
33.0	24.8	32.9	29.7	34.6	35.6	37.2	44.4	41.1	48.5	45.0	50.0	46.6	51.3	48.0	52.7	49.6
35.0	24.8	32.0	29.7	34.0	35.6	37.1	44.4	41.7	48.5	46.3	50.0	47.9	51.3	49.2	52.7	49.8
37.0	23.9	32.6	28.3	34.6	34.5	37.6	44.3	42.2	48.4	46.7	49.9	48.5	51.2	49.9	52.6	51.4
39.0	20.5	33.8	25.1	36.0	31.9	39.2	44.2	44.1	48.3	48.9	49.8	50.6	51.0	52.0	52.5	53.6

355U1形

1）冷房性能（中温仕様）

［冷房性能：355形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　710.0～461.5）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.4	82.9	63.8	84.6	76.2	87.3	94.9	91.3	103.7	97.3	107.0	98.5	109.6	100.5	112.3	102.9
27.0	53.4	84.1	63.8	85.8	76.2	88.5	94.9	92.5	103.7	98.5	107.0	99.8	109.6	101.8	112.3	104.3
29.0	53.4	84.7	63.8	86.6	76.2	89.4	94.9	93.6	103.7	99.9	107.0	101.2	109.6	103.2	112.3	105.7
31.0	53.4	85.9	63.8	87.8	76.2	90.6	94.9	94.9	103.7	101.3	107.0	102.7	109.6	104.7	112.3	107.3
33.0	53.4	87.0	63.8	89.0	76.2	91.9	94.9	96.3	103.7	102.9	107.0	104.3	109.6	106.4	112.3	108.9
35.0	53.4	88.4	63.8	90.4	76.2	93.3	94.9	97.8	103.7	104.5	107.0	106.0	109.6	108.1	112.3	110.8
37.0	45.8	88.1	57.8	90.3	72.1	93.6	93.6	98.5	102.2	105.9	105.3	108.2	107.9	110.9	110.5	113.9
39.0	43.3	91.0	55.3	93.0	69.7	95.9	91.3	101.3	98.5	109.3	101.8	112.8	104.3	115.5	106.9	118.6

120%容量時（室内ユニット合計容量　426.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	52.1	80.2	62.3	82.1	74.6	84.9	93.1	89.1	101.8	95.4	104.9	96.5	107.4	98.5	110.1	100.9
27.0	52.1	81.0	62.3	82.9	74.6	85.8	93.1	90.1	101.8	96.6	104.9	97.8	107.4	99.8	110.1	102.2
29.0	52.1	82.0	62.3	84.0	74.6	86.9	93.1	91.3	101.8	97.9	104.9	99.1	107.4	101.2	110.1	103.6
31.0	52.1	83.2	62.3	85.2	74.6	88.1	93.1	92.6	101.8	99.3	104.9	100.6	107.4	102.7	110.1	105.2
33.0	52.1	84.0	62.3	86.1	74.6	89.2	93.1	93.9	101.8	100.9	104.9	102.2	107.4	104.3	110.1	106.9
35.0	52.1	85.4	62.3	87.5	74.6	90.7	93.1	95.4	101.8	102.5	104.9	103.9	107.4	106.0	110.1	108.5
37.0	45.6	84.5	57.3	86.9	71.3	90.6	92.3	96.0	100.7	104.2	103.8	106.1	106.2	108.7	108.9	111.7
39.0	43.4	88.0	55.1	90.1	69.1	93.2	90.1	98.7	97.1	107.0	100.4	110.4	102.8	113.3	105.2	116.3

110%容量時（室内ユニット合計容量　390.5）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.8	78.9	60.8	80.6	72.9	83.3	90.9	87.3	99.4	93.3	102.6	94.6	105.0	96.6	107.8	98.9
27.0	50.8	79.8	60.8	81.6	72.9	84.3	90.9	88.4	99.4	94.5	102.6	95.8	105.0	97.8	107.8	100.2
29.0	50.8	80.6	60.8	82.5	72.9	85.3	90.9	89.5	99.4	95.8	102.6	97.1	105.0	99.2	107.8	101.6
31.0	50.8	81.8	60.8	83.7	72.9	86.5	90.9	90.8	99.4	97.2	102.6	98.6	105.0	100.7	107.8	103.3
33.0	50.8	83.1	60.8	85.0	72.9	87.9	90.9	92.2	99.4	98.7	102.6	100.1	105.0	102.3	107.8	104.9
35.0	50.8	84.1	60.8	86.1	72.9	89.0	90.9	93.5	99.4	100.2	102.6	101.8	105.0	104.0	107.8	107.0
37.0	44.7	85.1	56.0	87.2	69.5	90.4	89.7	95.0	97.8	102.1	101.0	104.0	103.3	106.5	106.1	109.5
39.0	41.0	84.7	52.5	87.3	66.3	91.1	87.0	97.9	94.4	105.4	97.6	108.2	100.0	111.0	102.6	114.0

［冷房性能：355形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　355.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.1	78.2	59.8	79.9	71.4	82.4	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1
27.0	50.1	79.0	59.8	80.8	71.4	83.3	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3
29.0	50.1	80.2	59.8	82.0	71.4	84.5	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7
31.0	50.1	81.2	59.8	82.9	71.4	85.6	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2
33.0	50.1	82.2	59.8	84.0	71.4	86.8	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8
35.0	50.1	83.7	59.8	85.5	71.4	88.3	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5
37.0	43.7	83.1	54.7	85.2	67.9	88.3	87.6	93.0	95.5	100.0	98.5	102.2	100.8	104.7	103.3	107.5
39.0	41.5	85.7	52.5	87.6	65.7	90.5	85.5	95.5	92.1	103.2	95.2	106.3	97.5	109.0	99.9	112.0

90%容量時（室内ユニット合計容量　319.5）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.9	68.8	53.7	70.5	64.2	73.0	79.9	76.7	87.3	82.3	90.0	83.8	92.2	84.7	94.5	85.8
27.0	44.9	69.1	53.7	70.8	64.2	73.3	79.9	77.1	87.3	82.8	90.0	85.0	92.2	85.7	94.5	86.9
29.0	44.9	69.2	53.7	70.9	64.2	73.6	79.9	77.6	87.3	84.0	90.0	86.1	92.2	86.8	94.5	88.0
31.0	44.9	69.3	53.7	71.0	64.2	73.6	79.9	78.2	87.3	86.1	90.0	88.3	92.2	88.0	94.5	89.3
33.0	44.9	71.7	53.7	73.6	64.2	76.5	79.9	80.8	87.3	87.3	90.0	88.6	92.2	91.3	94.5	93.5
35.0	44.9	75.9	53.7	77.6	64.2	80.1	79.9	83.9	87.3	89.6	90.0	89.9	92.2	92.7	94.5	94.9
37.0	38.8	76.0	48.8	77.7	60.8	80.4	78.8	84.3	86.0	90.7	88.6	92.6	90.7	94.9	93.0	97.5
39.0	36.9	77.8	46.9	79.4	58.9	81.9	76.9	86.4	82.9	93.2	85.7	96.0	87.7	98.5	89.9	101.3

80%容量時（室内ユニット合計容量　284.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	40.0	59.9	47.7	61.3	57.0	63.6	70.8	66.9	77.3	71.9	79.7	73.3	81.6	74.0	83.7	74.9
27.0	40.0	60.0	47.7	61.6	57.0	63.9	70.8	67.5	77.3	73.2	79.7	74.7	81.6	75.4	83.7	76.1
29.0	40.0	62.8	47.7	64.1	57.0	66.1	70.8	69.0	77.3	73.7	79.7	75.2	81.6	76.2	83.7	77.1
31.0	40.0	62.8	47.7	64.1	57.0	66.0	70.8	69.4	77.3	75.2	79.7	76.2	81.6	78.3	83.7	79.2
33.0	40.0	63.3	47.7	64.9	57.0	67.3	70.8	70.9	77.3	76.3	79.7	77.8	81.6	78.4	83.7	79.4
35.0	40.0	63.3	47.7	65.2	57.0	68.1	70.8	72.4	77.3	78.9	79.7	80.0	81.6	80.7	83.7	81.6
37.0	34.8	64.6	43.6	66.6	54.1	69.7	69.8	74.3	76.1	79.9	78.5	81.6	80.3	83.6	82.4	85.7
39.0	32.8	68.6	41.6	70.1	52.2	72.3	68.1	76.2	73.4	82.2	75.9	84.5	77.7	86.7	79.6	89.1

［冷房性能：355形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　248.5）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.2	51.7	41.9	53.0	50.0	54.9	62.2	57.8	67.9	62.1	70.0	62.8	71.7	63.3	73.5	64.2
27.0	35.2	52.4	41.9	53.6	50.0	55.5	62.2	58.3	67.9	62.8	70.0	64.1	71.7	64.7	73.5	65.6
29.0	35.2	53.0	41.9	54.2	50.0	56.1	62.2	58.9	67.9	63.4	70.0	64.6	71.7	65.2	73.5	66.5
31.0	35.2	54.8	41.9	55.8	50.0	57.1	62.2	59.6	67.9	63.8	70.0	65.0	71.7	66.7	73.5	67.4
33.0	35.2	54.9	41.9	56.1	50.0	57.8	62.2	60.4	67.9	64.3	70.0	66.5	71.7	66.7	73.5	68.4
35.0	35.2	55.2	41.9	56.4	50.0	58.1	62.2	60.8	67.9	64.8	70.0	66.5	71.7	67.7	73.5	69.5
37.0	30.7	57.3	38.4	58.6	47.6	60.7	61.3	63.7	66.8	67.4	68.9	68.8	70.6	70.6	72.3	71.5
39.0	29.2	60.5	36.9	61.4	46.1	62.9	59.9	65.4	64.5	69.3	66.7	71.4	68.2	72.3	69.9	73.3

60%容量時（室内ユニット合計容量　213.0）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	30.0	42.6	35.8	43.9	42.8	45.8	53.3	48.7	58.2	53.0	60.0	53.4	61.4	54.3	63.0	55.1
27.0	30.0	43.3	35.8	44.5	42.8	46.4	53.3	49.1	58.2	53.5	60.0	54.0	61.4	54.6	63.0	55.5
29.0	30.0	43.9	35.8	45.1	42.8	47.0	53.3	49.7	58.2	54.1	60.0	54.4	61.4	55.0	63.0	55.8
31.0	30.0	45.3	35.8	46.3	42.8	47.7	53.3	50.2	58.2	54.5	60.0	54.8	61.4	55.4	63.0	56.3
33.0	30.0	45.3	35.8	46.5	42.8	48.2	53.3	50.9	58.2	54.9	60.0	55.1	61.4	55.8	63.0	57.4
35.0	30.0	46.4	35.8	47.5	42.8	49.1	53.3	51.6	58.2	55.3	60.0	56.6	61.4	57.5	63.0	59.3
37.0	26.5	48.4	33.0	49.7	40.9	51.6	52.6	54.5	57.3	57.4	59.1	59.0	60.5	60.0	62.0	60.9
39.0	24.6	49.7	31.3	50.8	39.3	52.3	51.3	55.1	55.3	59.3	57.1	60.8	58.5	61.2	60.0	62.5

50%容量時（室内ユニット合計容量　177.5）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	24.8	34.4	29.7	35.6	35.6	37.3	44.4	39.9	48.5	43.8	50.0	44.5	51.2	45.2	52.5	45.5
27.0	24.8	35.4	29.7	36.4	35.6	38.0	44.4	40.4	48.5	44.2	50.0	45.0	51.2	45.7	52.5	46.0
29.0	24.8	35.7	29.7	36.7	35.6	38.4	44.4	40.8	48.5	44.7	50.0	45.6	51.2	46.3	52.5	46.3
31.0	24.8	36.8	29.7	37.6	35.6	38.9	44.4	41.3	48.5	45.3	50.0	46.1	51.2	46.6	52.5	46.6
33.0	24.8	36.7	29.7	37.6	35.6	39.1	44.4	41.8	48.5	45.9	50.0	46.5	51.2	47.0	52.5	47.1
35.0	24.8	36.7	29.7	37.9	35.6	39.6	44.4	42.3	48.5	46.3	50.0	46.9	51.2	47.4	52.5	47.5
37.0	21.6	38.9	27.1	40.1	33.8	41.9	43.8	44.6	47.8	47.3	49.3	48.7	50.4	49.3	51.6	49.5
39.0	20.8	41.1	26.3	42.0	32.9	43.2	42.8	45.6	46.1	49.1	47.6	51.0	48.7	50.4	49.9	51.5

450U1形

1）冷房性能（中温仕様）

［冷房性能：450形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　900.0～585.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.9	83.2	64.4	85.0	77.0	87.7	95.9	91.8	104.8	97.9	108.0	98.9	110.6	101.0	113.3	103.4
27.0	53.9	84.3	64.4	86.1	77.0	88.8	95.9	92.9	104.8	99.0	108.0	100.2	110.6	102.2	113.3	104.7
29.0	53.9	85.4	64.4	87.2	77.0	90.0	95.9	94.1	104.8	100.3	108.0	101.6	110.6	103.6	113.3	106.2
31.0	53.9	86.4	64.4	88.3	77.0	91.1	95.9	95.4	104.8	101.8	108.0	103.1	110.6	105.2	113.3	107.8
33.0	53.9	87.5	64.4	89.5	77.0	92.4	95.9	96.8	104.8	103.4	108.0	104.8	110.6	106.9	113.3	109.5
35.0	53.9	89.1	64.4	91.1	77.0	94.0	95.9	98.4	104.8	105.0	108.0	106.5	110.6	108.6	113.3	111.3
37.0	46.9	88.9	58.6	91.1	72.6	94.5	93.7	99.5	102.1	107.1	105.3	109.4	107.8	112.1	110.5	115.1
39.0	42.1	91.3	53.5	93.4	67.2	96.4	87.7	101.8	94.5	109.9	97.7	113.3	100.0	116.1	102.5	119.3

120%容量時（室内ユニット合計容量　540.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.0	81.3	63.2	83.0	75.3	85.7	93.6	89.6	102.2	95.5	105.4	96.5	107.9	98.5	110.6	100.9
27.0	53.0	82.2	63.2	83.9	75.3	86.6	93.6	90.6	102.2	96.6	105.4	97.8	107.9	99.7	110.6	102.1
29.0	53.0	83.5	63.2	85.2	75.3	87.9	93.6	91.9	102.2	97.9	105.4	99.1	107.9	101.1	110.6	103.6
31.0	53.0	84.4	63.2	86.2	75.3	89.0	93.6	93.1	102.2	99.3	105.4	100.6	107.9	102.7	110.6	105.2
33.0	53.0	85.5	63.2	87.4	75.3	90.2	93.6	94.5	102.2	100.9	105.4	102.2	107.9	104.3	110.6	106.8
35.0	53.0	86.9	63.2	88.8	75.3	91.7	93.6	96.0	102.2	102.5	105.4	103.9	107.9	106.0	110.6	108.6
37.0	45.2	86.9	56.7	89.0	70.6	92.3	91.4	97.1	99.7	104.4	102.8	106.7	105.1	109.4	107.8	112.2
39.0	41.3	89.1	52.3	91.1	65.6	94.0	85.6	99.3	92.2	107.2	95.3	110.5	97.7	113.3	100.0	116.3

110%容量時（室内ユニット合計容量　495.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	51.8	80.1	61.7	81.8	73.6	84.5	91.4	88.4	99.8	94.3	102.9	95.3	105.4	97.2	107.9	99.6
27.0	51.8	81.0	61.7	82.7	73.6	85.4	91.4	89.4	99.8	95.4	102.9	96.5	105.4	98.5	107.9	100.8
29.0	51.8	82.4	61.7	84.1	73.6	86.8	91.4	90.7	99.8	96.6	102.9	97.9	105.4	99.8	107.9	102.3
31.0	51.8	83.2	61.7	85.0	73.6	87.8	91.4	91.9	99.8	98.1	102.9	99.3	105.4	101.3	107.9	103.8
33.0	51.8	84.2	61.7	86.1	73.6	88.9	91.4	93.2	99.8	99.6	102.9	100.9	105.4	103.0	107.9	105.4
35.0	51.8	85.9	61.7	87.8	73.6	90.6	91.4	94.8	99.8	101.1	102.9	102.6	105.4	104.6	107.9	107.2
37.0	44.1	85.6	55.4	87.7	68.9	91.0	89.2	95.8	97.3	103.1	100.4	105.4	102.7	108.0	105.2	110.8
39.0	40.5	88.0	51.3	89.9	64.2	92.8	83.6	98.0	90.1	105.8	93.1	109.1	95.3	111.8	97.7	114.8

［冷房性能：450形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　450.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.1	78.2	59.8	79.9	71.4	82.4	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1
27.0	50.1	79.0	59.8	80.8	71.4	83.3	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3
29.0	50.1	80.2	59.8	82.0	71.4	84.5	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7
31.0	50.1	81.2	59.8	82.9	71.4	85.6	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2
33.0	50.1	82.2	59.8	84.0	71.4	86.8	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8
35.0	50.1	83.7	59.8	85.5	71.4	88.3	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5
37.0	43.3	83.5	54.1	85.6	67.2	88.7	86.7	93.4	94.5	100.5	97.5	102.7	99.8	105.3	102.3	108.1
39.0	39.4	85.7	49.9	87.6	62.4	90.5	81.2	95.5	87.5	103.2	90.4	106.3	92.6	109.0	94.9	112.0

90%容量時（室内ユニット合計容量　405.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.9	65.0	53.7	66.5	64.2	68.6	79.9	71.8	87.3	76.6	90.0	77.4	92.2	79.0	94.4	80.9
27.0	44.9	65.9	53.7	67.4	64.2	69.5	79.9	72.7	87.3	77.5	90.0	78.4	92.2	80.0	94.4	81.9
29.0	44.9	66.9	53.7	68.4	64.2	70.5	79.9	73.7	87.3	78.5	90.0	79.5	92.2	81.1	94.4	83.1
31.0	44.9	67.8	53.7	69.3	64.2	71.4	79.9	74.7	87.3	79.6	90.0	80.6	92.2	82.3	94.4	84.3
33.0	44.9	68.4	53.7	69.9	64.2	72.2	79.9	75.7	87.3	80.9	90.0	82.0	92.2	83.6	94.4	85.6
35.0	44.9	69.8	53.7	71.3	64.2	73.6	79.9	77.0	87.3	82.1	90.0	83.3	92.2	85.0	94.4	87.1
37.0	38.8	70.1	48.8	71.7	60.8	74.1	78.8	77.8	86.0	83.7	88.7	85.6	90.7	87.7	93.0	90.0
39.0	36.5	71.5	46.1	73.0	57.5	75.4	74.7	79.6	80.4	85.9	83.1	88.6	85.2	90.8	87.2	93.3

80%容量時（室内ユニット合計容量　360.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	39.8	53.1	47.6	54.3	56.9	56.0	71.0	58.6	77.6	62.5	80.0	63.2	81.9	64.5	83.9	66.0
27.0	39.8	53.8	47.6	55.0	56.9	56.7	71.0	59.3	77.6	63.2	80.0	64.0	81.9	65.3	83.9	66.8
29.0	39.8	54.5	47.6	55.7	56.9	57.4	71.0	60.1	77.6	64.1	80.0	64.9	81.9	66.2	83.9	67.8
31.0	39.8	55.1	47.6	56.3	56.9	58.2	71.0	60.9	77.6	65.0	80.0	65.8	81.9	67.2	83.9	68.8
33.0	39.8	55.9	47.6	57.1	56.9	59.0	71.0	61.8	77.6	66.0	80.0	66.9	81.9	68.3	83.9	69.9
35.0	39.8	56.7	47.6	58.0	56.9	59.9	71.0	62.8	77.6	67.1	80.0	68.0	81.9	69.4	83.9	71.1
37.0	35.1	57.3	43.8	58.6	54.4	60.6	70.1	63.6	76.4	68.4	78.8	69.8	80.6	71.5	82.6	73.5
39.0	32.1	58.2	40.6	59.5	50.9	61.4	66.3	64.9	71.5	70.2	73.9	72.3	75.7	74.2	77.5	76.1

［冷房性能：450形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　315.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.2	42.1	41.9	43.1	50.0	44.4	62.2	46.5	67.9	49.6	70.0	50.2	71.7	51.2	73.4	52.4
27.0	35.2	42.7	41.9	43.7	50.0	45.0	62.2	47.1	67.9	50.2	70.0	50.8	71.7	51.8	73.4	53.1
29.0	35.2	43.2	41.9	44.1	50.0	45.6	62.2	47.7	67.9	50.9	70.0	51.5	71.7	52.5	73.4	53.8
31.0	35.2	43.9	41.9	44.8	50.0	46.3	62.2	48.4	67.9	51.6	70.0	52.3	71.7	53.3	73.4	54.6
33.0	35.2	44.5	41.9	45.4	50.0	46.9	62.2	49.1	67.9	52.4	70.0	53.1	71.7	54.2	73.4	55.5
35.0	35.2	45.3	41.9	46.2	50.0	47.7	62.2	49.9	67.9	53.2	70.0	54.0	71.7	55.1	73.4	56.4
37.0	30.2	45.5	38.0	46.5	47.3	48.1	61.3	50.4	66.9	54.2	69.0	55.4	70.6	56.8	72.3	58.3
39.0	28.4	46.2	35.8	47.3	44.7	48.8	58.1	51.6	62.6	55.7	64.6	57.4	66.3	58.9	67.8	60.5

60%容量時（室内ユニット合計容量　270.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	30.0	32.6	35.8	33.3	42.8	34.4	53.3	36.0	58.2	38.4	60.0	38.8	61.4	39.6	62.9	40.5
27.0	30.0	33.0	35.8	33.7	42.8	34.8	53.3	36.4	58.2	38.8	60.0	39.3	61.4	40.1	62.9	41.0
29.0	30.0	33.5	35.8	34.2	42.8	35.3	53.3	36.9	58.2	39.3	60.0	39.8	61.4	40.6	62.9	41.6
31.0	30.0	33.9	35.8	34.6	42.8	35.7	53.3	37.4	58.2	39.9	60.0	40.4	61.4	41.2	62.9	42.2
33.0	30.0	34.2	35.8	35.0	42.8	36.2	53.3	37.9	58.2	40.5	60.0	41.1	61.4	41.9	62.9	42.9
35.0	30.0	34.9	35.8	35.7	42.8	36.9	53.3	38.6	58.2	41.2	60.0	41.7	61.4	42.6	62.9	43.6
37.0	26.5	35.1	33.0	35.9	40.9	37.1	52.6	39.0	57.3	42.0	59.1	42.9	60.5	44.0	62.0	45.1
39.0	23.9	35.8	30.4	36.6	38.1	37.8	49.8	39.9	53.6	43.1	55.4	44.4	56.7	45.5	58.1	46.7

50%容量時（室内ユニット合計容量　225.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	24.8	23.9	29.7	24.9	35.6	25.9	44.4	27.4	48.5	29.2	50.0	29.6	51.2	30.2	52.5	30.9
27.0	24.8	24.0	29.7	25.1	35.6	26.1	44.4	27.7	48.5	29.6	50.0	29.9	51.2	30.5	52.5	31.3
29.0	24.8	24.4	29.7	25.5	35.6	26.5	44.4	28.1	48.5	30.0	50.0	30.4	51.2	31.0	52.5	31.7
31.0	24.8	24.8	29.7	25.9	35.6	26.9	44.4	28.5	48.5	30.4	50.0	30.8	51.2	31.4	52.5	32.2
33.0	24.8	25.0	29.7	26.1	35.6	27.2	44.4	28.9	48.5	30.9	50.0	31.3	51.2	31.9	52.5	32.7
35.0	24.8	25.5	29.7	26.6	35.6	27.7	44.4	29.4	48.5	31.4	50.0	31.8	51.2	32.4	52.5	33.2
37.0	22.5	26.9	27.8	27.5	34.2	28.4	43.8	29.8	47.8	31.9	49.3	32.6	50.4	33.5	51.7	34.3
39.0	20.2	27.3	25.5	27.9	31.9	28.8	41.5	30.4	44.7	32.8	46.2	33.9	47.3	34.7	48.5	35.6

560U1形

1）冷房性能（中温仕様）

［冷房性能：560形］

200〜130%容量時（室内ユニット合計容量　1120.0〜728.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.9	83.2	64.4	85.0	77.0	87.7	95.9	91.8	104.8	97.9	108.0	98.9	110.6	101.0	113.3	103.4
27.0	53.9	84.3	64.4	86.1	77.0	88.8	95.9	92.9	104.8	99.0	108.0	100.2	110.6	102.2	113.3	104.7
29.0	53.9	85.4	64.4	87.2	77.0	90.0	95.9	94.1	104.8	100.3	108.0	101.6	110.6	103.6	113.3	106.2
31.0	53.9	86.4	64.4	88.3	77.0	91.1	95.9	95.4	104.8	101.8	108.0	103.1	110.6	105.2	113.3	107.8
33.0	53.9	87.5	64.4	89.5	77.0	92.4	95.9	96.8	104.8	103.4	108.0	104.8	110.6	106.9	113.3	109.5
35.0	53.9	89.1	64.4	91.1	77.0	94.0	95.9	98.4	104.8	105.0	108.0	106.5	110.6	108.6	113.3	111.3
37.0	52.9	89.5	63.5	91.6	76.1	94.8	95.1	99.5	102.1	106.6	106.9	109.4	109.4	112.1	112.2	115.1
39.0	51.4	92.5	61.8	94.3	74.4	97.0	93.2	101.8	99.5	109.0	103.8	113.3	106.4	116.0	109.0	119.2

120%容量時（室内ユニット合計容量　672.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.0	81.3	63.2	83.0	75.3	85.7	93.6	89.6	102.2	95.5	105.4	96.5	107.9	98.5	110.6	100.9
27.0	53.0	82.2	63.2	83.9	75.3	86.6	93.6	90.6	102.2	96.6	105.4	97.8	107.9	99.7	110.6	102.1
29.0	53.0	83.2	63.2	85.0	75.3	87.7	93.6	91.8	102.2	97.9	105.4	99.1	107.9	101.1	110.6	103.6
31.0	53.0	84.4	63.2	86.2	75.3	89.0	93.6	93.1	102.2	99.3	105.4	100.6	107.9	102.7	110.6	105.1
33.0	53.0	85.3	63.2	87.2	75.3	90.1	93.6	94.4	102.2	100.9	105.4	102.2	107.9	104.3	110.6	106.8
35.0	53.0	87.0	63.2	88.9	75.3	91.7	93.6	96.0	102.2	102.4	105.4	103.9	107.9	106.0	110.6	108.6
37.0	51.1	87.6	61.5	89.6	74.0	92.6	92.8	97.1	99.7	103.9	104.3	106.7	106.7	109.4	109.4	112.2
39.0	50.3	90.3	60.5	92.0	72.7	94.6	91.0	99.3	97.1	106.3	101.3	110.5	103.8	113.3	106.4	116.3

110%容量時（室内ユニット合計容量　616.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	54.7	79.9	69.2	81.7	81.3	84.2	91.4	88.1	99.8	93.9	102.9	94.9	105.4	96.9	107.9	99.2
27.0	54.7	80.8	69.2	82.5	81.3	85.2	91.4	89.1	99.8	95.0	102.9	96.2	105.4	98.1	107.9	100.5
29.0	54.7	81.9	69.2	83.6	81.3	86.3	91.4	90.3	99.8	96.3	102.9	97.5	105.4	99.4	107.9	101.9
31.0	54.7	83.0	69.2	84.8	81.3	87.5	91.4	91.6	99.8	97.7	102.9	98.9	105.4	101.0	107.9	103.4
33.0	54.7	84.0	69.2	85.9	81.3	88.7	91.4	92.9	99.8	99.2	102.9	100.6	105.4	102.6	107.9	105.1
35.0	54.7	85.4	69.2	87.3	81.3	90.1	91.4	94.4	99.8	100.8	102.9	102.2	105.4	104.2	107.9	106.8
37.0	53.7	86.1	68.3	88.1	80.4	91.1	90.6	95.5	97.3	102.2	101.9	105.0	104.2	107.6	106.8	110.4
39.0	52.6	87.9	67.6	90.0	80.0	93.0	88.9	97.6	94.8	104.5	99.0	108.7	101.3	111.4	103.8	114.4

［冷房性能：560形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　560.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.1	78.2	59.8	79.9	71.4	82.4	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1
27.0	50.1	79.0	59.8	80.8	71.4	83.3	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3
29.0	50.1	80.2	59.8	82.0	71.4	84.5	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7
31.0	50.1	81.2	59.8	82.9	71.4	85.6	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2
33.0	50.1	82.2	59.8	84.0	71.4	86.8	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8
35.0	50.1	83.7	59.8	85.5	71.4	88.3	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5
37.0	49.3	84.2	59.0	86.1	70.6	89.1	88.0	93.4	94.5	100.0	99.0	102.7	101.3	105.3	103.8	108.1
39.0	48.1	87.0	57.6	88.6	69.1	91.1	86.4	95.5	92.1	102.2	96.2	106.3	98.5	109.0	100.9	112.0

90%容量時（室内ユニット合計容量　504.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.9	62.9	53.7	64.3	64.2	66.3	79.9	69.4	87.3	74.0	90.0	74.8	92.2	76.3	94.4	78.2
27.0	44.9	63.6	53.7	65.0	64.2	67.1	79.9	70.2	87.3	74.9	90.0	75.7	92.2	77.3	94.4	79.1
29.0	44.9	64.7	53.7	66.1	64.2	68.1	79.9	71.2	87.3	75.8	90.0	76.8	92.2	78.3	94.4	80.3
31.0	44.9	65.2	53.7	66.7	64.2	68.8	79.9	72.1	87.3	77.0	90.0	77.9	92.2	79.5	94.4	81.5
33.0	44.9	66.2	53.7	67.6	64.2	69.9	79.9	73.2	87.3	78.2	90.0	79.2	92.2	80.8	94.4	82.7
35.0	44.9	67.4	53.7	68.8	64.2	71.1	79.9	74.4	87.3	79.4	90.0	80.5	92.2	82.1	94.4	84.1
37.0	44.4	68.1	53.1	69.6	63.5	71.8	79.2	75.2	85.0	80.3	89.1	82.7	91.2	84.8	93.5	87.0
39.0	43.6	70.5	52.1	71.8	62.4	73.6	77.8	76.9	82.9	81.9	86.6	85.6	88.7	87.7	90.8	90.1

80%容量時（室内ユニット合計容量　448.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	39.8	51.2	47.6	52.3	56.9	54.0	71.0	56.5	77.6	60.3	80.0	60.9	81.9	62.2	83.9	63.7
27.0	39.8	51.9	47.6	53.0	56.9	54.7	71.0	57.2	77.6	61.0	80.0	61.7	81.9	62.9	83.9	64.5
29.0	39.8	52.7	47.6	53.8	56.9	55.5	71.0	58.0	77.6	61.8	80.0	62.5	81.9	63.8	83.9	65.4
31.0	39.8	53.1	47.6	54.3	56.9	56.0	71.0	58.7	77.6	62.7	80.0	63.5	81.9	64.8	83.9	66.4
33.0	39.8	53.8	47.6	55.0	56.9	56.9	71.0	59.6	77.6	63.7	80.0	64.5	81.9	65.8	83.9	67.4
35.0	39.8	55.0	47.6	56.2	56.9	57.9	71.0	60.6	77.6	64.6	80.0	65.6	81.9	66.9	83.9	68.5
37.0	39.7	56.5	47.4	57.5	56.6	59.0	70.5	61.3	75.4	64.7	79.2	67.4	81.0	69.1	83.0	70.8
39.0	38.3	58.0	46.0	58.9	55.2	60.2	69.1	62.7	73.7	66.3	77.0	69.7	78.8	71.5	80.7	73.5

［冷房性能：560形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　392.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.2	40.0	41.9	40.9	50.0	42.2	62.2	44.1	67.9	47.0	70.0	47.6	71.7	48.5	73.4	49.7
27.0	35.2	40.4	41.9	41.3	50.0	42.6	62.2	44.6	67.9	47.6	70.0	48.2	71.7	49.1	73.4	50.3
29.0	35.2	41.2	41.9	42.1	50.0	43.4	62.2	45.3	67.9	48.2	70.0	48.8	71.7	49.8	73.4	51.0
31.0	35.2	41.7	41.9	42.6	50.0	43.9	62.2	45.9	67.9	48.9	70.0	49.6	71.7	50.6	73.4	51.8
33.0	35.2	42.0	41.9	42.9	50.0	44.4	62.2	46.5	67.9	49.7	70.0	50.4	71.7	51.4	73.4	52.6
35.0	35.2	42.8	41.9	43.7	50.0	45.2	62.2	47.3	67.9	50.5	70.0	51.2	71.7	52.2	73.4	53.5
37.0	34.9	43.9	41.6	44.7	49.6	46.0	61.6	47.9	65.9	50.7	69.3	52.5	71.0	53.9	72.7	55.3
39.0	33.8	45.8	40.5	46.4	48.5	47.3	60.5	48.9	63.5	51.3	67.3	54.5	69.0	55.8	70.6	57.3

60%容量時（室内ユニット合計容量　336.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	30.0	31.7	35.8	32.4	42.8	33.5	53.3	35.1	58.2	37.5	60.0	37.9	61.4	38.6	62.9	39.6
27.0	30.0	32.1	35.8	32.8	42.8	33.9	53.3	35.5	58.2	37.9	60.0	38.4	61.4	39.1	62.9	40.1
29.0	30.0	32.6	35.8	33.3	42.8	34.4	53.3	36.0	58.2	38.4	60.0	38.9	61.4	39.7	62.9	40.6
31.0	30.0	33.0	35.8	33.7	42.8	34.8	53.3	36.5	58.2	39.0	60.0	39.5	61.4	40.3	62.9	41.2
33.0	30.0	33.3	35.8	34.1	42.8	35.3	53.3	37.0	58.2	39.6	60.0	40.1	61.4	40.9	62.9	41.9
35.0	30.0	34.2	35.8	34.9	42.8	36.0	53.3	37.7	58.2	40.2	60.0	40.8	61.4	41.6	62.9	42.6
37.0	29.9	35.2	35.7	35.8	42.6	36.7	52.9	38.1	56.3	40.2	59.4	41.9	60.8	42.9	62.3	44.1
39.0	29.7	36.9	35.3	37.3	41.9	37.8	51.8	38.9	53.8	40.5	57.7	43.4	59.1	44.5	60.5	45.6

50%容量時（室内ユニット合計容量　280.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	24.8	24.1	29.7	25.1	35.6	26.1	44.4	27.6	48.5	29.4	50.0	29.7	51.2	30.3	52.5	31.1
27.0	24.8	24.4	29.7	25.4	35.6	26.4	44.4	27.9	48.5	29.7	50.0	30.1	51.2	30.7	52.5	31.4
29.0	24.8	24.8	29.7	25.8	35.6	26.8	44.4	28.3	48.5	30.1	50.0	30.5	51.2	31.1	52.5	31.9
31.0	24.8	25.0	29.7	26.1	35.6	27.1	44.4	28.7	48.5	30.6	50.0	31.0	51.2	31.6	52.5	32.4
33.0	24.8	25.2	29.7	26.3	35.6	27.4	44.4	29.1	48.5	31.1	50.0	31.5	51.2	32.1	52.5	32.9
35.0	24.8	25.9	29.7	27.0	35.6	28.0	44.4	29.6	48.5	31.5	50.0	32.0	51.2	32.6	52.5	33.4
37.0	24.4	27.0	29.7	27.8	35.4	28.6	44.0	29.9	46.8	31.3	49.5	32.8	50.7	33.6	52.0	34.5
39.0	24.2	29.3	28.9	29.7	34.7	30.0	43.2	30.6	44.3	31.3	48.1	34.1	49.3	34.8	50.5	35.8

710U1形

1）冷房性能（中温仕様）

［冷房性能：710形］

200～130%容量時（室内ユニット合計容量　1420.0～923.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.5	78.5	63.9	80.3	76.3	82.8	95.0	86.7	103.8	92.5	107.0	93.5	109.6	95.4	112.2	97.7
27.0	53.5	79.4	63.9	81.1	76.3	83.8	95.0	87.7	103.8	93.6	107.0	94.7	109.6	96.6	112.2	98.9
29.0	53.5	80.8	63.9	82.6	76.3	85.1	95.0	89.0	103.8	94.8	107.0	96.0	109.6	97.9	112.2	100.3
31.0	53.5	81.8	63.9	83.5	76.3	86.2	95.0	90.2	103.8	96.2	107.0	97.4	109.6	99.4	112.2	101.8
33.0	53.5	82.8	63.9	84.6	76.3	87.4	95.0	91.5	103.8	97.7	107.0	99.0	109.6	101.0	112.2	103.4
35.0	53.5	84.3	63.9	86.1	76.3	88.9	95.0	93.0	103.8	99.2	103.8	97.6	106.3	99.6	108.9	102.0
37.0	56.1	92.1	65.3	92.6	76.4	93.3	94.2	94.0	98.2	95.1	98.9	95.4	101.2	97.9	103.8	100.6
39.0	53.8	91.6	63.2	92.5	74.4	93.7	92.4	96.1	96.5	99.8	97.9	100.9	100.3	103.6	102.7	106.4

120%容量時（室内ユニット合計容量　852.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	52.6	78.4	62.8	80.1	74.9	82.6	93.2	86.4	101.8	92.1	104.9	93.1	107.4	95.0	110.0	97.3
27.0	52.6	79.2	62.8	81.0	74.9	83.5	93.2	87.4	101.8	93.2	104.9	94.3	107.4	96.2	110.0	98.5
29.0	52.6	80.4	62.8	82.2	74.9	84.7	93.2	88.6	101.8	94.4	104.9	95.6	107.4	97.5	110.0	100.0
31.0	52.6	81.4	62.8	83.1	74.9	85.8	93.2	89.8	101.8	95.8	104.9	97.0	107.4	99.0	110.0	101.5
33.0	52.6	82.4	62.8	84.2	74.9	87.0	93.2	91.1	101.8	97.3	104.9	98.6	107.4	100.7	110.0	103.1
35.0	52.6	83.9	62.8	85.7	74.9	88.5	93.2	92.6	101.8	98.8	102.8	98.2	105.3	100.2	107.8	102.7
37.0	52.1	87.1	62.2	88.4	74.3	90.5	92.4	93.6	98.2	98.3	97.8	96.0	100.2	98.5	102.8	101.3
39.0	51.7	88.3	61.4	89.8	73.1	91.9	90.6	95.7	95.6	101.5	96.9	101.6	99.3	104.1	101.7	107.1

110%容量時（室内ユニット合計容量　781.0）　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	51.5	78.4	61.4	80.2	73.3	82.7	91.1	86.6	99.5	92.4	102.6	93.4	105.1	95.3	107.6	97.6
27.0	51.5	79.3	61.4	81.0	73.3	83.7	91.1	87.6	99.5	93.5	102.6	94.6	105.1	96.5	107.6	98.8
29.0	51.5	80.5	61.4	82.2	73.3	84.9	91.1	88.8	99.5	94.7	102.6	95.9	105.1	97.8	107.6	100.2
31.0	51.5	81.7	61.4	83.4	73.3	86.1	91.1	90.1	99.5	96.1	102.6	97.3	105.1	99.3	107.6	101.7
33.0	51.5	82.7	61.4	84.5	73.3	87.3	91.1	91.4	99.5	97.6	102.6	98.9	105.1	100.9	107.6	103.3
35.0	51.5	84.2	61.4	86.0	73.3	88.8	91.1	92.9	99.5	99.1	101.6	99.5	104.0	101.5	106.6	104.0
37.0	51.4	87.5	61.2	88.8	72.8	90.9	90.3	93.9	96.0	98.5	96.6	97.2	98.9	99.8	101.5	102.6
39.0	50.4	89.0	59.9	90.4	71.4	92.4	88.6	96.0	94.5	101.5	95.6	102.9	98.1	105.5	100.5	108.5

［冷房性能：710形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　710.0）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	50.1	78.2	59.8	79.9	71.4	82.4	88.8	86.2	97.0	91.9	100.0	92.9	102.4	94.8	104.9	97.1
27.0	50.1	79.0	59.8	80.8	71.4	83.3	88.8	87.2	97.0	93.0	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3
29.0	50.1	80.2	59.8	82.0	71.4	84.5	88.8	88.4	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7
31.0	50.1	81.2	59.8	82.9	71.4	85.6	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2
33.0	50.1	82.2	59.8	84.0	71.4	86.8	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8
35.0	50.1	83.7	59.8	85.5	71.4	88.3	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5
37.0	49.3	85.6	59.0	87.2	70.6	89.7	88.0	93.4	94.5	99.0	95.0	97.7	97.3	100.3	99.8	103.1
39.0	48.1	86.0	57.6	87.8	69.1	90.6	86.4	95.5	92.1	103.0	94.1	103.4	96.5	106.0	98.9	109.0

90%容量時（室内ユニット合計容量　639.0）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	44.9	66.9	53.7	68.4	64.2	70.5	79.9	73.8	87.3	78.7	90.0	79.6	92.2	81.2	94.4	83.2
27.0	44.9	67.7	53.7	69.1	64.2	71.4	79.9	74.7	87.3	79.7	90.0	80.6	92.2	82.3	94.4	84.2
29.0	44.9	68.7	53.7	70.1	64.2	72.4	79.9	75.7	87.3	80.7	90.0	81.8	92.2	83.4	94.4	85.5
31.0	44.9	69.6	53.7	71.1	64.2	73.4	79.9	76.8	87.3	81.9	90.0	83.0	92.2	84.7	94.4	86.7
33.0	44.9	70.4	53.7	72.0	64.2	74.4	79.9	77.9	87.3	83.2	90.0	84.3	92.2	86.1	94.4	88.1
35.0	44.9	71.7	53.7	73.3	64.2	75.7	79.9	79.2	87.3	84.5	90.0	85.7	92.2	87.4	94.4	89.6
37.0	44.4	72.4	53.1	74.0	63.5	76.4	79.2	80.1	85.0	85.6	89.1	88.1	91.2	90.2	93.5	92.6
39.0	43.6	73.9	52.1	75.4	62.4	77.7	77.8	81.9	82.9	88.1	86.6	91.2	88.7	93.5	90.8	96.0

80%容量時（室内ユニット合計容量　568.0）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	40.0	51.4	47.7	52.5	57.0	54.2	70.8	56.7	77.3	60.5	79.7	61.1	81.6	62.4	83.6	63.9
27.0	40.0	51.8	47.7	53.0	57.0	54.7	70.8	57.3	77.3	61.2	79.7	61.9	81.6	63.2	83.6	64.7
29.0	40.0	52.6	47.7	53.8	57.0	55.5	70.8	58.1	77.3	62.0	79.7	62.8	81.6	64.1	83.6	65.6
31.0	40.0	53.3	47.7	54.5	57.0	56.2	70.8	58.9	77.3	62.9	79.7	63.7	81.6	65.0	83.6	66.6
33.0	40.0	54.0	47.7	55.2	57.0	57.1	70.8	59.8	77.3	63.9	79.7	64.8	81.6	66.1	83.6	67.7
35.0	40.0	55.0	47.7	56.2	57.0	58.1	70.8	60.8	77.3	64.9	79.7	65.8	81.6	67.2	83.6	68.8
37.0	39.3	55.8	47.0	57.0	56.3	58.8	70.1	61.5	75.1	65.5	78.9	67.7	80.7	69.4	82.7	71.2
39.0	38.0	57.0	45.7	58.2	54.9	59.8	68.8	62.9	73.4	67.4	76.7	70.1	78.5	71.9	80.4	73.8

［冷房性能：710形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　497.0）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）
25.0	35.2	41.6	41.9	42.5	50.0	43.8	62.2	45.8	67.9	48.8	70.0	49.4	71.7	50.4	73.4	51.7
27.0	35.2	41.9	41.9	42.9	50.0	44.2	62.2	46.3	67.9	49.4	70.0	50.0	71.7	51.1	73.4	52.3
29.0	35.2	42.6	41.9	43.6	50.0	44.9	62.2	47.0	67.9	50.1	70.0	50.7	71.7	51.8	73.4	53.1
31.0	35.2	43.0	41.9	43.9	50.0	45.4	62.2	47.6	67.9	50.9	70.0	51.5	71.7	52.6	73.4	53.9
33.0	35.2	43.5	41.9	44.5	50.0	46.0	62.2	48.3	67.9	51.7	70.0	52.4	71.7	53.5	73.4	54.8
35.0	35.2	44.3	41.9	45.3	50.0	46.8	62.2	49.1	67.9	52.5	70.0	53.2	71.7	54.3	73.4	55.7
37.0	34.9	45.9	41.6	46.7	49.6	47.9	61.6	49.7	65.9	52.3	69.3	54.7	71.0	56.1	72.7	57.6
39.0	33.8	46.3	40.5	47.1	48.5	48.4	60.5	50.8	64.5	54.3	67.3	56.6	69.0	58.1	70.6	59.7

60%容量時（室内ユニット合計容量　426.0）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）
25.0	30.0	32.1	35.8	32.8	42.8	33.9	53.3	35.6	58.2	38.1	60.0	38.5	61.4	39.3	62.9	40.3
27.0	30.0	32.6	35.8	33.3	42.8	34.4	53.3	36.1	58.2	38.6	60.0	39.0	61.4	39.8	62.9	40.8
29.0	30.0	33.1	35.8	33.8	42.8	34.9	53.3	36.6	58.2	39.1	60.0	39.6	61.4	40.4	62.9	41.4
31.0	30.0	33.4	35.8	34.2	42.8	35.4	53.3	37.1	58.2	39.7	60.0	40.2	61.4	41.0	62.9	42.1
33.0	30.0	34.0	35.8	34.8	42.8	36.0	53.3	37.7	58.2	40.3	60.0	40.9	61.4	41.7	62.9	42.7
35.0	30.0	34.6	35.8	35.4	42.8	36.6	53.3	38.3	58.2	40.9	60.0	41.5	61.4	42.4	62.9	43.5
37.0	29.9	36.2	35.7	36.7	42.6	37.5	52.9	38.7	56.3	40.5	59.4	42.7	60.8	43.8	62.3	45.0
39.0	28.6	36.4	34.4	37.0	41.4	37.9	51.8	39.6	55.3	42.1	57.7	44.3	59.1	45.4	60.5	46.6

50%容量時（室内ユニット合計容量　355.0）　　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）
25.0	24.8	24.9	29.7	25.5	35.6	26.3	44.4	27.6	48.5	29.5	50.0	29.9	51.2	30.5	52.5	31.3
27.0	24.8	25.3	29.7	25.9	35.6	26.7	44.4	28.0	48.5	29.9	50.0	30.3	51.2	30.9	52.5	31.7
29.0	24.8	25.7	29.7	26.3	35.6	27.1	44.4	28.4	48.5	30.3	50.0	30.7	51.2	31.4	52.5	32.2
31.0	24.8	26.0	29.7	26.6	35.6	27.5	44.4	28.8	48.5	30.8	50.0	31.2	51.2	31.9	52.5	32.7
33.0	24.8	26.2	29.7	26.9	35.6	27.8	44.4	29.2	48.5	31.3	50.0	31.7	51.2	32.4	52.5	33.2
35.0	24.8	26.7	29.7	27.4	35.6	28.3	44.4	29.7	48.5	31.8	50.0	32.3	51.2	33.0	52.5	33.8
37.0	24.9	27.9	29.7	28.3	35.4	29.0	44.0	30.0	46.8	31.6	49.5	33.2	50.7	34.0	52.0	35.0
39.0	24.1	28.6	28.9	29.0	34.6	29.6	43.2	30.8	46.1	32.5	48.1	34.5	49.3	35.3	50.5	36.3

850U1形

1）冷房性能（中温仕様）

［冷房性能：850形］

170〜130%容量時（室内ユニット合計容量　1700.0〜1105.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	53.2	72.4	63.4	76.4	75.7	82.4	94.2	91.4	102.9	97.4	106.1	98.5	108.6	100.5	111.3	102.9
27.0	53.2	72.8	63.4	76.9	75.7	83.1	94.2	92.4	102.9	98.6	106.1	99.8	108.6	101.8	111.3	104.2
29.0	53.2	74.1	63.4	78.2	75.7	84.4	94.2	93.7	102.9	99.9	106.1	101.2	108.6	103.2	111.3	105.7
31.0	53.2	74.3	63.4	78.7	75.7	85.2	94.2	94.9	102.9	101.4	106.1	102.6	108.6	104.7	111.3	107.3
33.0	53.2	75.4	63.4	79.8	75.7	86.4	94.2	96.3	102.9	102.9	106.1	104.3	108.6	106.4	111.3	108.9
35.0	53.2	77.0	63.4	81.4	75.7	88.0	94.2	97.9	102.9	104.5	106.1	106.0	108.6	108.1	111.3	110.7
37.0	51.5	78.0	61.5	82.1	73.4	88.7	91.4	99.1	99.8	106.6	102.9	108.8	105.3	111.4	107.9	114.5
39.0	47.0	78.9	56.0	82.6	66.7	89.2	82.8	101.3	90.4	109.3	93.2	112.7	95.4	115.5	97.8	118.6

120%容量時（室内ユニット合計容量　1020.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	52.0	70.9	62.2	74.9	74.3	80.8	92.6	89.6	101.2	95.5	104.3	96.7	106.8	98.6	109.4	101.0
27.0	52.0	71.4	62.2	75.5	74.3	81.6	92.6	90.7	101.2	96.8	104.3	97.9	106.8	99.9	109.4	102.2
29.0	52.0	72.6	62.2	76.7	74.3	82.8	92.6	91.9	101.2	98.0	104.3	99.2	106.8	101.2	109.4	103.7
31.0	52.0	73.3	62.2	77.5	74.3	83.8	92.6	93.2	101.2	99.5	104.3	100.7	106.8	102.8	109.4	105.2
33.0	52.0	73.9	62.2	78.3	74.3	84.8	92.6	94.5	101.2	101.0	104.3	102.3	106.8	104.4	109.4	106.9
35.0	52.0	75.1	62.2	79.5	74.3	86.1	92.6	96.0	101.2	102.6	104.3	104.0	106.8	106.1	109.4	108.6
37.0	50.9	76.7	60.7	80.7	72.5	87.0	90.2	97.2	98.6	104.5	101.7	106.7	104.1	109.4	106.6	112.3
39.0	46.5	77.5	55.5	81.1	66.2	87.7	82.3	99.4	89.9	107.2	92.7	110.6	94.9	113.4	97.3	116.4

110%容量時（室内ユニット合計容量　935.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	51.6	69.5	61.4	73.4	73.2	79.2	90.8	87.9	99.1	93.7	102.2	94.8	104.7	96.7	107.2	99.1
27.0	51.6	69.9	61.4	73.9	73.2	79.9	90.8	88.9	99.1	94.9	102.2	96.0	104.7	97.9	107.2	100.3
29.0	51.6	71.1	61.4	75.1	73.2	81.1	90.8	90.1	99.1	96.1	102.2	97.3	104.7	99.3	107.2	101.7
31.0	51.6	72.1	61.4	76.2	73.2	82.3	90.8	91.4	99.1	97.5	102.2	98.8	104.7	100.8	107.2	103.2
33.0	51.6	72.4	61.4	76.7	73.2	83.1	90.8	92.7	99.1	99.1	102.2	100.4	104.7	102.4	107.2	104.8
35.0	51.6	73.9	61.4	78.2	73.2	84.6	90.8	94.2	99.1	100.6	102.2	102.0	104.7	104.0	107.2	106.6
37.0	50.0	75.1	59.8	79.0	71.4	85.3	88.9	95.3	97.2	102.5	100.1	104.7	102.5	107.3	105.0	110.1
39.0	46.3	75.9	55.1	79.5	65.7	85.9	81.6	97.5	89.1	105.2	91.9	108.4	94.0	111.2	96.4	114.1

［冷房性能：850形］

100%容量時（室内ユニット合計容量　850.0）　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）
25.0	50.1	66.0	59.8	70.1	71.4	76.2	88.8	85.3	97.0	91.4	100.0	92.5	102.4	94.8	104.9	97.1
27.0	50.1	68.4	59.8	72.3	71.4	78.1	88.8	86.8	97.0	92.6	100.0	94.1	102.4	96.0	104.9	98.3
29.0	50.1	68.0	59.8	72.2	71.4	78.5	88.8	87.9	97.0	94.2	100.0	95.4	102.4	97.3	104.9	99.7
31.0	50.1	70.6	59.8	74.6	71.4	80.6	88.8	89.6	97.0	95.6	100.0	96.8	102.4	98.8	104.9	101.2
33.0	50.1	71.3	59.8	75.4	71.4	81.6	88.8	90.9	97.0	97.1	100.0	98.4	102.4	100.4	104.9	102.8
35.0	50.1	72.8	59.8	76.9	71.4	83.1	88.8	92.4	97.0	98.6	100.0	100.0	102.4	102.0	104.9	104.5
37.0	49.0	73.5	58.6	77.4	70.1	83.5	87.4	93.4	95.6	100.5	98.5	102.6	100.9	105.2	103.3	108.1
39.0	45.4	74.2	54.2	77.7	64.8	84.1	80.7	95.5	88.2	103.2	90.9	106.3	93.1	109.0	95.3	111.9

90%容量時（室内ユニット合計容量　765.0）　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）
25.0	44.9	55.8	53.7	59.0	64.2	63.7	79.9	70.7	87.3	75.4	90.0	76.3	92.2	77.8	94.5	79.7
27.0	44.9	56.3	53.7	59.5	64.2	64.3	79.9	71.5	87.3	76.3	90.0	77.2	92.2	78.8	94.5	80.7
29.0	44.9	57.3	53.7	60.5	64.2	65.3	79.9	72.5	87.3	77.3	90.0	78.3	92.2	79.8	94.5	81.8
31.0	44.9	57.7	53.7	61.0	64.2	66.0	79.9	73.5	87.3	78.5	90.0	79.4	92.2	81.1	94.5	83.0
33.0	44.9	58.0	53.7	61.5	64.2	66.7	79.9	74.5	87.3	79.7	90.0	80.7	92.2	82.4	94.5	84.3
35.0	44.9	58.3	53.7	62.3	64.2	68.2	79.9	75.8	87.3	80.9	90.0	82.0	92.2	83.7	94.5	85.7
37.0	44.9	60.4	53.4	63.6	63.7	68.6	79.1	76.7	86.3	82.5	88.9	84.2	91.1	86.3	93.4	88.7
39.0	44.4	61.0	52.6	63.9	62.6	69.1	77.5	78.4	83.4	84.6	86.3	87.2	88.3	89.4	90.5	91.8

80%容量時（室内ユニット合計容量　680.0）　　　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）	(a)	（b）
25.0	40.3	46.3	48.0	47.8	57.3	51.5	71.1	57.0	77.6	60.7	80.0	61.4	81.9	62.7	84.0	64.2
27.0	40.3	46.3	48.0	47.9	57.3	51.8	71.1	57.6	77.6	61.5	80.0	62.2	81.9	63.5	84.0	65.0
29.0	40.3	47.1	48.0	48.7	57.3	52.6	71.1	58.4	77.6	62.3	80.0	63.1	81.9	64.3	84.0	65.9
31.0	40.3	47.6	48.0	49.2	57.3	53.2	71.1	59.2	77.6	63.2	80.0	64.0	81.9	65.3	84.0	66.9
33.0	40.3	48.2	48.0	49.9	57.3	54.0	71.1	60.1	77.6	64.2	80.0	65.0	81.9	66.4	84.0	67.9
35.0	40.3	48.8	48.0	50.5	57.3	54.7	71.1	61.0	77.6	65.2	80.0	66.1	81.9	67.4	84.0	69.0
37.0	40.3	49.8	47.6	51.4	56.3	55.4	69.3	61.8	75.5	66.4	77.9	67.8	79.6	69.5	81.7	71.4
39.0	38.9	49.3	45.8	51.6	54.0	55.7	66.5	63.2	70.6	68.1	73.2	70.3	74.9	72.0	76.8	74.0

［冷房性能：850形］

70%容量時（室内ユニット合計容量　595.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	35.2	35.8	41.9	37.0	50.0	39.9	62.2	44.2	67.9	47.1	70.0	47.6	71.7	48.6	73.5	49.8
27.0	35.2	36.0	41.9	37.2	50.0	40.2	62.2	44.7	67.9	47.7	70.0	48.2	71.7	49.2	73.5	50.4
29.0	35.2	36.6	41.9	37.8	50.0	40.8	62.2	45.3	67.9	48.3	70.0	48.9	71.7	49.9	73.5	51.1
31.0	35.2	36.9	41.9	38.2	50.0	41.3	62.2	45.9	67.9	49.0	70.0	49.6	71.7	50.6	73.5	51.8
33.0	35.2	37.3	41.9	38.6	50.0	41.8	62.2	46.6	67.9	49.8	70.0	50.4	71.7	51.4	73.5	52.7
35.0	35.2	38.0	41.9	39.3	50.0	42.5	62.2	47.3	67.9	50.5	70.0	51.2	71.7	52.2	73.5	53.5
37.0	35.4	38.7	41.9	39.9	49.8	42.8	61.6	47.9	67.1	51.4	69.2	52.5	71.0	53.8	72.7	55.3
39.0	32.9	39.5	38.2	40.9	46.8	43.6	60.4	49.0	64.9	52.9	67.3	54.5	68.7	55.8	70.4	57.3

60%容量時（室内ユニット合計容量　510.0）　冷房能力特性（単位：%）

外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	30.0	26.2	35.8	27.1	42.8	29.2	53.3	32.3	58.2	34.4	60.0	34.8	61.4	35.5	63.0	36.4
27.0	30.0	26.6	35.8	27.5	42.8	29.6	53.3	32.7	58.2	34.8	60.0	35.3	61.4	36.0	63.0	36.8
29.0	30.0	26.7	35.8	27.6	42.8	29.8	53.3	33.1	58.2	35.3	60.0	35.7	61.4	36.4	63.0	37.3
31.0	30.0	26.8	35.8	27.8	42.8	30.1	53.3	33.5	58.2	35.8	60.0	36.3	61.4	37.0	63.0	37.9
33.0	30.0	27.0	35.8	28.0	42.8	30.4	53.3	34.0	58.2	36.4	60.0	36.9	61.4	37.6	63.0	38.5
35.0	30.0	27.9	35.8	28.9	42.8	31.2	53.3	34.6	58.2	36.9	60.0	37.5	61.4	38.2	63.0	39.1
37.0	30.4	28.4	36.0	29.3	42.7	31.4	52.9	35.0	57.6	37.6	59.4	38.4	60.8	39.4	62.3	40.5
39.0	27.3	28.7	32.0	29.7	39.6	31.7	51.7	35.7	55.8	38.6	57.6	39.8	59.0	40.8	60.5	41.9

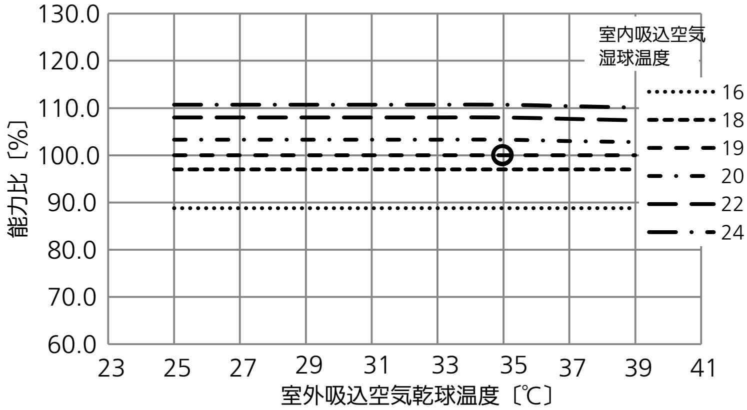
50%容量時（室内ユニット合計容量　425.0）　冷房能力特性（単位：%）

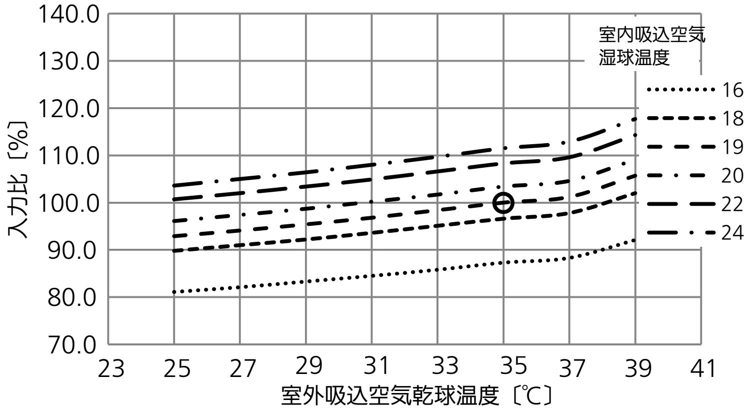
外気温度	室内吸込空気湿球温度　℃WB															
	10.0		12.0		14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0	
	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量	能力	ガス消費量
℃DB	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)	(a)	(b)
25.0	24.8	17.6	29.7	18.2	35.6	19.6	44.4	21.7	48.5	23.1	50.0	23.3	51.2	23.8	52.5	24.4
27.0	24.8	17.6	29.7	18.2	35.6	19.7	44.4	21.9	48.5	23.4	50.0	23.6	51.2	24.1	52.5	24.7
29.0	24.8	17.9	29.7	18.5	35.6	20.0	44.4	22.2	48.5	23.7	50.0	24.0	51.2	24.4	52.5	25.0
31.0	24.8	18.2	29.7	18.8	35.6	20.3	44.4	22.5	48.5	24.0	50.0	24.3	51.2	24.8	52.5	25.4
33.0	24.8	18.2	29.7	18.8	35.6	20.4	44.4	22.8	48.5	24.4	50.0	24.7	51.2	25.2	52.5	25.8
35.0	24.8	18.6	29.7	19.2	35.6	20.8	44.4	23.2	48.5	24.8	50.0	25.1	51.2	25.6	52.5	26.2
37.0	24.8	18.9	29.6	19.5	35.4	21.0	44.0	23.5	48.0	25.3	49.5	25.8	50.7	26.4	51.9	27.2
39.0	23.7	19.1	27.5	19.8	33.5	21.2	43.2	24.0	46.5	25.9	48.0	26.7	49.1	27.3	50.3	28.1

（2）性能特性グラフ

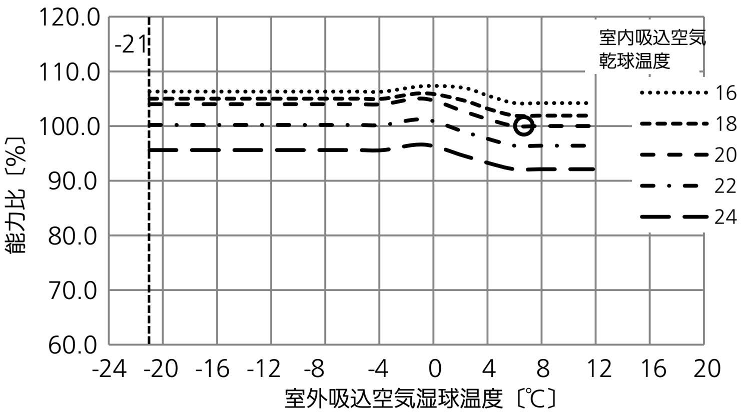
■標準機

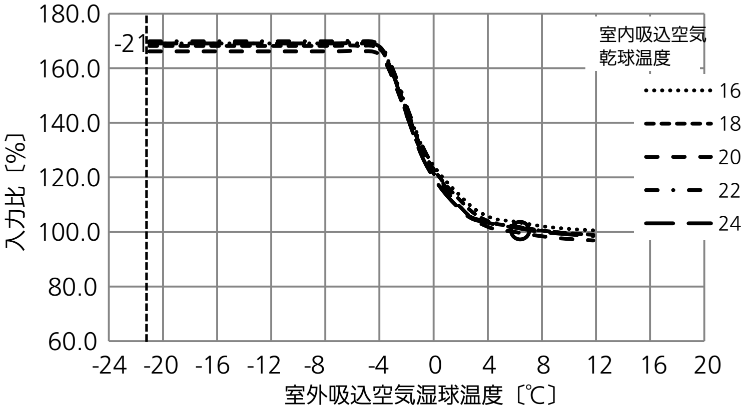
《冷房》





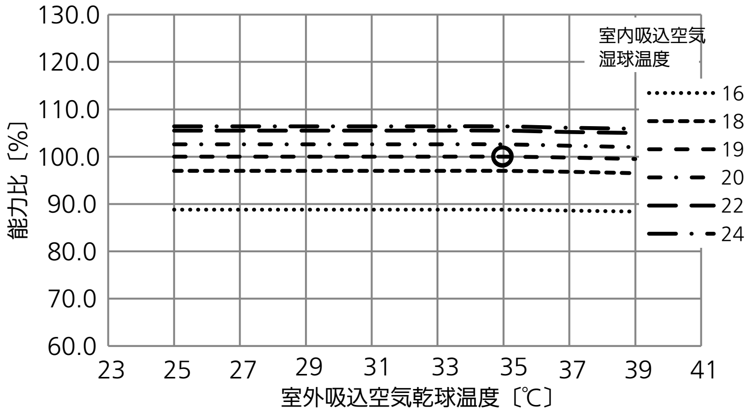
《暖房》

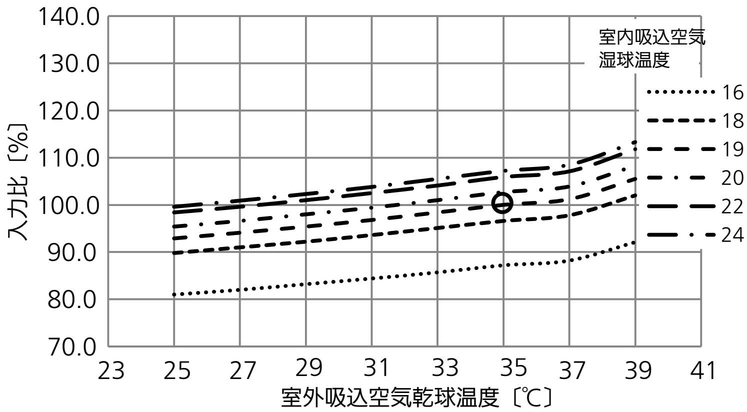




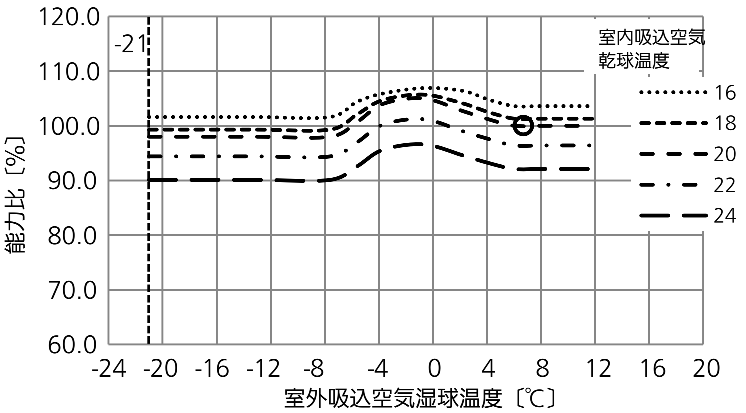
224U1形

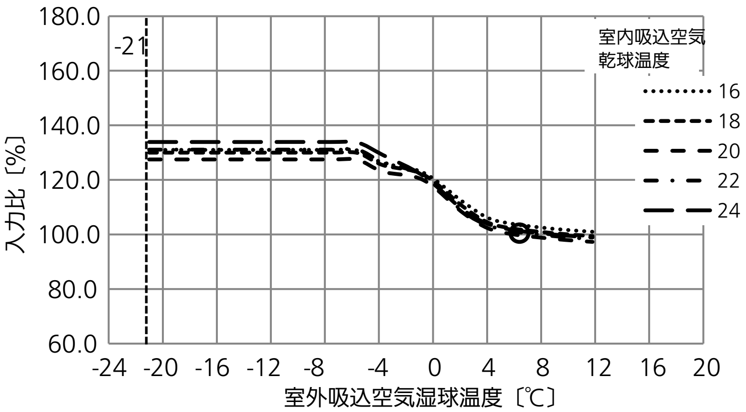
《冷房》


能力比〔%〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24
室外吸込空気乾球温度〔℃〕


入力比〔%〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24
室外吸込空気乾球温度〔℃〕

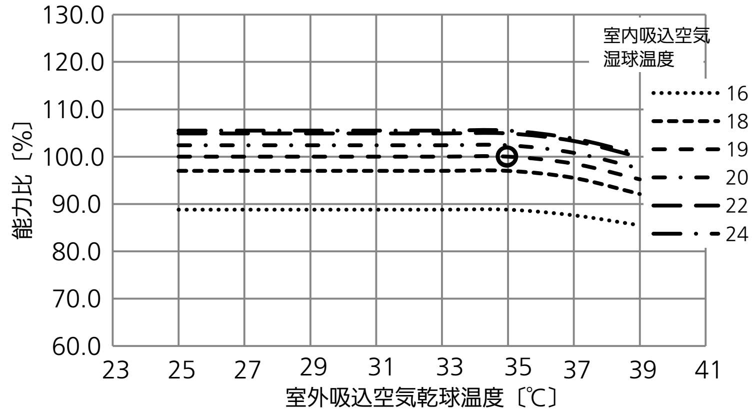
《暖房》

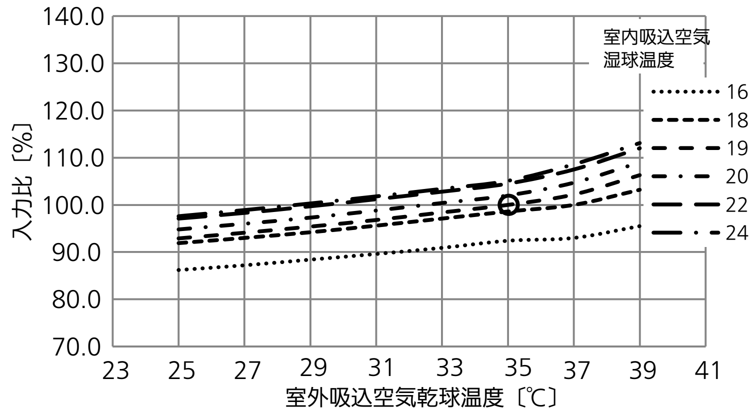

-21
能力比〔%〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24
室外吸込空気湿球温度〔℃〕


-21
入力比〔%〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24
室外吸込空気湿球温度〔℃〕

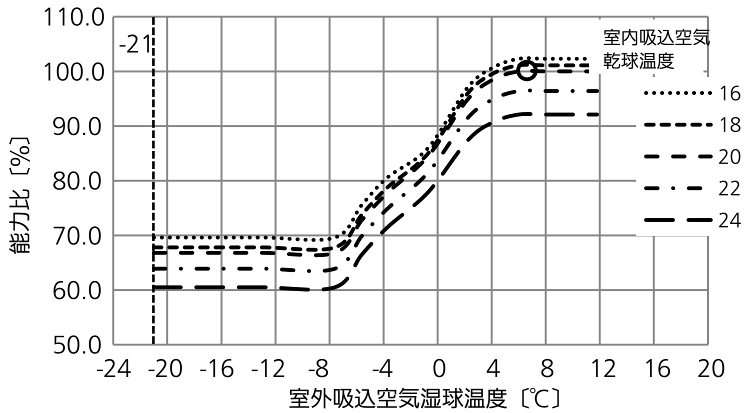
280U1形

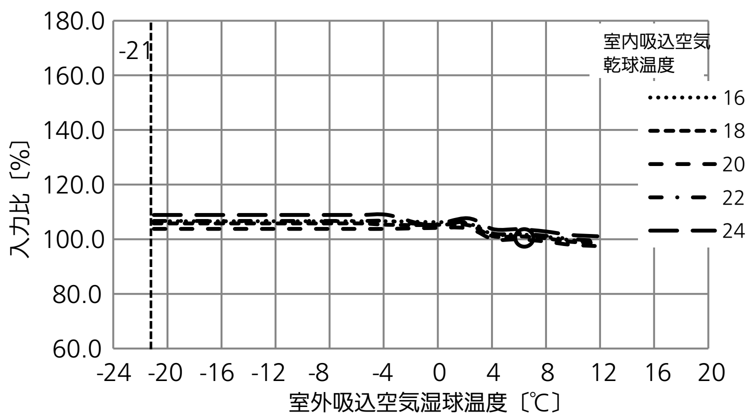
《冷房》


能力比〔%〕
130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24


入力比〔%〕
140.0
130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24

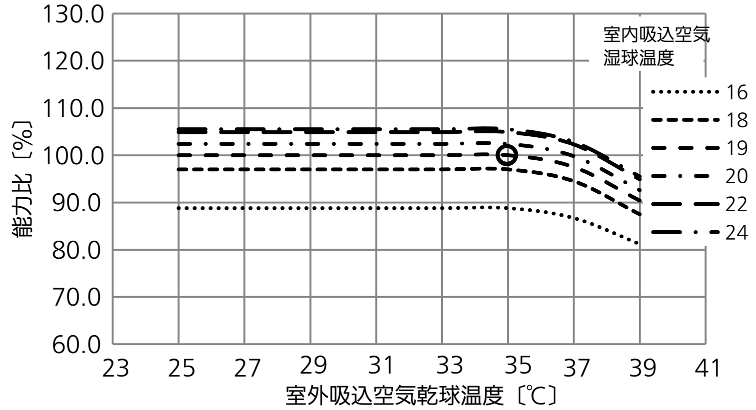
《暖房》

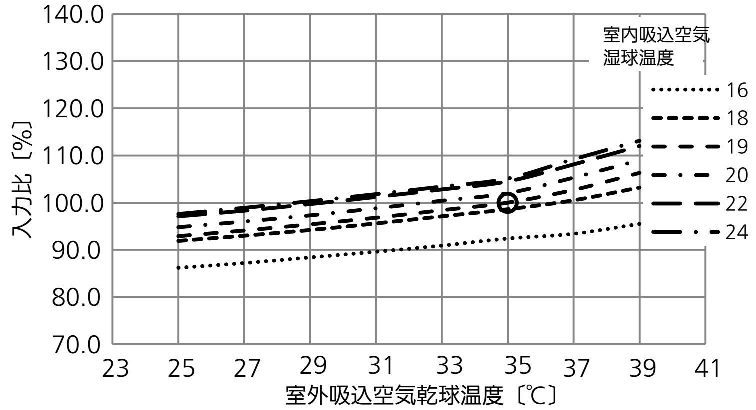

能力比〔%〕
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
-21
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24


入力比〔%〕
180.0
160.0
140.0
120.0
100.0
80.0
60.0
-21
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24

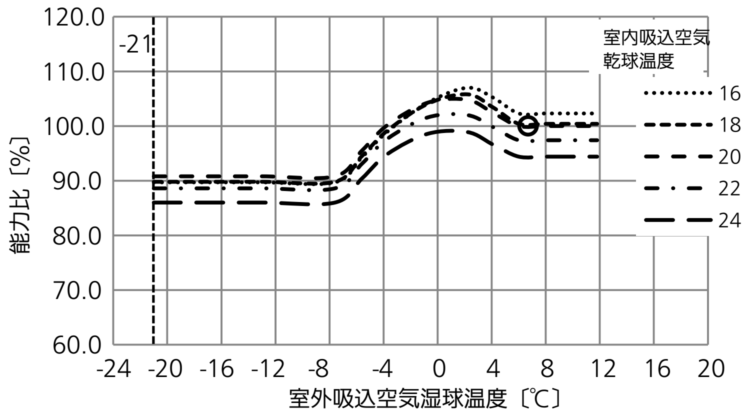
355U1形

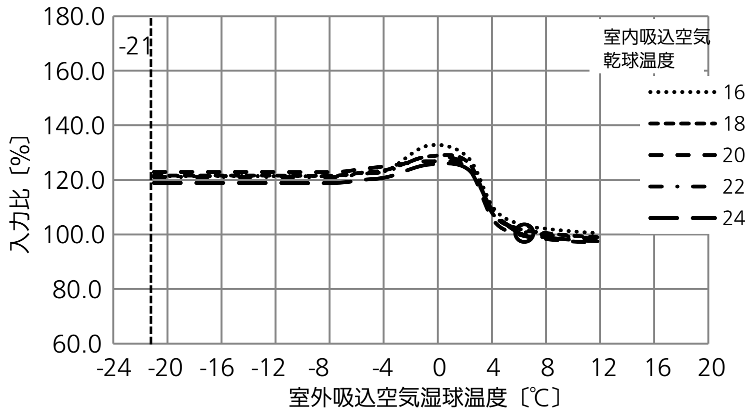
《冷房》


能力比〔%〕
130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24


入力比〔%〕
140.0
130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24

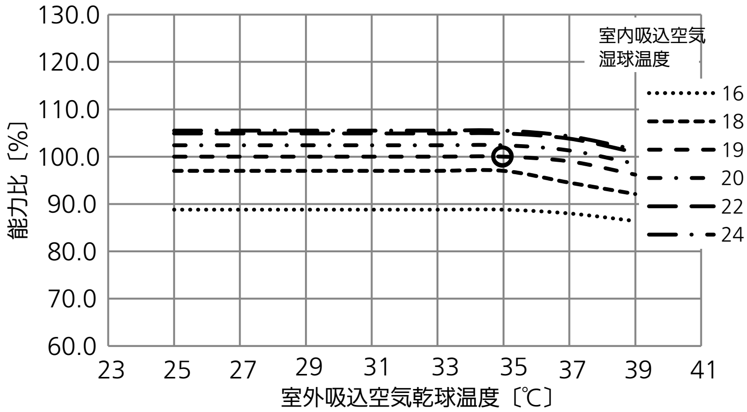
《暖房》


-21
能力比〔%〕
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24

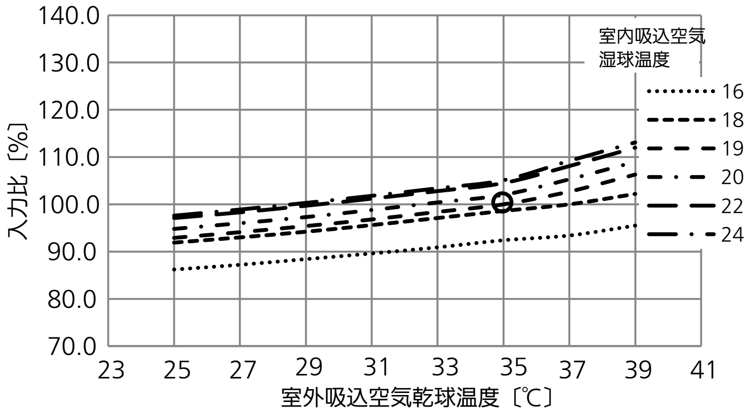

-21
入力比〔%〕
180.0
160.0
140.0
120.0
100.0
80.0
60.0
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24

450U1形

《冷房》

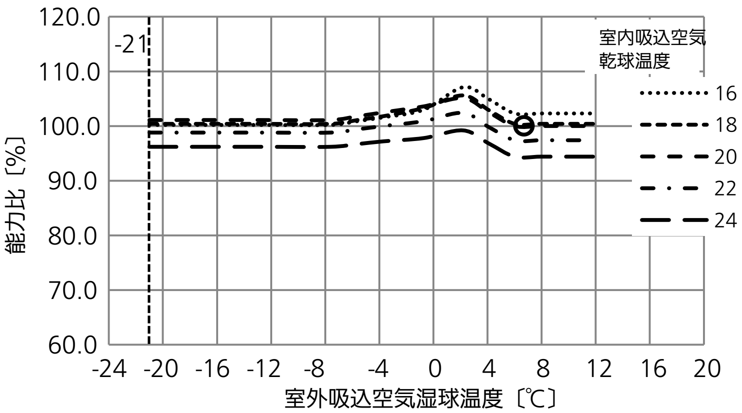


130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
能力比［%］
23
25
27
29
31
33
35
37
39
41
室外吸込空気乾球温度［℃］
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24

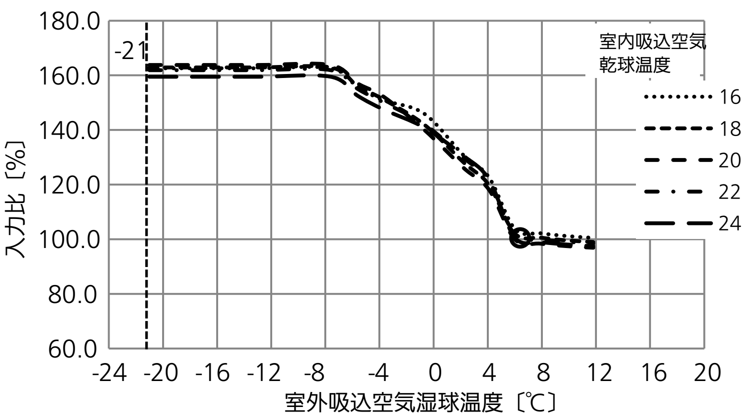


140.0
130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
入力比［%］
23
25
27
29
31
33
35
37
39
41
室外吸込空気乾球温度［℃］
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24

《暖房》



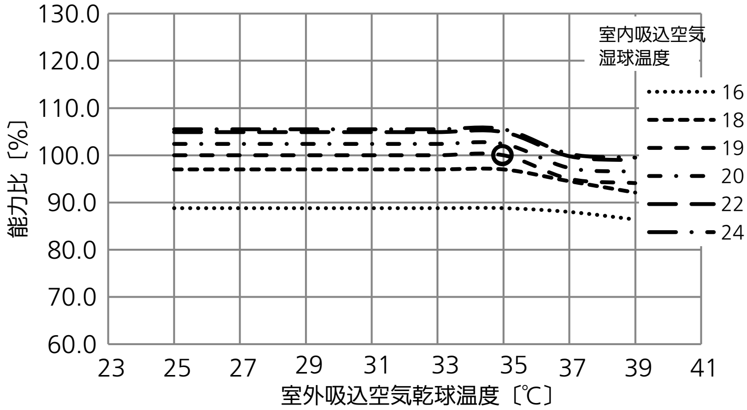
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
-21
能力比［%］
-24
-20
-16
-12
-8
-4
0
4
8
12
16
20
室外吸込空気湿球温度［℃］
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24



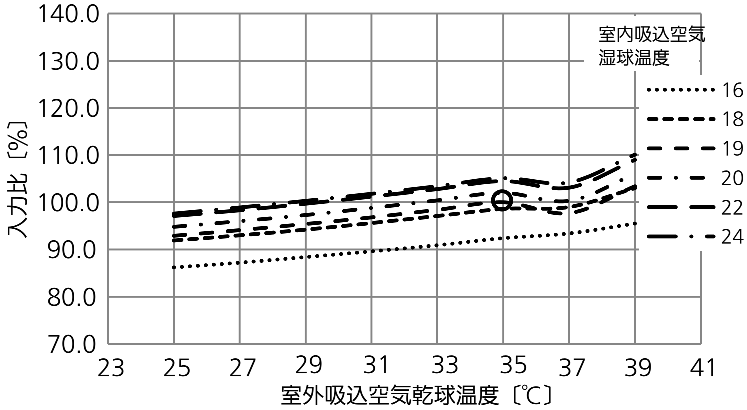
180.0
160.0
140.0
120.0
100.0
80.0
60.0
-21
入力比［%］
-24
-20
-16
-12
-8
-4
0
4
8
12
16
20
室外吸込空気湿球温度［℃］
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24

560U1形

《冷房》

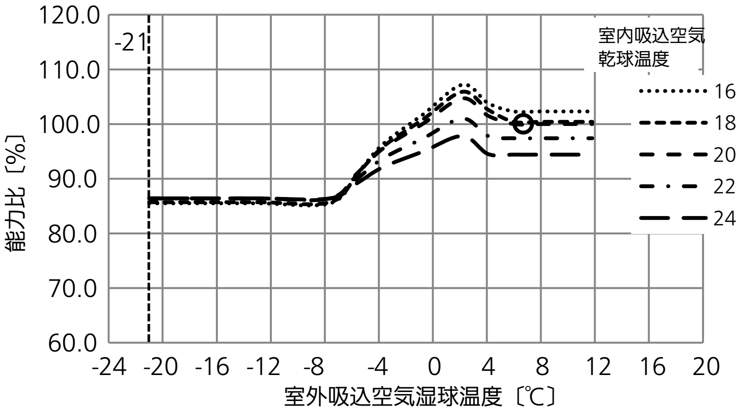


130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
能力比〔%〕
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24

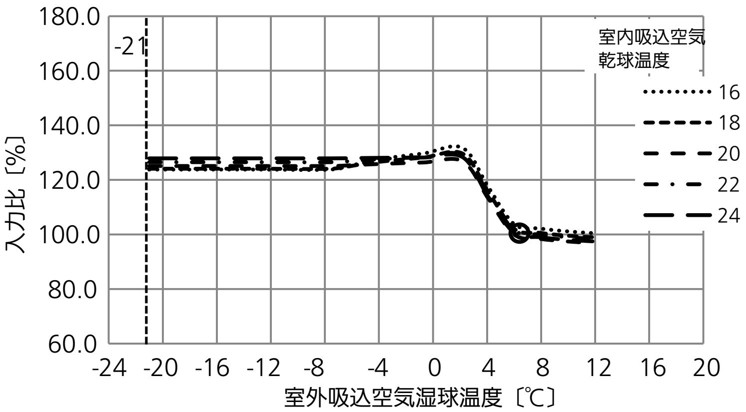


140.0
130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
入力比〔%〕
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24

《暖房》



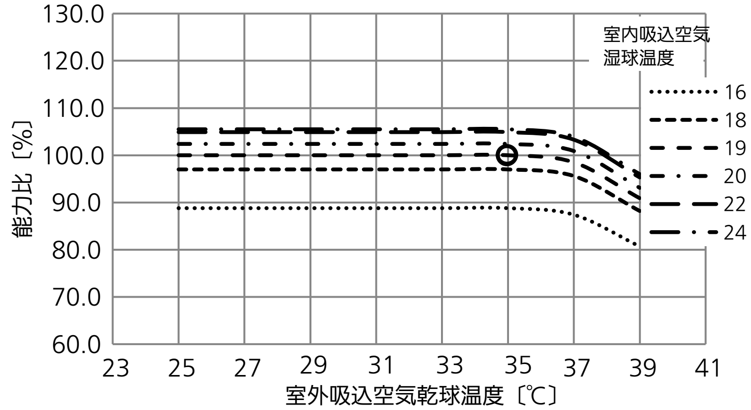
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
-21
能力比〔%〕
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24

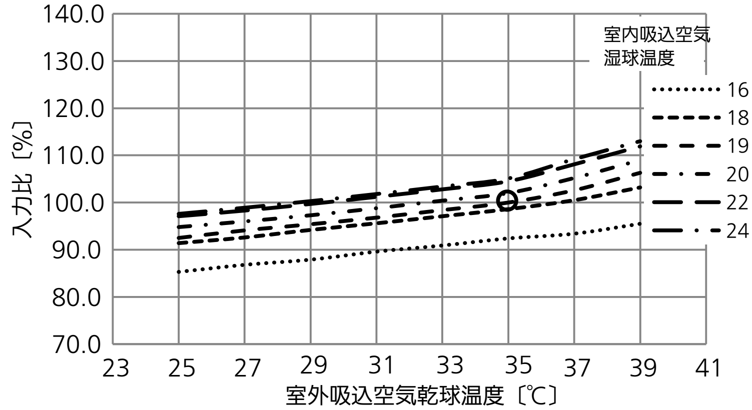


180.0
160.0
140.0
120.0
100.0
80.0
60.0
-21
入力比〔%〕
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24

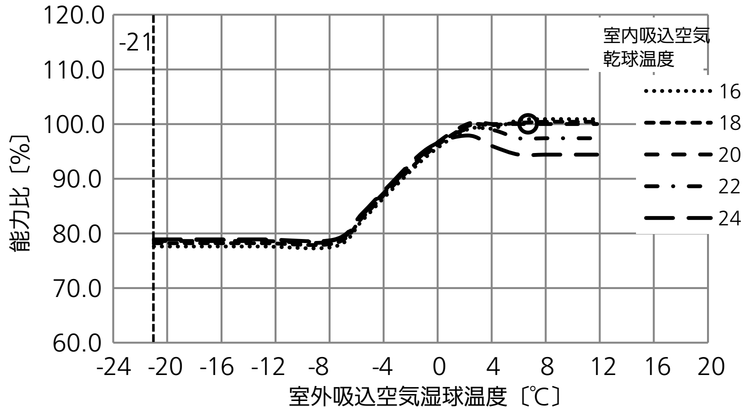
710U1形

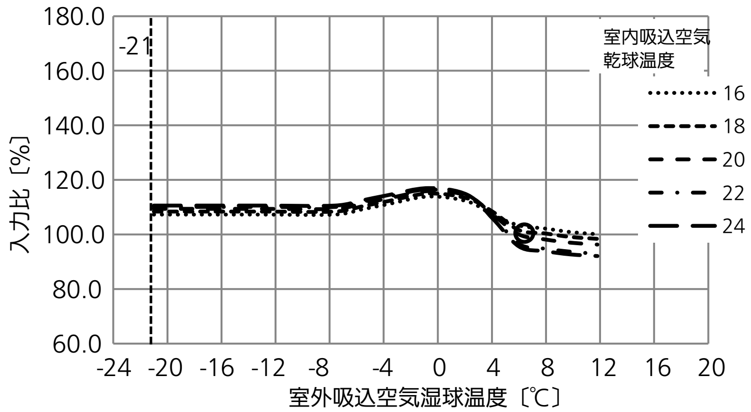
《冷房》


130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
能力比〔%〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕


140.0
130.0
120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
入力比〔%〕
室内吸込空気
湿球温度
16
18
19
20
22
24
23 25 27 29 31 33 35 37 39 41
室外吸込空気乾球温度〔℃〕

《暖房》


120.0
110.0
100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
-21
能力比〔%〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕


180.0
160.0
140.0
120.0
100.0
80.0
60.0
-21
入力比〔%〕
室内吸込空気
乾球温度
16
18
20
22
24
-24 -20 -16 -12 -8 -4 0 4 8 12 16 20
室外吸込空気湿球温度〔℃〕

850U1形

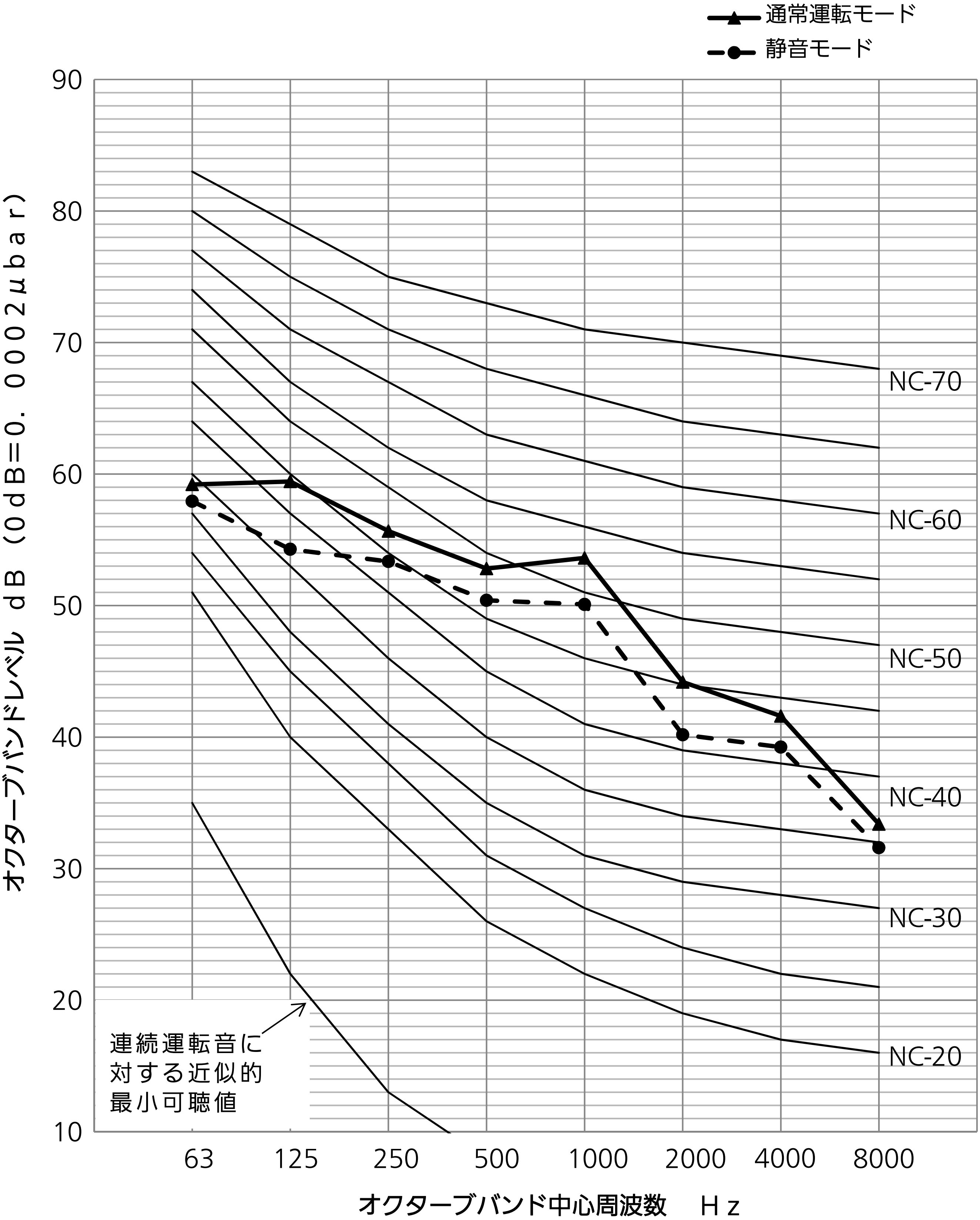
◆室外ユニットの静音モードについて

室外ユニットには、運転音を低減する静音モード設定機能があります。
工場出荷時は標準モードの設定となっていますが、室外ユニットの基板で設定することにより静音モードを選択できますので、室外ユニットの設置環境に応じてご使用ください。
尚、静音モードでの運転では、標準モードに比べて空調能力が、約10％低下します。
運転音（値）については、各機種の仕様値表を参照ください。

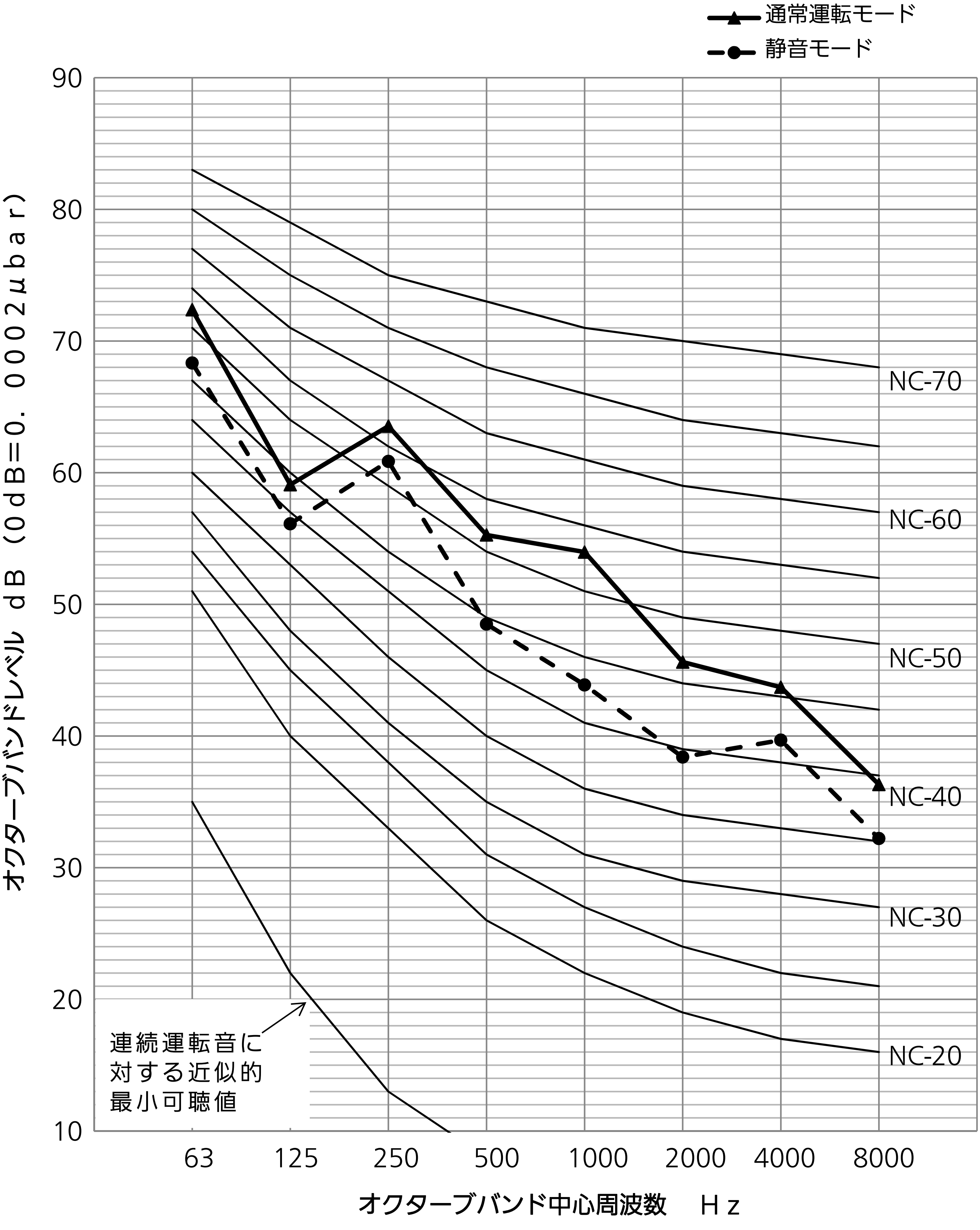
設定モード	各モードの内容	運転音
標準モード	運転音レベルは、定格通りです。	標準モードの運転音
静音モード	静音モード設定した時刻（開始・終了・終日）において静音モードが機能し、標準モードに対して静音化を図ります。	静音モードの運転音

注）静音モード設定については、サービスマンにご依頼ください。

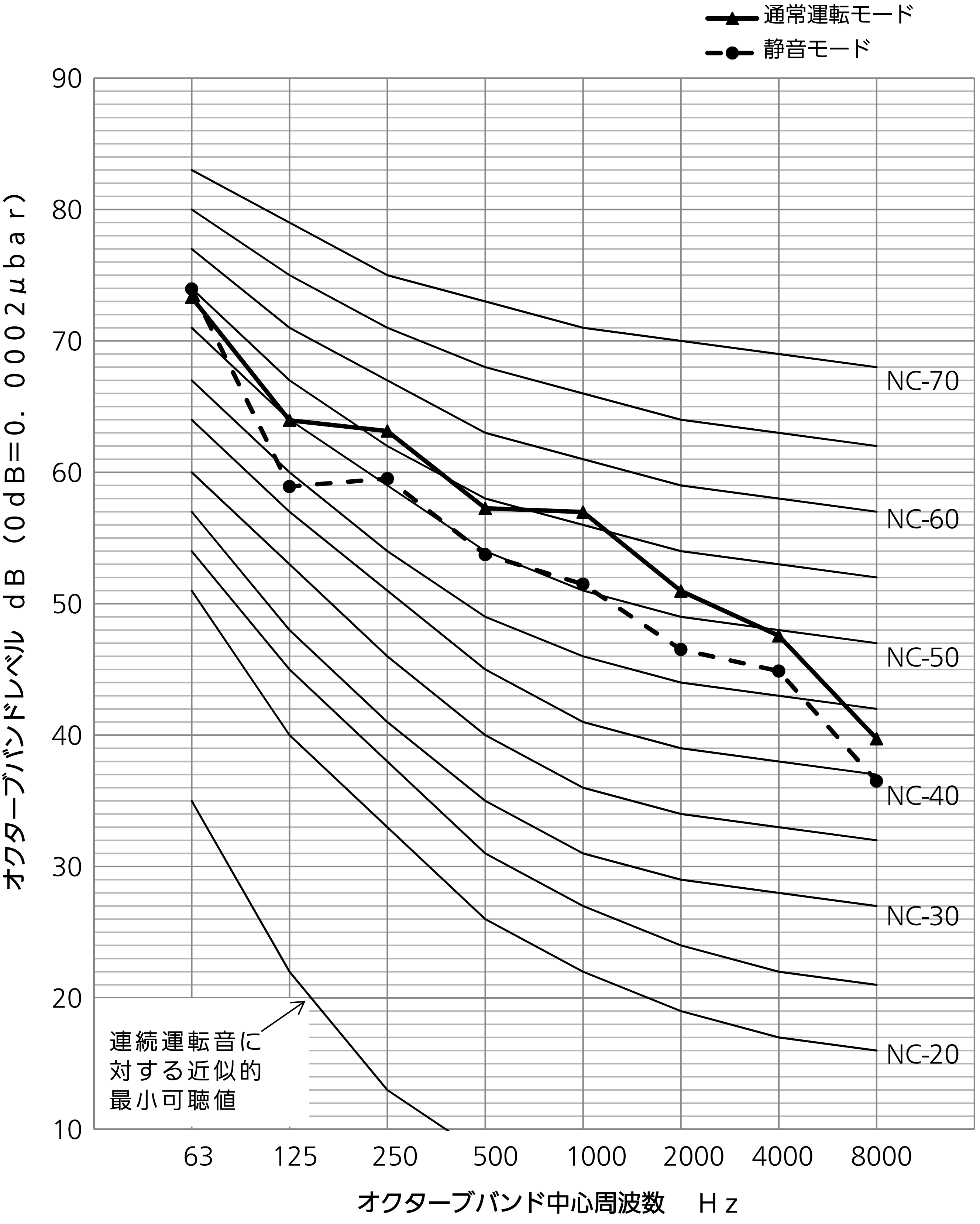
品　番	224U1形
運転音レベルdB(A)	57　/　53　（静音モード）
測定位置	正面1m・高さ1.5m



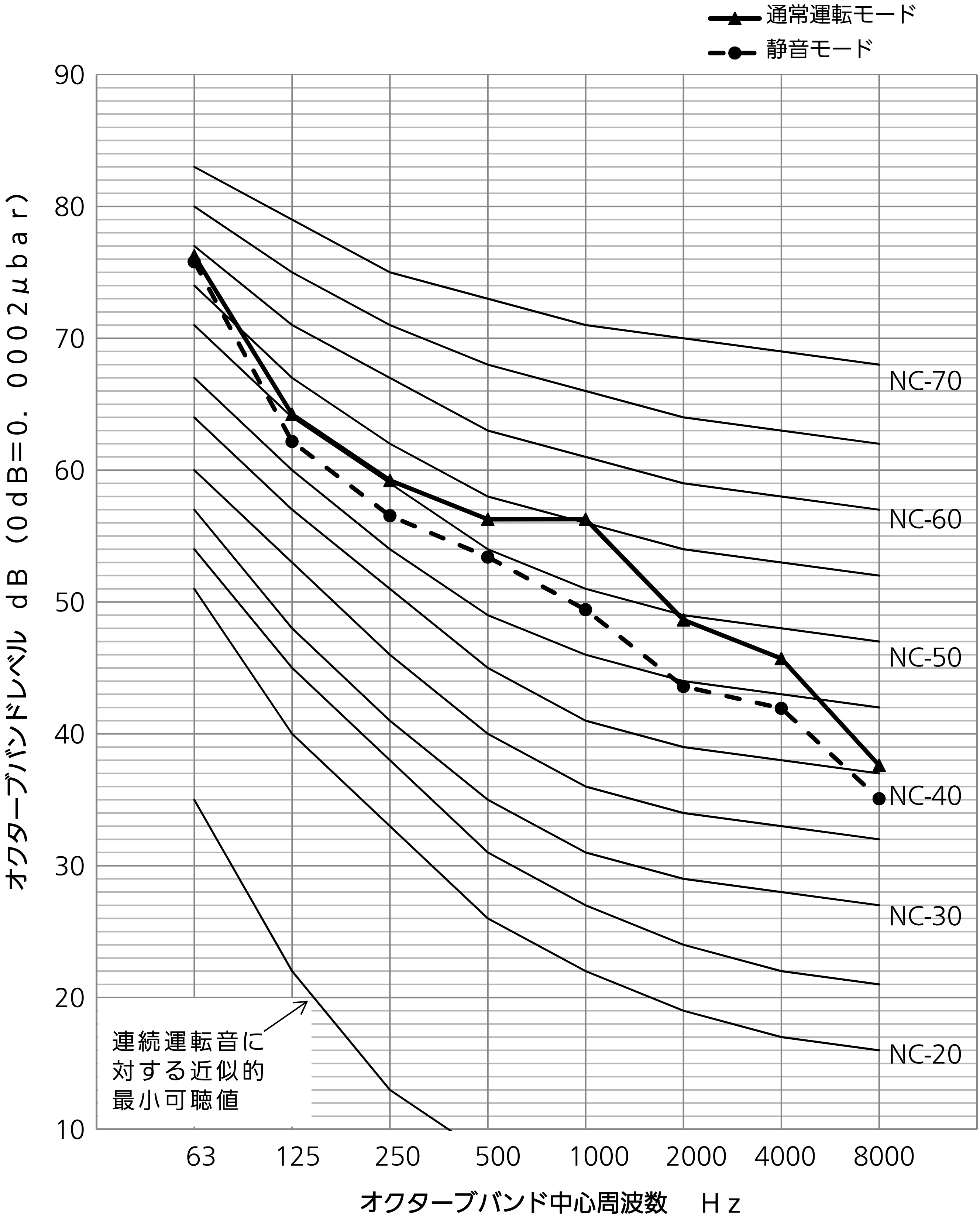
品　番	280･355U1形
運転音レベルdB(A)	59　/　54　（静音モード）
測定位置	正面1m・高さ1.5m



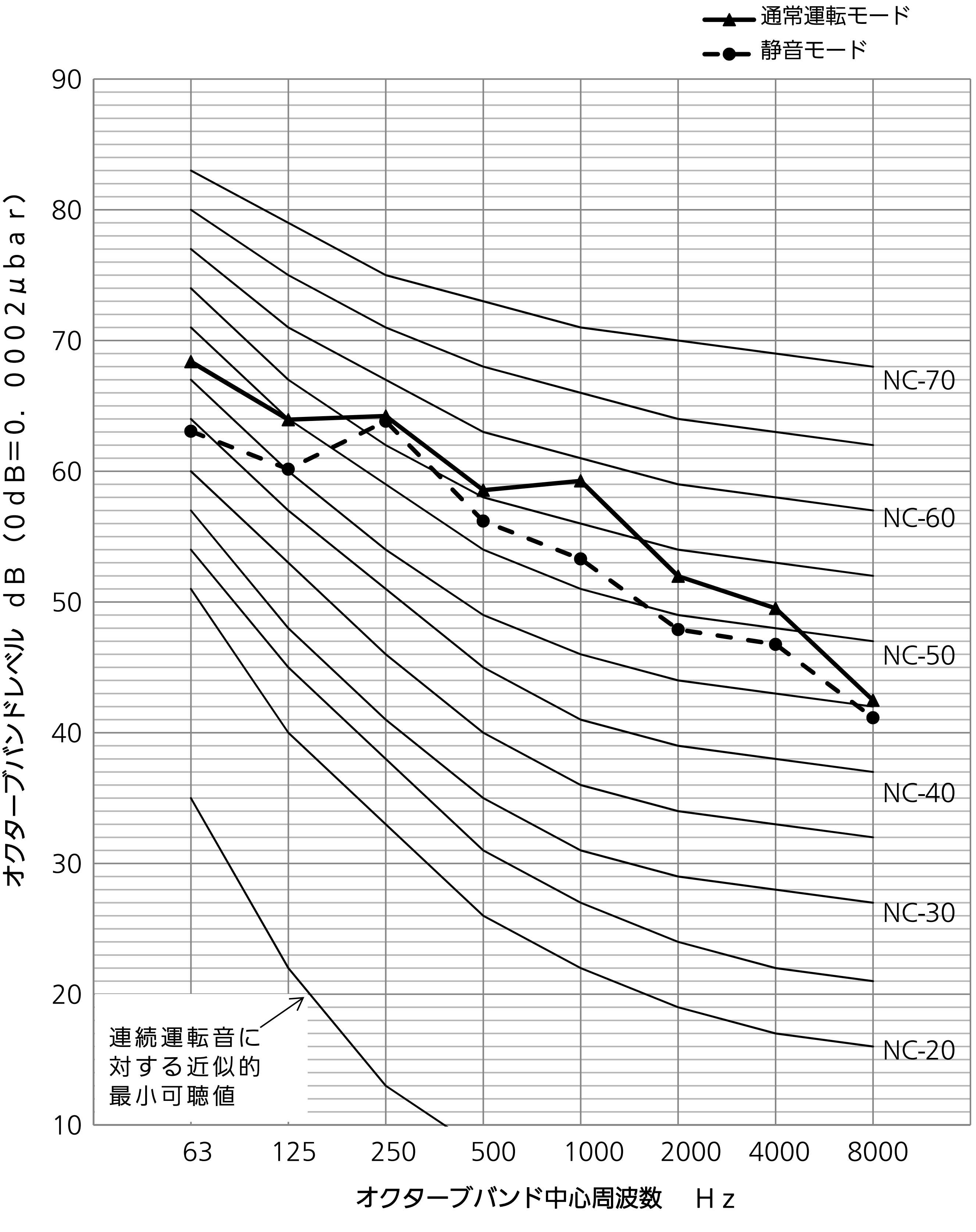
品　番	450U1形
運転音レベルdB(A)	61　/　58　（静音モード）
測定位置	正面1m・高さ1.5m



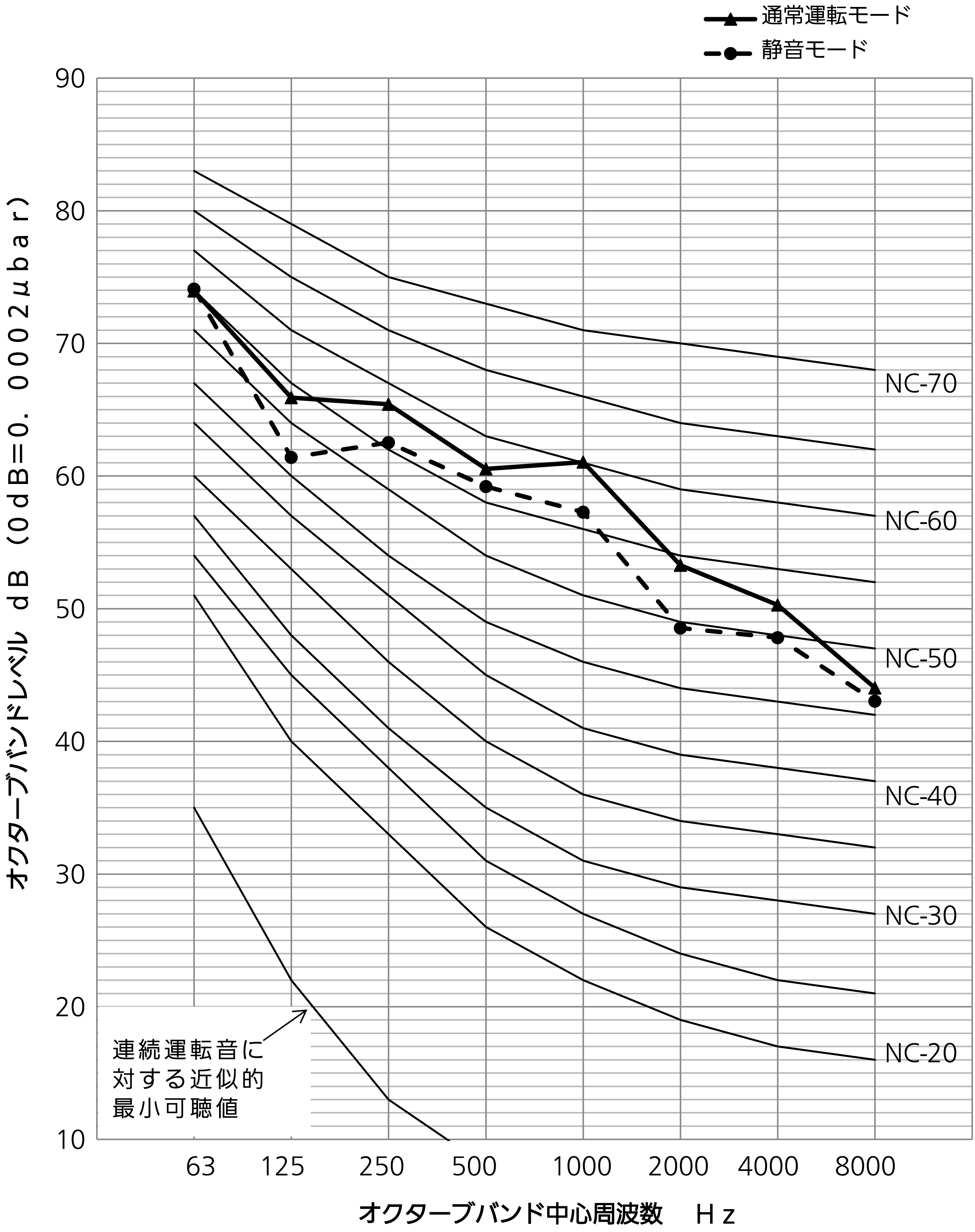
品　番	560U1形
運転音レベルdB(A)	60　/　56　（静音モード）
測定位置	正面1m・高さ1.5m



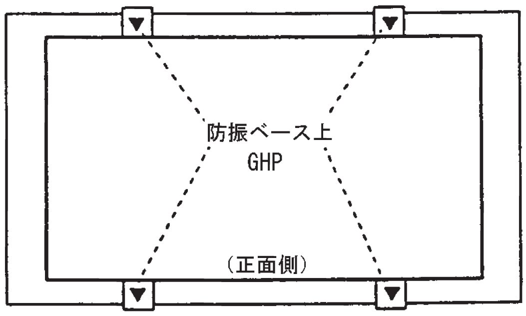
品　番	710U1形
運転音レベルdB(A)	63　/　60　（静音モード）
測定位置	正面1m・高さ1.5m



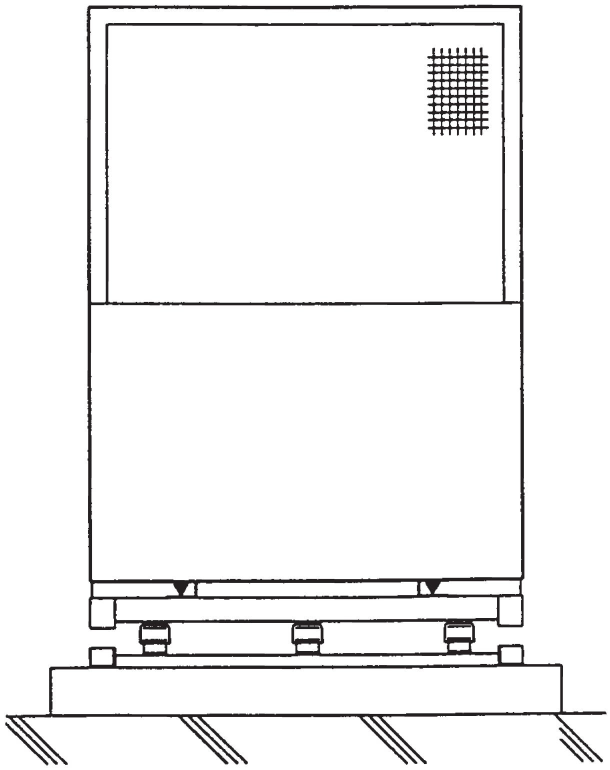
品　番	850U1形
運転音レベルdB(A)	65　/　62　（静音モード）
測定位置	正面1m・高さ1.5m



(1) 測定点



▼：振動測定点



(2) 加振力

エンジン回転速度・エンジン負荷使用全域において、各周波数での最大加振力を測定します。

①224・280・355形

1/3オクターブ

周波数(Hz)	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25
加振力F(N)	0.1496	0.2395	0.139	0.815	3.126	15.95	68.22	37.52	310.6	294.1
加振力レベル(dB)　$20\log_{10}\frac{F}{F_0}$	-16.50	-12.41	-17.2	-1.78	9.90	24.05	36.68	31.49	49.84	49.37

F ：加振力(N)
F_0：1N

31.5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	合成値
168.1	97.84	99.28	233.3	145.3	127.88	168.7	147.3	299.7	520.3	1059	1364.3
44.51	39.81	39.94	47.36	43.25	42.14	44.54	43.36	49.53	54.32	60.50	62.7

②450形

1/3オクターブ

周波数(Hz)	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25
加振力F(N)	0.2881	0.464	0.237	0.468	12.11	20.47	175.5	300.8	529.6	170.7
加振力レベル(dB)　$20\log_{10}\frac{F}{F_0}$	-10.81	-6.67	-12.5	-6.60	21.67	26.22	44.89	49.56	54.48	44.65

F ：加振力(N)
F_0：1N

31.5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	合成値
161.8	161.9	172.8	248.6	225.9	242.75	271.9	567.6	674.9	738.9	480.2	1521.1
44.18	44.19	44.75	47.91	47.08	47.70	48.69	55.08	56.59	57.37	53.63	63.6

③560・710形

1/3 オクターブ

周波数（Hz）	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25
加振力 F（N）	0.4212	1.3392	1.01	3.491	20.85	28.59	44.61	163.6	422.3	412.3
加振力レベル（dB）　$20\log_{10}\frac{F}{F_0}$	-7.51	2.54	0.08	10.86	26.38	29.12	32.99	44.28	52.51	52.30

F ：加振力（N）

F_0：1N

31.5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	合成値
202	232	201.6	293.2	363.1	212.51	392.1	515.7	371.1	696.2	257	1372.9
46.11	47.31	46.09	49.34	51.20	46.55	51.87	54.25	51.39	56.85	48.20	62.8

④850形

1/3 オクターブ

周波数（Hz）	3.15	4	5	6.3	8	10	12.5	16	20	25
加振力 F（N）	0.5761	1.5864	0.676	1.886	16.19	19.46	39.29	250.4	400.2	353.3
加振力レベル（dB）　$20\log_{10}\frac{F}{F_0}$	-4.79	4.01	-3.40	5.51	24.18	25.78	31.89	47.97	52.05	50.96

F ：加振力（N）

F_0：1N

31.5	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	合成値
241.4	182.5	232	460.6	446.8	187.92	578.4	358.3	184.1	293.2	146.1	1243.6
47.66	45.22	47.31	53.27	53.00	45.48	55.25	51.08	45.30	49.34	43.29	61.9

CSPFp：冷房期間成績係数　HSPFp：暖房期間成績係数　APFp：期間成績係数（通年）

機種		東京		大阪		名古屋		仙台	
		戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所
U-GH224U1	CSPFp	1.36	1.45	1.33	1.40	1.35	1.43	1.38	1.50
	HSPFp	1.21	0.98	1.20	1.00	1.20	1.03	1.20	1.11
	APFp	1.29	1.34	1.27	1.32	1.27	1.32	1.23	1.27
U-GH280U1	CSPFp	1.40	1.49	1.32	1.39	1.37	1.45	1.46	1.60
	HSPFp	1.22	0.99	1.21	1.01	1.20	1.05	1.14	1.12
	APFp	1.31	1.37	1.27	1.31	1.28	1.34	1.19	1.31
U-GH355U1	CSPFp	1.69	1.80	1.59	1.67	1.65	1.75	1.77	1.93
	HSPFp	1.39	1.13	1.38	1.15	1.37	1.19	1.29	1.27
	APFp	1.54	1.63	1.49	1.56	1.50	1.59	1.36	1.52
U-GH450U1	CSPFp	2.09	2.48	1.91	2.19	2.01	2.34	2.24	2.89
	HSPFp	1.49	1.21	1.47	1.24	1.45	1.29	1.35	1.36
	APFp	1.76	2.10	1.70	1.96	1.69	1.99	1.47	1.83
U-GWH450U1	CSPFp	2.09	2.48	1.91	2.19	2.01	2.34	2.24	2.89
	HSPFp	1.49	1.21	1.47	1.24	1.45	1.29	1.35	1.36
	APFp	1.76	2.10	1.70	1.96	1.69	1.99	1.47	1.83
U-GH560U1	CSPFp	2.11	2.44	1.93	2.17	2.03	2.31	2.26	2.80
	HSPFp	1.55	1.29	1.52	1.31	1.49	1.35	1.38	1.41
	APFp	1.80	2.11	1.74	1.97	1.72	2.01	1.50	1.85
U-GWH560U1	CSPFp	2.11	2.44	1.93	2.17	2.03	2.31	2.26	2.80
	HSPFp	1.55	1.29	1.52	1.31	1.49	1.35	1.38	1.41
	APFp	1.80	2.11	1.74	1.97	1.72	2.01	1.50	1.85
U-GH710U1	CSPFp	2.16	2.49	1.94	2.19	2.07	2.35	2.35	2.90
	HSPFp	1.51	1.36	1.48	1.36	1.43	1.38	1.29	1.37
	APFp	1.80	2.18	1.72	2.00	1.70	2.05	1.42	1.84
U-GWH710U1	CSPFp	2.16	2.49	1.94	2.19	2.07	2.35	2.35	2.90
	HSPFp	1.51	1.36	1.48	1.36	1.43	1.38	1.29	1.37
	APFp	1.80	2.18	1.72	2.00	1.70	2.05	1.42	1.84
U-GH850U1	CSPFp	2.07	2.34	1.87	2.07	1.98	2.22	2.24	2.68
	HSPFp	1.62	1.44	1.58	1.45	1.52	1.47	1.35	1.47
	APFp	1.83	2.11	1.74	1.94	1.72	2.00	1.47	1.88
U-GWH850U1	CSPFp	2.07	2.34	1.87	2.07	1.98	2.22	2.24	2.68
	HSPFp	1.62	1.44	1.58	1.45	1.52	1.47	1.35	1.47
	APFp	1.83	2.11	1.74	1.94	1.72	2.00	1.47	1.88

本算出方法は JIS B 8627：2015 に基づいている。

CSPFp：冷房期間成績係数　HSPFp：暖房期間成績係数　APFp：期間成績係数（通年）

機種		福岡		広島		高松		富山	
		戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所
U-GH224U1	CSPFp	1.34	1.43	1.34	1.42	1.35	1.42	1.35	1.47
	HSPFp	1.21	1.01	1.22	1.02	1.22	1.00	1.21	1.10
	APFp	1.28	1.34	1.28	1.33	1.29	1.32	1.25	1.30
U-GH280U1	CSPFp	1.36	1.45	1.35	1.44	1.37	1.43	1.41	1.52
	HSPFp	1.20	1.02	1.20	1.04	1.22	1.01	1.15	1.10
	APFp	1.29	1.36	1.28	1.34	1.30	1.33	1.23	1.33
U-GH355U1	CSPFp	1.64	1.75	1.63	1.73	1.64	1.72	1.69	1.83
	HSPFp	1.37	1.16	1.37	1.18	1.39	1.15	1.31	1.26
	APFp	1.51	1.62	1.50	1.60	1.52	1.59	1.42	1.56
U-GH450U1	CSPFp	2.00	2.36	1.98	2.29	1.99	2.30	2.11	2.52
	HSPFp	1.46	1.25	1.46	1.27	1.48	1.24	1.38	1.35
	APFp	1.74	2.08	1.71	2.00	1.73	2.00	1.56	1.91
U-GWH450U1	CSPFp	2.00	2.36	1.98	2.29	1.99	2.30	2.11	2.52
	HSPFp	1.46	1.25	1.46	1.27	1.48	1.24	1.38	1.35
	APFp	1.74	2.08	1.71	2.00	1.73	2.00	1.56	1.91
U-GH560U1	CSPFp	2.02	2.32	2.00	2.27	2.01	2.27	2.13	2.48
	HSPFp	1.51	1.32	1.50	1.33	1.53	1.31	1.41	1.40
	APFp	1.77	2.09	1.75	2.02	1.77	2.02	1.59	1.93
U-GWH560U1	CSPFp	2.02	2.32	2.00	2.27	2.01	2.27	2.13	2.48
	HSPFp	1.51	1.32	1.50	1.33	1.53	1.31	1.41	1.40
	APFp	1.77	2.09	1.75	2.02	1.77	2.02	1.59	1.93
U-GH710U1	CSPFp	2.06	2.36	2.03	2.30	2.05	2.31	2.19	2.54
	HSPFp	1.47	1.36	1.45	1.37	1.48	1.38	1.32	1.37
	APFp	1.76	2.13	1.73	2.05	1.75	2.06	1.53	1.93
U-GWH710U1	CSPFp	2.06	2.36	2.03	2.30	2.05	2.31	2.19	2.54
	HSPFp	1.47	1.36	1.45	1.37	1.48	1.38	1.32	1.37
	APFp	1.76	2.13	1.73	2.05	1.75	2.06	1.53	1.93
U-GH850U1	CSPFp	1.97	2.22	1.95	2.17	1.97	2.18	2.09	2.38
	HSPFp	1.56	1.45	1.55	1.46	1.59	1.46	1.38	1.47
	APFp	1.78	2.06	1.75	2.00	1.78	2.01	1.57	1.94
U-GWH850U1	CSPFp	1.97	2.22	1.95	2.17	1.97	2.18	2.09	2.38
	HSPFp	1.56	1.45	1.55	1.46	1.59	1.46	1.38	1.47
	APFp	1.78	2.06	1.75	2.00	1.78	2.01	1.57	1.94

本算出方法は JIS B 8627：2015 に基づいている。

CSPFp：冷房期間成績係数　HSPFp：暖房期間成績係数　APFp：期間成績係数（通年）

機種		前橋		盛岡		札幌		鹿児島	
		戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所	戸建店舗	事務所
U-GH224U1	CSPFp	1.31	1.41	1.39	1.53	1.36	1.54	1.37	1.45
	HSPFp	1.23	1.04	1.09	1.12	0.96	1.07	1.15	0.96
	APFp	1.26	1.29	1.13	1.24	0.98	1.14	1.31	1.41
U-GH280U1	CSPFp	1.30	1.40	1.51	1.65	1.51	1.71	1.42	1.49
	HSPFp	1.20	1.06	1.02	1.09	0.90	1.01	1.16	0.96
	APFp	1.24	1.29	1.07	1.24	0.92	1.10	1.34	1.44
U-GH355U1	CSPFp	1.56	1.69	1.82	1.99	1.84	2.07	1.71	1.80
	HSPFp	1.37	1.21	1.11	1.24	0.95	1.15	1.32	1.09
	APFp	1.45	1.53	1.18	1.43	0.98	1.26	1.59	1.73
U-GH450U1	CSPFp	1.87	2.24	2.36	2.96	2.50	3.46	2.10	2.43
	HSPFp	1.45	1.30	1.16	1.30	0.99	1.20	1.42	1.16
	APFp	1.61	1.88	1.25	1.63	1.02	1.38	1.87	2.28
U-GWH450U1	CSPFp	1.87	2.24	2.36	2.96	2.50	3.46	2.10	2.43
	HSPFp	1.45	1.30	1.16	1.30	0.99	1.20	1.42	1.16
	APFp	1.61	1.88	1.25	1.63	1.02	1.38	1.87	2.28
U-GH560U1	CSPFp	1.89	2.21	2.38	2.88	2.52	3.27	2.13	2.40
	HSPFp	1.49	1.37	1.20	1.34	1.03	1.23	1.49	1.24
	APFp	1.64	1.90	1.29	1.66	1.07	1.40	1.91	2.28
U-GWH560U1	CSPFp	1.89	2.21	2.38	2.88	2.52	3.27	2.13	2.40
	HSPFp	1.49	1.37	1.20	1.34	1.03	1.23	1.49	1.24
	APFp	1.64	1.90	1.29	1.66	1.07	1.40	1.91	2.28
U-GH710U1	CSPFp	1.90	2.22	2.50	3.00	2.67	3.44	2.19	2.46
	HSPFp	1.42	1.40	1.11	1.26	0.94	1.14	1.50	1.31
	APFp	1.59	1.92	1.20	1.59	0.98	1.32	1.95	2.34
U-GWH710U1	CSPFp	1.90	2.22	2.50	3.00	2.67	3.44	2.19	2.46
	HSPFp	1.42	1.40	1.11	1.26	0.94	1.14	1.50	1.31
	APFp	1.59	1.92	1.20	1.59	0.98	1.32	1.95	2.34
U-GH850U1	CSPFp	1.82	2.10	2.37	2.78	2.51	3.11	2.09	2.32
	HSPFp	1.51	1.49	1.14	1.34	0.96	1.19	1.60	1.39
	APFp	1.63	1.89	1.23	1.65	1.00	1.36	1.93	2.23
U-GWH850U1	CSPFp	1.82	2.10	2.37	2.78	2.51	3.11	2.09	2.32
	HSPFp	1.51	1.49	1.14	1.34	0.96	1.19	1.60	1.39
	APFp	1.63	1.89	1.23	1.65	1.00	1.36	1.93	2.23

本算出方法は JIS B 8627：2015 に基づいている。

9. 成績係数（COPp）

COPp＊：成績係数（1次エネルギー換算）

機種	COPp	機種	COPp	機種	COPp
U-GH224U1	1.18	U-GWH450U1	1.25	U-GFH450U1	1.14
U-GH280U1	1.00	U-GWH560U1	1.27	U-GFH560U1	1.25
U-GH355U1	1.18	U-GWH710U1	1.17	U-GFH710U1	1.16
U-GH450U1	1.25	U-GWH850U1	1.15	U-GFH850U1	1.13
U-GH560U1	1.27				
U-GH710U1	1.17				
U-GH850U1	1.15				

注＊：JRA4058：2015の「3.用語及び定義」で記載されている「3.2.18冷房成績係数（1次エネルギー換算）」及び「3.2.19暖房成績係数（1次エネルギー換算）」の各成績係数を平均した値です。また電力の1次エネルギー換算係数は「3.2.201次エネルギー換算」で記載されている0.369です。