

# 1.6 能力特性 ( 給気処理ユニット (GHU-F) は167ページを，直膨コイル付外気処理ユニット (GAF) は168ページをご覧ください。 )

## (1) 室内ユニット

$$\text{室内ユニット能力} = \text{システム能力} \times \frac{\text{室内ユニット容量}}{\text{同時運転する室内ユニット合計容量}}$$

## (2) 室外ユニット

$$\text{システム能力} = \frac{\text{接続容量による能力} \times \text{室内・外温度条件による補正係数} \times (\text{配管距離による補正係数} - \text{室内・外高低差による補正係数})}{\text{室内・外高低差による補正係数}}$$

**冷房能力** ( 接続容量による能力を温度補正したものです。下表の条件に該当しない場合は個々に能力補正計算をしてください。能力補正計算については164ページをご覧ください。(355～560仕様のみ) )

( a ) GHCJ ( P ) 224HM4A, 224HMT4A, 224HMT4A-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz:0.88kW, 60Hz:1.00kWです)

1) 50%容量接続時(室内ユニット合計容量：112) (224：冷房)

室外吸込 乾球温度 ( DB )	室内吸込湿球温度 ( WB )					
	16		19		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
25	8.8	8.4	11.2	6.6	14.2	9.5
29	8.8	4.9	11.2	7.1	14.2	10.3
31	8.8	5.8	11.2	8.4	14.2	11.8
35	8.8	7.6	11.2	9.8	14.2	13.5
39	8.8	8.9	11.2	11.3	14.2	15.7

2) 60%容量接続時(室内ユニット合計容量：134) (224：冷房)

室外吸込 乾球温度 ( DB )	室内吸込湿球温度 ( WB )					
	16		19		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
25	10.6	5.9	13.4	8.5	17.0	12.0
29	10.6	6.4	13.4	9.2	17.0	12.9
31	10.6	7.4	13.4	10.7	17.0	14.9
35	10.6	8.8	13.4	12.4	17.0	17.1
39	10.6	10.1	13.4	14.2	17.0	19.7

3) 70%容量接続時(室内ユニット合計容量：157) (224：冷房)

室外吸込 乾球温度 ( DB )	室内吸込湿球温度 ( WB )					
	16		19		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
25	12.4	7.0	15.7	10.1	19.9	14.4
29	12.4	7.5	15.7	11.0	19.9	15.5
31	12.4	8.9	15.7	12.8	19.9	17.9
35	12.4	10.4	15.7	14.8	19.9	20.4
39	12.4	12.1	15.7	17.0	19.9	23.5

## 4) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量：179)

(224：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	14.2	7.6	17.9	11.6	22.8	16.5
29	14.2	8.3	17.9	12.4	22.8	17.6
31	14.2	9.9	17.9	14.7	22.8	20.5
35	14.2	11.6	17.9	16.8	22.8	23.0
39	14.2	13.6	17.9	19.3	22.8	25.5

## 5) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量：202)

(224：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	16.0	8.3	20.2	12.8	25.6	18.3
29	16.0	9.1	20.2	13.7	25.6	19.9
31	16.0	10.8	20.2	16.2	25.6	23.0
35	16.0	12.8	20.2	18.8	25.0	24.4
39	16.0	15.1	20.2	21.6	24.2	25.6

## 6) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：224)

(224：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	17.7	10.4	22.4	15.7	27.9	21.2
29	17.7	12.6	22.4	18.2	27.0	22.2
31	17.7	14.6	22.4	19.6	26.5	22.8
35	17.7	17.5	22.4	22.2	25.6	24.0
39	17.7	20.7	21.6	23.2	24.7	25.0

## 7) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：246)

(224：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	19.9	12.4	23.7	18.0	28.4	21.5
29	19.9	14.6	23.7	20.6	27.5	22.5
31	19.9	15.9	23.7	21.5	27.0	23.1
35	19.9	18.3	22.8	22.5	26.1	24.3
39	19.9	20.6	22.0	23.5	25.2	25.3

## 8) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：269)

(224：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	20.3	15.1	25.3	20.2	29.0	21.9
29	20.3	17.5	24.5	21.2	28.0	22.9
31	20.3	18.8	24.1	21.9	27.5	23.5
35	20.3	21.5	23.3	22.9	26.6	24.7
39	20.0	22.5	22.5	23.9	25.7	25.8

## 9) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：292)

(224：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	21.9	17.7	25.8	20.4	29.5	22.0
29	21.9	19.5	25.0	21.4	28.6	23.1
31	21.8	20.5	24.6	22.0	28.1	23.7
35	21.1	21.7	23.7	23.1	27.1	25.0
39	20.3	22.7	22.9	24.1	26.2	26.0

(b) GHCJ(P)280HM4A, 280HMT4A, 280HMT4A-C(消費電力は接続容量に関係なく50Hz:0.88kW, 60Hz:1.00kWです)

## 1) 50%容量接続時(室内ユニット合計容量：140)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	11.1	7.2	14.0	10.0	17.8	13.9
29	11.1	7.7	14.0	10.7	17.8	15.0
31	11.1	8.8	14.0	12.4	17.8	17.1
35	11.1	10.2	14.0	12.9	17.8	19.4
39	11.1	11.9	14.0	16.4	17.8	22.4

## 2) 60%容量接続時(室内ユニット合計容量：168)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	13.3	7.4	16.8	10.7	21.3	15.2
29	13.3	8.0	16.8	11.5	21.3	16.4
31	13.3	9.5	16.8	13.4	21.3	18.8
35	13.3	11.0	16.8	15.6	21.3	21.5
39	13.3	12.8	16.8	17.9	21.3	24.7

## 3) 70%容量接続時(室内ユニット合計容量：196)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	15.5	8.4	19.6	12.3	24.8	17.7
29	15.5	9.1	19.6	13.3	24.8	19.0
31	15.5	10.8	19.6	15.5	24.8	21.9
35	15.5	12.7	19.6	18.1	24.8	25.1
39	15.5	14.7	19.6	20.9	24.8	25.1

## 4) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量：224)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	17.7	10.7	22.4	15.5	28.4	21.7
29	17.7	11.4	22.4	16.6	28.4	23.2
31	17.7	13.5	22.4	19.4	28.4	26.8
35	17.7	15.5	22.4	22.2	28.4	29.9
39	17.7	18.1	22.4	25.2	28.4	33.2

## 5) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量：252)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	20.0	11.4	25.2	17.0	32.0	23.9
29	20.0	12.3	25.2	18.2	32.0	26.0
31	20.0	14.6	25.2	21.4	32.0	29.8
35	20.0	17.0	25.2	24.6	31.2	31.6
39	20.0	20.0	25.2	28.0	30.2	33.0

## 6) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：280)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	22.2	13.0	28.0	19.5	34.8	26.4
29	22.2	15.7	28.0	22.9	33.7	27.7
31	22.2	17.0	28.0	24.5	33.1	28.5
35	22.2	21.0	28.0	27.7	32.0	30.0
39	22.2	25.8	27.0	29.0	30.9	31.2

## 7) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：308)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	24.9	15.7	29.6	22.6	35.5	26.9
29	24.9	18.2	29.6	25.9	34.4	28.2
31	24.9	19.9	29.6	26.9	33.8	29.0
35	24.9	23.0	28.6	28.2	32.7	31.0
39	24.9	25.9	27.5	29.5	31.5	32.2

## 8) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：336)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	25.4	18.8	31.6	25.3	36.2	27.4
29	25.4	21.9	30.7	26.6	35.1	28.7
31	25.4	23.5	30.2	27.4	34.4	29.4
35	25.4	26.9	29.1	28.7	33.3	31.0
39	25.0	28.1	28.1	29.9	32.1	32.2

## 9) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：364)

(280：冷房)

室外吸込 乾球温度 (DB)	室内吸込湿球温度 (WB)					
	16		19		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
25	27.3	22.3	32.2	25.6	36.9	27.8
29	27.3	24.6	31.3	27.0	35.7	29.1
31	27.2	25.9	30.7	27.8	35.1	29.8
35	26.4	27.3	29.7	29.1	33.9	31.4
39	25.4	28.6	28.6	30.4	32.8	32.8

(c) GHCP355HM4, 355HMT4, 355HMT4-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz : 0.64kW, 60Hz : 0.85kWです)

1) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 284)

(355 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	30.6	19.8	31.4	22.1	32.3	24.2	32.9	26.0	33.5	27.7	34.3	29.2
29.0	30.0	21.5	30.6	23.9	31.4	25.7	32.3	27.4	32.9	29.2	33.7	30.4
31.0	29.1	23.0	30.0	25.1	30.8	27.1	31.7	28.9	32.3	30.1	32.8	31.0
33.0	28.2	24.8	29.1	26.8	29.8	28.6	31.0	29.8	31.6	31.0	32.2	31.6
35.0	27.3	26.3	28.4	28.0	28.5	29.5	29.8	30.7	31.0	31.3	32.0	31.6
37.0	26.7	27.7	27.6	29.2	28.4	30.4	29.6	31.3	30.4	31.9	31.4	32.2
39.0	26.2	28.9	27.0	30.4	27.8	31.3	29.0	31.9	29.9	32.2	30.8	32.2

2) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 320)

(355 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	34.4	21.9	35.4	24.5	36.4	26.8	37.1	28.8	37.7	30.7	38.7	32.4
29.0	33.8	23.9	34.4	26.5	35.4	28.4	36.4	30.4	37.0	32.4	38.0	33.7
31.0	32.8	25.5	33.8	27.8	34.8	30.1	35.7	32.0	36.4	33.4	37.0	34.3
33.0	31.8	27.5	32.8	29.8	33.6	31.7	34.9	33.0	35.6	34.3	36.3	35.0
35.0	30.8	29.1	32.0	31.1	32.0	32.7	33.6	34.0	34.9	34.7	36.0	35.0
37.0	30.1	30.7	31.1	32.4	32.0	33.7	33.3	34.7	34.3	35.3	35.3	35.6
39.0	29.5	32.0	30.4	33.7	31.4	34.7	32.6	35.3	33.7	35.6	34.7	35.6

3) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 355)

(355 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	38.2	23.9	39.3	26.8	40.4	29.3	41.1	31.4	41.8	33.6	42.9	35.3
29.0	37.5	26.1	38.2	28.9	39.3	31.1	40.4	33.2	41.1	35.3	42.1	36.8
31.0	36.4	27.8	37.5	30.3	38.6	32.8	39.6	35.0	40.3	36.4	41.0	37.5
33.0	35.3	30.0	36.4	32.5	37.3	34.6	38.7	36.1	39.5	37.5	40.3	38.2
35.0	34.2	31.8	35.5	33.9	35.5	35.7	37.3	37.1	38.7	37.8	39.9	38.2
37.0	33.4	33.6	34.5	35.3	35.5	36.8	37.0	37.8	38.1	38.6	39.2	38.9
39.0	32.7	35.0	33.8	36.8	34.8	37.8	36.2	38.6	37.3	38.9	38.5	38.9

4) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 391)

(355 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	38.8	24.5	39.9	27.4	41.0	29.9	41.7	32.1	42.4	34.3	43.6	36.1
29.0	38.0	26.6	38.8	29.6	39.9	31.8	41.0	33.9	41.7	36.1	42.8	37.6
31.0	36.9	28.5	38.0	31.0	39.1	33.6	40.3	35.8	41.0	37.2	41.7	38.3
33.0	35.8	30.7	36.9	33.2	38.0	35.4	39.5	36.9	40.2	38.3	41.0	39.1
35.0	34.7	32.5	36.2	34.7	36.7	36.5	38.7	38.0	39.8	38.7	40.6	39.1
37.0	33.9	34.3	35.0	36.1	36.5	37.6	38.1	38.7	38.7	39.4	39.8	39.8
39.0	33.2	35.8	34.3	37.6	35.4	38.7	36.9	39.4	38.0	39.8	39.1	39.8

5) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：426)

(355：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	39.8	25.1	41.0	28.1	42.1	30.7	42.9	32.9	43.6	35.2	44.8	37.0
29.0	39.0	27.3	39.8	30.3	41.0	32.5	42.1	34.8	42.9	37.0	44.0	38.5
31.0	37.9	29.2	39.0	31.8	40.2	34.4	41.3	36.7	42.1	38.1	42.8	39.3
33.0	36.7	31.4	37.9	34.0	39.0	36.3	40.5	37.8	41.3	39.3	42.1	40.0
35.0	35.6	33.3	37.1	35.5	37.9	37.4	39.8	38.9	40.9	39.6	41.7	40.0
37.0	34.8	35.2	36.0	37.0	37.5	38.5	39.1	39.6	39.8	40.4	40.9	40.8
39.0	34.1	36.7	35.2	38.5	36.3	39.6	37.9	40.4	39.0	40.8	40.1	40.8

6) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：462)

(355：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	40.7	25.6	41.9	28.7	43.1	31.3	43.9	33.6	44.6	35.9	45.8	37.8
29.0	40.0	27.9	40.7	30.9	41.9	33.2	43.0	35.5	43.9	37.8	45.0	39.3
31.0	38.8	29.8	40.0	32.5	41.1	35.1	42.3	37.4	43.1	39.0	43.8	40.1
33.0	37.6	32.1	38.8	34.8	39.9	37.1	41.5	38.6	42.3	40.1	43.0	40.9
35.0	36.4	34.0	38.0	36.3	39.1	38.2	40.7	39.7	41.9	40.5	42.7	40.9
37.0	35.7	35.9	36.8	37.8	38.4	39.3	40.0	40.5	40.7	41.3	41.9	41.6
39.0	34.9	37.4	36.1	39.3	37.2	40.5	38.7	41.3	39.9	41.6	41.1	41.6

(d) GHCP450HM4, 450HMT4, 450HMT4-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz：1.59kW, 60Hz：1.86kWです)

1) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量：360)

(450：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	38.7	24.5	39.8	27.5	40.9	30.0	41.7	32.2	42.4	34.4	43.5	36.2
29.0	38.0	26.7	38.7	29.6	39.8	31.8	40.9	34.0	41.7	36.2	42.7	37.7
31.0	36.9	28.5	38.0	31.1	39.1	33.7	40.2	35.9	40.9	37.3	41.6	38.4
33.0	35.7	30.7	36.9	33.3	37.8	35.5	39.2	37.0	40.0	38.4	40.9	39.2
35.0	34.6	32.6	36.0	34.8	36.0	36.6	37.8	38.1	39.2	38.8	40.5	39.2
37.0	33.9	34.4	35.0	36.2	36.0	37.7	37.5	38.8	38.6	39.5	39.7	39.9
39.0	33.2	35.9	34.2	37.7	35.3	38.8	36.7	39.5	37.9	39.9	39.0	39.9

2) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量：405)

(450：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	43.6	27.1	44.8	30.4	46.0	33.2	46.9	35.6	47.7	38.1	48.9	40.1
29.0	42.7	29.6	43.6	32.8	44.8	35.2	46.0	37.7	46.9	40.1	48.0	41.7
31.0	41.5	31.6	42.7	34.4	44.0	37.3	45.2	39.7	46.0	41.3	46.8	42.5
33.0	40.2	34.0	41.5	36.9	42.5	39.3	44.1	40.9	45.0	42.5	46.0	43.3
35.0	39.0	36.0	40.5	38.5	40.5	40.5	42.5	42.1	44.1	42.9	45.6	43.3
37.0	38.1	38.1	39.4	40.1	40.5	41.7	42.2	42.9	43.4	43.7	44.7	44.1
39.0	37.3	39.7	38.5	41.7	39.7	42.9	41.3	43.7	42.6	44.1	43.9	44.1

## 3) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：450)

(450：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度(°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	48.4	29.7	49.8	33.2	51.2	36.3	52.1	39.0	53.0	41.6	54.4	43.9
29.0	47.5	32.3	48.4	35.9	49.8	38.5	51.2	41.2	52.1	43.9	53.4	45.6
31.0	46.1	34.6	47.5	37.7	48.9	40.8	50.2	43.4	51.1	45.2	52.0	46.5
33.0	44.7	37.2	46.1	40.3	47.3	43.0	49.1	44.7	50.0	46.5	51.1	47.4
35.0	43.3	39.4	45.0	42.1	45.0	44.3	47.3	46.1	49.1	47.0	50.6	47.4
37.0	42.3	41.6	43.7	43.9	45.0	45.6	46.9	47.0	48.2	47.8	49.7	48.3
39.0	41.4	43.6	42.8	45.6	44.1	47.0	45.9	47.8	47.3	48.3	48.8	48.3

## 4) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：495)

(450：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度(°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	49.3	30.4	50.7	34.0	52.1	37.1	53.1	39.9	54.0	42.6	55.4	44.8
29.0	48.3	33.1	49.3	36.7	50.7	39.4	52.1	42.1	53.1	44.8	54.4	46.7
31.0	46.9	35.3	48.3	38.5	49.8	41.7	51.2	44.4	52.1	46.2	53.0	47.6
33.0	45.5	38.1	46.9	41.2	48.3	43.9	50.2	45.8	51.1	47.6	52.1	48.5
35.0	44.1	40.3	46.0	43.0	46.7	45.3	49.2	47.1	50.7	48.0	51.6	48.5
37.0	43.1	42.6	44.6	44.8	46.4	46.7	48.4	48.1	49.2	48.9	50.7	49.4
39.0	42.2	44.4	43.6	46.7	45.0	48.0	46.9	48.9	48.3	49.4	49.7	49.4

## 5) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：540)

(450：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度(°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	50.7	31.1	52.2	34.8	53.7	38.0	54.6	40.8	55.6	43.6	57.1	45.9
29.0	49.8	33.9	50.7	37.6	52.2	40.4	53.6	43.2	54.6	45.9	56.1	47.8
31.0	48.3	36.2	49.8	39.4	51.2	42.7	52.7	45.5	53.7	47.3	54.6	48.7
33.0	46.8	39.0	48.3	42.2	49.7	45.0	51.7	46.9	52.6	48.7	53.6	49.6
35.0	45.4	41.3	47.3	44.1	48.4	46.4	50.7	48.3	52.2	49.2	53.1	49.6
37.0	44.4	43.6	45.9	45.9	47.8	47.8	49.8	49.2	50.7	50.1	52.2	50.6
39.0	43.4	45.5	44.9	47.8	46.3	49.2	48.3	50.1	49.7	50.6	51.2	50.6

## 6) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：585)

(450：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度(°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	52.2	31.8	53.7	35.6	55.2	38.9	56.2	41.7	57.2	44.6	58.7	46.9
29.0	51.2	34.6	52.2	38.4	53.7	41.2	55.2	44.1	56.2	46.9	57.7	48.8
31.0	49.7	37.0	51.2	40.3	52.7	43.6	54.2	46.5	55.2	48.3	56.2	49.8
33.0	48.2	39.8	49.7	43.1	51.2	46.0	53.2	47.9	54.2	49.8	55.2	50.7
35.0	46.7	42.4	48.7	45.0	50.1	47.4	52.2	49.3	53.7	50.2	54.7	50.7
37.0	45.7	44.6	47.2	46.9	49.1	48.8	51.3	50.2	52.2	51.2	53.7	51.7
39.0	44.7	46.5	46.2	48.8	47.6	50.2	49.6	51.2	51.2	51.7	52.7	51.7



(e) GHCP560HM4, 560HMT4, 560HMT4-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz : 1.59kW, 60Hz : 1.86kWです)

1) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 448)

(560 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	48.2	30.2	49.5	33.8	50.9	37.0	51.9	39.7	52.8	42.4	54.1	44.6
29.0	47.3	32.9	48.2	36.5	49.5	39.2	50.9	41.9	51.8	44.6	53.1	46.5
31.0	45.9	35.2	47.3	38.3	48.7	41.5	50.0	44.2	50.9	46.0	51.8	47.4
33.0	44.5	37.9	45.9	41.0	47.0	43.7	48.8	45.6	49.8	47.5	50.8	48.3
35.0	43.1	40.1	44.8	42.8	44.8	45.1	47.0	46.9	48.8	47.8	50.4	48.3
37.0	42.2	42.4	43.5	44.6	44.8	46.5	46.7	47.8	48.0	48.7	49.5	49.2
39.0	41.3	44.2	42.6	46.5	43.9	47.8	45.7	48.7	47.1	49.2	48.6	49.2

2) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 504)

(560 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	54.2	33.4	55.7	37.4	57.3	40.9	58.4	43.9	59.4	46.9	60.9	49.4
29.0	53.2	36.4	54.2	40.4	55.7	43.4	57.3	46.4	58.3	49.4	59.8	51.4
31.0	51.6	38.4	53.2	42.4	54.7	45.9	56.2	48.9	57.3	50.9	58.3	52.4
33.0	50.0	41.9	51.6	45.4	52.9	48.4	54.9	50.4	56.0	52.4	57.2	53.4
35.0	48.5	44.4	50.4	47.4	50.4	49.9	52.9	51.9	54.9	52.9	56.7	53.4
37.0	47.4	46.9	49.0	49.4	50.4	51.4	52.5	52.9	54.0	53.9	55.6	54.4
39.0	46.4	48.9	47.9	51.4	49.4	52.9	51.4	53.9	53.0	54.4	54.6	54.4

3) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 560)

(560 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	60.3	36.6	61.9	41.0	63.7	44.8	64.8	48.0	66.0	51.3	67.6	54.1
29.0	59.1	39.9	60.3	44.2	61.9	47.5	63.7	50.8	64.8	54.1	66.4	56.2
31.0	57.3	42.6	59.1	46.4	60.8	50.2	62.5	53.5	63.6	55.7	64.7	57.3
33.0	55.6	45.9	57.3	49.7	58.8	53.0	61.0	55.1	62.3	57.3	63.6	58.4
35.0	53.9	48.6	56.0	51.9	56.0	54.6	58.8	56.8	61.0	57.9	63.0	58.4
37.0	52.7	51.3	54.4	54.1	56.0	56.2	58.4	57.9	60.0	59.0	61.8	59.5
39.0	51.6	53.5	53.3	56.2	54.9	57.9	57.1	59.0	58.9	59.5	60.7	59.5

4) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 616)

(560 : 冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度 (°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	61.3	37.5	63.0	41.9	64.8	45.8	66.0	49.2	67.1	52.5	68.9	55.3
29.0	60.1	40.8	61.3	45.3	63.0	48.6	64.7	52.0	66.0	55.3	67.7	57.6
31.0	58.3	43.6	60.1	47.5	61.9	51.4	63.6	54.8	64.8	57.0	65.9	58.7
33.0	56.6	47.0	58.3	50.9	60.0	54.2	62.4	56.5	63.6	58.7	64.7	59.8
35.0	54.8	49.8	57.2	53.1	57.8	55.9	61.2	58.1	63.0	59.3	64.2	59.8
37.0	53.6	52.5	55.4	55.3	57.7	57.6	60.2	59.3	61.2	60.4	63.0	60.9
39.0	52.4	54.8	54.2	57.6	55.9	59.3	58.3	60.4	60.0	60.9	61.8	60.9

## 5) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：672)

(560：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度(°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	62.6	34.6	64.4	38.8	66.2	42.4	67.4	45.5	68.6	48.6	70.4	55.2
29.0	61.4	37.7	62.6	41.9	64.4	45.0	66.2	48.1	67.4	51.2	69.2	53.3
31.0	59.6	40.3	61.4	43.9	63.2	47.6	65.0	50.7	66.2	52.7	67.4	54.3
33.0	57.8	43.4	59.6	47.0	61.4	50.1	63.8	52.2	65.0	54.3	66.2	55.3
35.0	56.0	46.0	58.4	49.1	59.6	51.7	62.6	53.8	64.4	54.8	65.6	55.3
37.0	54.8	48.6	56.6	51.2	59.0	53.3	61.5	54.8	62.6	55.8	64.4	56.4
39.0	53.6	50.7	55.4	53.3	57.2	54.8	59.6	55.8	61.4	56.4	63.2	56.4

## 6) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：728)

(560：冷房)

外気温度 (°CDB)	室内吸込空気温度(°CWB)											
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
27.0	64.0	39.1	65.8	43.8	67.7	47.9	68.9	51.4	70.1	54.9	72.0	57.8
29.0	62.8	42.6	64.0	47.3	65.8	50.8	67.6	54.3	68.9	57.8	70.7	60.2
31.0	60.9	45.6	62.8	49.6	64.6	53.7	66.4	57.2	67.7	59.6	68.8	61.3
33.0	59.1	49.1	60.9	53.1	62.7	56.6	65.1	59.0	66.4	61.3	67.6	62.5
35.0	57.2	52.0	59.7	55.5	61.4	58.4	63.9	60.7	65.8	61.9	67.0	62.5
37.0	56.0	54.9	57.8	57.8	60.2	60.2	62.8	61.9	63.9	63.1	65.8	63.7
39.0	54.8	57.2	56.6	60.2	58.4	61.9	60.8	63.1	62.7	63.7	64.5	63.7

**暖房能力** { 接続容量による能力を温度補正したものです。下表の条件に該当しない場合は個々に能力補正計算をしてください。  
能力補正計算については164ページをご覧ください。(355~560仕様のみ) }

(a) GHCJ(P)224HM4A, 224HMT4A, 224HMT4A-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz:0.95kW, 60Hz:1.17kWです)

1) 50%容量接続時(室内ユニット合計容量:112) (224:暖房)

室外吸込 湿球温度 (WB)	室内吸込乾球温度 (DB)					
	16		20		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-7	16.0	13.2	13.3	13.0	11.7	12.0
-5	16.0	12.5	13.3	12.5	11.7	11.5
0	16.0	12.1	13.3	11.5	11.7	10.3
6	16.0	11.5	13.3	9.8	11.7	8.7
9	16.0	10.6	13.3	8.9	11.7	7.6
12	16.0	9.7	13.3	7.9	11.7	6.7

2) 60%容量接続時(室内ユニット合計容量:134) (224:暖房)

室外吸込 湿球温度 (WB)	室内吸込乾球温度 (DB)					
	16		20		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-7	19.2	16.4	15.9	15.6	14.0	15.4
-5	19.2	15.7	15.9	15.2	14.0	15.1
0	19.2	14.8	15.9	14.5	14.0	13.6
6	19.2	14.1	15.9	12.0	14.0	11.6
9	19.2	13.0	15.9	11.4	14.0	10.4
12	19.2	11.9	15.9	10.1	14.0	9.2

3) 70%容量接続時(室内ユニット合計容量:157) (224:暖房)

室外吸込 湿球温度 (WB)	室内吸込乾球温度 (DB)					
	16		20		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-7	22.4	19.1	18.6	18.7	16.4	17.5
-5	22.4	18.9	18.6	18.3	16.4	16.9
0	22.4	17.8	18.6	16.8	16.4	15.1
6	22.4	16.9	18.6	14.3	16.4	12.7
9	22.4	15.5	18.6	12.9	16.4	11.2
12	22.4	14.2	18.6	11.5	16.4	9.7

4) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量:179) (224:暖房)

室外吸込 湿球温度 (WB)	室内吸込乾球温度 (DB)					
	16		20		24	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-7	25.5	23.6	21.6	22.9	18.7	20.6
-5	25.5	22.4	21.6	21.4	18.7	19.7
0	25.5	20.6	21.6	19.6	18.7	17.6
6	25.5	19.6	21.3	16.7	18.7	14.7
9	25.5	18.1	21.6	15.1	18.7	12.9
12	25.5	16.4	21.6	13.6	18.7	11.5

## 5) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量：202)

(224：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	28.5	24.8	24.6	24.3	20.9	22.9
- 5	28.5	23.0	24.6	23.5	20.9	21.8
0	28.5	22.7	24.6	21.8	20.9	19.5
6	28.5	21.7	24.6	18.9	20.9	16.6
9	28.5	18.8	24.6	17.2	20.9	14.9
12	28.5	22.1	24.6	15.4	20.9	13.1

## 6) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：224)

(224：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	23.9	24.3	23.2	25.6	22.7	26.1
- 5	24.8	24.6	24.1	25.6	22.9	26.3
0	27.2	25.1	26.4	26.1	23.3	26.1
6	27.9	21.8	26.5	21.8	23.3	22.8
9	29.0	22.0	26.5	20.0	23.3	19.9
12	30.0	22.3	26.5	18.2	23.3	15.6

## 7) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：246)

(224：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	21.6	23.5	20.9	24.4	20.5	25.1
- 5	22.5	23.5	21.8	24.6	21.3	25.3
0	24.7	23.9	23.9	25.1	23.5	25.7
6	27.7	20.8	26.8	21.9	23.5	19.5
9	29.5	20.6	26.8	20.6	23.5	17.8
12	31.2	21.5	26.8	18.8	23.5	16.2

## 8) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：269)

(224：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	21.7	23.5	21.1	24.6	20.6	25.3
- 5	22.7	23.8	21.9	24.8	21.5	25.5
0	24.9	24.2	24.0	25.3	23.5	26.0
6	27.9	20.8	27.0	21.9	25.1	21.9
9	29.7	21.3	28.6	24.7	25.1	20.1
12	31.4	21.5	28.6	21.5	25.1	18.5

9) 130%容量接続時( 室内ユニット合計容量 : 292 )

( 224 : 暖房 )

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	22.0	23.5	21.3	24.6	20.9	25.2
- 5	22.9	23.8	22.1	24.8	21.7	25.5
0	25.2	24.2	24.3	25.2	23.8	25.8
6	28.2	21.0	27.3	22.0	26.8	22.7
9	30.0	21.1	29.0	22.4	26.9	21.7
12	31.7	21.7	30.7	26.4	26.9	20.0

( b ) GHCJ ( P ) 280HM4A, 280HMT4A, 280HMT4A-C ( 消費電力は接続容量に関係なく50Hz : 0.95kW, 60Hz : 1.17kWです )

1) 50%容量接続時( 室内ユニット合計容量 : 140 )

( 280 : 暖房 )

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	20.5	17.0	16.8	16.5	14.8	15.4
- 5	20.5	16.2	16.8	15.9	14.8	14.6
0	20.5	15.4	16.8	14.6	14.8	13.2
6	20.5	14.7	16.8	12.6	14.8	11.0
9	20.5	13.6	16.8	11.4	14.8	9.9
12	20.5	12.4	16.8	10.3	14.8	8.7

2) 60%容量接続時( 室内ユニット合計容量 : 168 )

( 280 : 暖房 )

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	24.2	22.2	20.1	19.9	17.7	19.0
- 5	24.2	21.0	20.1	19.6	17.7	18.1
0	24.2	19.0	20.1	18.1	17.7	16.3
6	24.2	18.2	20.1	15.5	17.7	13.7
9	24.2	16.8	20.1	14.1	17.7	12.2
12	24.2	15.3	20.1	12.6	17.7	10.6

3) 70%容量接続時( 室内ユニット合計容量 : 196 )

( 280 : 暖房 )

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	27.5	23.9	23.4	23.8	20.7	22.4
- 5	28.3	22.1	24.4	23.0	20.7	21.5
0	28.3	22.4	24.4	21.3	20.7	19.2
6	28.3	21.5	24.4	18.3	20.7	16.1
9	28.3	18.0	24.4	16.5	20.7	14.3
12	28.3	17.0	24.4	14.8	20.7	12.5

## 4) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量：224)

(280：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	28.7	29.2	26.8	30.8	23.6	26.0
- 5	29.7	29.4	26.8	30.7	23.6	24.9
0	32.1	29.9	26.8	24.8	23.6	22.4
6	32.3	24.9	26.8	21.2	23.6	18.7
9	32.3	23.0	26.8	19.2	23.6	16.8
12	32.3	21.0	26.8	17.2	23.6	14.6

## 5) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量：252)

(280：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	29.5	29.9	28.7	31.2	26.4	27.8
- 5	30.5	30.2	29.8	31.6	26.4	27.8
0	33.0	30.7	30.2	27.8	26.4	25.0
6	34.9	26.8	30.2	24.1	26.4	21.3
9	36.4	26.4	30.2	22.1	26.4	19.1
12	33.9	24.2	30.2	19.9	26.4	17.0

## 6) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：280)

(280：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	30.2	30.4	29.4	31.4	28.2	32.6
- 5	31.2	30.7	30.5	32.0	28.8	32.9
0	33.8	31.3	33.0	32.6	29.4	32.6
6	35.4	26.9	33.5	27.2	29.4	28.6
9	36.9	27.4	33.5	25.0	29.4	24.7
12	38.2	27.8	33.5	22.7	29.4	19.5

## 7) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：308)

(280：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	30.5	29.4	29.7	30.4	27.8	31.3
- 5	31.5	29.4	30.8	30.7	28.3	31.6
0	34.1	29.9	33.3	31.3	29.7	32.1
6	35.0	25.9	33.8	27.3	29.7	24.2
9	37.2	26.2	33.8	25.6	29.7	22.2
12	39.4	26.8	33.8	23.5	29.7	20.1

## 8) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：336)

(280：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	30.8	29.5	29.9	30.8	28.0	31.7
- 5	31.8	29.8	31.0	31.1	28.5	32.0
0	34.4	30.3	33.5	31.7	31.2	32.5
6	35.2	25.9	34.2	27.3	31.8	27.3
9	37.5	26.6	36.2	30.9	31.8	25.2
12	39.7	26.8	36.2	26.8	31.8	23.0

## 9) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：364)

(280：暖房)

室外吸込 湿球温度 ( WB )	室内吸込乾球温度 ( DB )					
	16		20		24	
	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )	能 力 ( kW )	ガス消費量 ( kW )
- 7	31.1	30.1	30.3	31.5	28.3	32.2
- 5	32.1	30.3	31.4	31.7	28.8	32.5
0	34.7	30.8	33.9	32.0	31.5	33.0
6	35.7	26.1	34.5	27.4	33.9	28.2
9	37.9	26.4	36.6	27.9	34.0	26.9
12	40.1	26.9	38.8	33.0	34.0	24.7

(c) GHCP355HM4, 355HMT4, 355HMT4-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz : 0.69kW, 60Hz : 0.89kWです)

1) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 284)

(355 : 暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度 (°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2
-4	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	28.9	34.0	28.9
-3	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	29.2	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
-2	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
-1	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
0	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
1	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
2	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
3	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
4	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
5	34.7	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9	34.0	28.9
6	35.0	28.9	34.7	28.9	34.7	28.7	34.0	28.9	34.0	29.2	34.0	29.5	34.0	29.8
7	35.7	28.9	35.7	29.2	35.4	29.5	35.0	29.8	35.0	30.1	34.7	30.3	34.3	30.3
8	36.4	28.9	36.4	30.1	36.4	30.3	35.4	30.3	35.4	30.6	35.0	30.6	34.7	30.9
9	37.4	30.3	37.1	30.6	37.1	30.9	36.7	30.9	36.7	31.2	36.0	31.2	36.0	31.5
10	38.1	30.9	37.4	31.2	37.4	31.2	37.4	31.5	37.1	31.5	37.1	31.8	36.7	31.8
11	38.8	31.5	38.1	31.5	38.1	31.8	38.1	31.8	37.7	32.1	37.4	32.1	37.4	32.1
12	39.1	31.8	38.8	32.1	38.8	32.1	38.8	32.4	38.4	32.4	38.1	32.7	38.1	32.7
13	40.1	32.4	40.1	32.4	40.1	32.7	39.4	32.7	39.4	32.9	38.8	32.9	38.8	33.2

2) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量 : 320)

(355 : 暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度 (°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8
-4	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.5	38.3	31.5
-3	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.8	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
-2	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
-1	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
0	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
1	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
2	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
3	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
4	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
5	39.1	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5	38.3	31.5
6	39.4	31.5	39.1	31.5	39.1	31.5	38.3	31.5	38.3	31.8	38.3	32.1	38.3	32.4
7	40.2	31.5	40.2	31.8	39.8	32.1	39.4	32.4	39.4	32.8	39.1	33.1	38.7	33.1
8	41.0	32.4	41.0	32.8	41.0	33.1	39.8	33.1	39.8	33.4	39.4	33.4	39.1	33.7
9	42.1	33.1	41.7	33.4	41.7	33.7	41.4	33.7	41.4	34.0	40.6	34.0	40.6	34.3
10	42.9	33.7	42.1	34.0	42.1	34.0	42.1	34.3	41.7	34.3	41.7	34.7	41.4	34.7
11	43.7	34.3	42.9	34.3	42.9	34.7	42.9	34.7	42.5	35.0	42.1	35.0	42.1	35.0
12	44.0	34.7	43.7	35.0	43.7	35.0	43.7	35.3	43.3	35.3	42.9	35.6	42.9	35.6
13	45.2	35.3	45.2	35.3	45.2	35.6	44.4	35.6	44.4	35.9	43.7	35.9	43.7	36.2



3) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：355)

(355：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2
-4	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	33.9	42.5	33.9
-3	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	34.2	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
-2	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
-1	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
0	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
1	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
2	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
3	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
4	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
5	43.4	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9	42.5	33.9
6	43.8	33.9	43.4	33.9	43.4	33.9	42.5	33.9	42.5	34.2	42.5	34.6	42.5	34.9
7	44.6	33.9	44.6	34.2	44.2	34.6	43.8	34.9	43.8	35.3	43.4	35.6	42.9	35.6
8	45.5	34.9	45.5	35.3	45.5	35.6	44.2	35.6	44.2	35.9	43.8	35.9	43.4	36.3
9	46.8	35.6	46.3	35.9	46.3	36.3	45.9	36.3	45.9	36.6	45.1	36.6	45.1	37.0
10	47.6	36.3	46.8	36.6	46.8	36.6	46.8	37.0	46.3	37.0	46.3	37.3	45.9	37.3
11	48.5	37.0	47.6	37.0	47.6	37.3	47.6	37.3	47.2	37.6	46.8	37.6	46.8	37.6
12	48.9	37.3	48.5	37.6	48.5	37.6	48.5	38.0	48.0	38.0	47.6	38.3	47.6	38.3
13	50.2	38.0	50.2	38.0	50.2	38.3	49.3	38.3	49.3	38.6	48.5	38.6	48.5	39.0

4) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：391)

(355：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0
-4	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	33.7	44.8	33.7
-3	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	34.0	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
-2	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
-1	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
0	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
1	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
2	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
3	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
4	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
5	46.5	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7	44.8	33.7
6	47.0	33.7	46.5	33.7	46.5	33.7	44.8	33.7	44.8	34.0	44.8	34.4	44.8	34.7
7	47.9	33.7	47.9	34.0	47.4	34.4	47.0	34.7	47.0	35.0	46.5	35.4	46.1	35.4
8	48.9	34.7	48.8	35.0	48.8	35.4	47.4	35.4	47.4	35.7	47.0	35.7	46.5	36.1
9	50.2	35.4	49.7	35.7	49.7	36.1	49.2	36.1	49.2	36.4	48.3	36.4	48.3	36.7
10	51.1	36.1	50.2	36.4	50.2	36.4	50.2	36.7	49.7	36.7	49.7	37.1	49.2	37.1
11	52.0	36.7	51.1	36.7	51.1	37.1	51.1	37.1	50.6	37.4	50.2	37.4	50.2	37.4
12	52.4	37.1	52.0	37.4	52.0	37.4	52.0	37.7	51.5	37.7	51.1	38.1	51.1	38.1
13	53.8	37.7	53.8	37.7	53.8	38.1	52.9	38.1	52.9	38.4	52.0	38.4	52.0	38.8

5) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：426)

(355：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7
-4	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.4	47.0	33.4
-3	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.7	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
-2	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
-1	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
0	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
1	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
2	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
3	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
5	48.3	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4	47.0	33.4
6	48.8	33.4	48.3	33.4	48.3	33.4	47.0	33.4	47.0	33.7	47.0	34.1	47.0	34.4
7	49.8	33.4	49.8	33.7	49.3	34.1	48.8	34.4	48.8	34.7	48.3	35.1	47.9	35.1
8	50.7	33.4	50.7	34.7	50.7	35.1	49.3	35.1	49.3	35.4	48.8	35.4	48.3	35.7
9	52.1	35.1	51.7	35.4	51.7	35.7	51.2	35.7	51.2	36.1	50.2	36.1	50.2	36.4
10	53.1	35.7	52.1	36.1	52.1	36.1	52.1	36.4	51.7	36.4	51.7	36.7	51.2	36.7
11	54.0	36.4	53.1	36.4	53.1	36.7	53.1	36.7	52.6	37.1	52.1	37.1	52.1	37.1
12	54.5	36.7	54.0	37.1	54.0	37.1	54.0	37.4	53.6	37.4	53.1	37.7	53.1	37.7
13	55.9	37.4	55.9	37.4	55.9	37.7	55.0	37.7	55.0	38.1	54.0	38.1	54.0	38.4

6) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：462)

(355：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5
-4	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.2	49.3	33.2
-3	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.5	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
-2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
-1	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
0	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
1	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
3	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
4	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
5	50.2	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2	49.3	33.2
6	50.7	33.2	50.2	33.2	50.2	33.2	49.3	33.2	49.3	33.5	49.3	33.9	49.3	34.2
7	51.7	33.2	51.7	33.5	51.2	33.9	50.7	34.2	50.7	34.5	50.2	34.9	49.7	34.9
8	52.6	34.2	52.6	34.5	52.6	34.9	51.2	34.9	51.2	35.2	50.7	35.2	50.2	35.5
9	54.1	34.9	53.6	35.2	53.6	35.5	53.1	35.5	53.1	35.9	52.2	35.9	52.2	36.2
10	55.1	35.5	54.1	35.9	54.1	35.9	54.1	36.2	53.6	36.2	53.6	36.5	53.1	36.5
11	56.1	36.2	55.1	36.2	55.1	36.5	55.1	36.5	54.6	36.9	54.1	36.9	54.1	36.9
12	56.6	36.5	56.1	36.9	56.1	36.9	56.1	37.2	55.6	37.2	55.1	37.5	55.1	37.5
13	58.1	37.2	58.1	37.2	58.1	37.5	57.1	37.5	57.1	37.8	56.1	37.8	56.1	38.2

(d) GHCP450HM4, 450HMT4, 450HMT4-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz: 1.15kW, 60Hz: 1.36kWです)

1) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量: 360)

(450: 暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度 (°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8
-4	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.4	42.4	35.4
-3	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.8	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
-2	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
-1	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
0	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
1	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
2	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
3	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
5	43.2	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4	42.4	35.4
6	43.7	35.4	43.2	35.4	43.2	35.4	42.4	35.4	42.4	35.8	42.4	36.1	42.4	36.5
7	44.5	35.4	44.5	35.8	44.1	36.1	43.7	36.5	43.7	36.8	43.2	37.2	42.8	37.2
8	45.7	36.5	45.4	36.8	45.4	37.2	44.1	37.2	44.1	37.5	43.7	37.5	43.2	37.9
9	47.0	37.2	46.2	37.5	46.2	37.9	45.8	37.9	45.8	38.2	44.9	38.2	44.9	38.6
10	47.5	37.9	46.6	38.2	46.6	38.2	46.6	38.6	46.2	38.6	46.2	38.9	45.8	38.9
11	48.3	38.6	47.5	38.6	47.5	38.9	47.5	38.9	47.1	39.3	46.6	39.3	46.6	39.3
12	48.8	38.9	48.3	39.3	48.3	39.3	48.3	39.6	47.9	39.6	47.5	40.0	47.5	40.0
13	50.0	39.6	50.0	39.6	50.0	40.0	49.2	40.0	49.2	40.4	48.3	40.4	48.3	40.7

2) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量: 405)

(450: 暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度 (°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9
-4	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.5	47.7	38.5
-3	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.9	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
-2	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
-1	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
0	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
1	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
2	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
3	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
4	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
5	48.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.5
6	49.1	38.5	48.7	38.5	48.7	38.5	47.7	38.5	47.7	38.9	47.7	39.3	47.7	39.7
7	50.1	38.5	50.1	38.9	49.6	39.3	49.1	39.7	49.1	40.0	48.7	40.4	48.2	40.4
8	51.0	39.7	51.0	40.0	51.0	40.4	49.6	40.4	49.6	40.8	49.1	40.8	48.7	41.2
9	52.5	40.4	52.0	40.8	52.0	41.2	51.5	41.2	51.5	41.6	50.6	41.6	50.6	42.0
10	53.4	41.2	52.5	41.6	52.5	41.6	52.5	42.0	52.0	42.0	52.0	42.4	51.5	42.4
11	54.4	42.0	53.4	42.0	53.4	42.4	53.4	42.4	52.9	42.7	52.5	42.7	52.5	42.7
12	54.9	42.4	54.4	42.7	54.4	42.7	54.4	43.1	53.9	43.1	53.4	43.5	53.4	43.5
13	56.3	43.1	56.3	43.1	56.3	43.5	55.3	43.5	55.3	43.9	54.4	43.9	54.4	44.3

3) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：450)

(450：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9
-4	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.5	53.0	41.5
-3	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.9	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
-2	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
-1	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
0	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
1	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
2	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
3	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
4	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
5	54.1	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5	53.0	41.5
6	54.6	41.5	54.1	41.5	54.1	41.5	53.0	41.5	53.0	41.9	53.0	42.3	53.0	42.7
7	55.7	41.5	55.7	41.9	55.1	42.3	54.6	42.7	54.6	43.2	54.1	43.6	53.5	43.6
8	56.7	42.7	56.7	43.2	56.7	43.6	55.1	43.6	55.1	44.0	54.6	44.0	54.1	44.4
9	58.3	43.6	57.8	44.0	57.8	44.6	57.2	44.4	57.2	44.8	56.2	44.8	56.2	45.2
10	59.4	44.4	58.3	44.8	58.3	44.8	58.3	45.2	57.8	45.2	57.8	45.7	57.2	45.7
11	60.4	45.2	59.4	45.2	59.4	45.7	59.4	45.7	58.8	46.1	58.3	46.1	58.3	46.1
12	61.0	45.7	60.4	46.1	60.4	46.1	60.4	46.5	59.9	46.5	59.4	46.9	59.4	46.9
13	62.5	46.5	62.5	46.5	62.5	46.9	61.5	46.9	61.5	47.3	60.4	47.3	60.4	47.7

4) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：495)

(450：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6
-4	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.2	55.5	41.2
-3	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.6	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
-2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
-1	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
0	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
1	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
3	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
4	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
5	57.6	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2	55.5	41.2
6	58.2	41.2	57.6	41.2	57.6	41.2	55.5	41.2	55.5	41.6	55.5	42.0	55.5	42.4
7	59.3	41.2	59.3	41.6	58.8	42.0	58.2	42.4	58.2	42.8	57.6	43.3	57.1	43.3
8	60.5	42.4	60.5	42.8	60.5	43.3	58.8	43.3	58.8	43.7	58.2	43.7	57.6	44.1
9	62.2	43.3	61.6	43.7	61.6	44.1	61.0	44.1	61.0	44.5	59.9	44.5	59.9	44.9
10	63.3	44.1	62.2	44.5	62.2	44.5	62.2	44.9	61.6	44.9	61.6	45.3	61.0	45.3
11	64.4	44.9	63.3	44.9	63.3	45.3	63.3	45.3	62.7	45.7	62.2	45.7	62.2	45.7
12	65.0	45.3	64.4	45.7	64.4	45.7	64.4	46.1	63.8	46.1	63.3	46.6	63.3	46.6
13	66.7	46.1	66.7	46.1	66.7	46.6	65.5	46.6	65.5	47.0	64.4	47.0	64.4	47.4

## 5) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：540)

(450：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	40.9
-4	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	40.9	57.9	40.9
-3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	41.3	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
-2	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
-1	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
0	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
1	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
2	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
3	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
4	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
5	59.6	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9	57.9	40.9
6	60.2	40.9	59.6	40.9	59.6	40.9	57.9	40.9	57.9	41.3	57.9	41.7	57.9	42.1
7	61.3	40.9	61.3	41.3	60.7	41.7	60.2	42.1	60.2	42.5	59.6	42.9	59.0	42.9
8	62.5	42.1	62.5	42.5	62.5	42.9	60.7	42.9	60.7	43.4	60.2	43.4	59.6	43.8
9	64.2	42.9	63.7	43.4	63.7	43.8	63.1	43.8	63.1	44.2	61.9	44.2	61.9	44.6
10	65.4	43.8	64.2	44.2	64.2	44.2	64.2	44.6	63.7	44.6	63.7	45.0	63.1	45.0
11	66.6	44.6	65.4	44.6	65.4	45.0	65.4	45.0	64.8	45.4	64.2	45.4	64.2	45.4
12	67.2	45.0	66.6	45.4	66.6	45.4	66.6	45.8	66.0	45.8	65.4	46.2	65.4	46.2
13	68.9	45.8	68.9	45.8	68.9	46.2	67.7	46.2	67.7	46.6	66.6	46.6	66.6	47.0

## 6) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：585)

(450：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1
-4	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	40.7	60.4	40.7
-3	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	41.1	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
-2	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
-1	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
0	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
1	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
2	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
3	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
4	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
5	61.6	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7	60.4	40.7
6	62.2	40.7	61.6	40.7	61.6	40.7	60.4	40.7	60.4	41.1	60.4	41.5	60.4	41.9
7	63.4	40.7	63.4	41.1	62.8	41.5	62.2	41.9	62.2	42.3	61.6	42.7	61.0	42.7
8	64.6	41.9	64.6	42.3	64.6	42.7	62.8	42.7	62.8	43.1	62.2	43.1	61.6	43.5
9	66.4	42.7	65.8	43.1	65.8	43.5	65.2	43.5	65.2	44.0	64.0	44.0	64.0	44.4
10	67.6	43.5	66.4	44.0	66.4	44.0	66.4	44.4	65.8	44.4	65.9	44.8	65.2	44.8
11	68.9	44.4	67.6	44.4	67.6	44.8	67.6	44.8	67.0	45.2	66.4	45.2	66.4	45.2
12	69.5	44.8	68.9	45.2	68.9	45.2	68.9	45.6	68.3	45.6	67.6	46.0	67.6	46.0
13	71.3	45.6	71.3	45.6	71.3	46.0	70.1	46.0	70.1	46.4	68.9	46.4	68.9	46.8

(e) GHCP560HM4, 560HMT4, 560HMT4-C (消費電力は接続容量に関係なく50Hz: 1.15kW, 60Hz: 1.36kWです)

1) 80%容量接続時(室内ユニット合計容量: 448)

(560: 暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度 (°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7
-4	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.3	53.8	44.3
-3	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.7	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
-2	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
-1	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
0	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
1	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
2	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
4	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
5	54.7	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3	53.8	44.3
6	55.2	44.3	54.7	44.3	54.7	44.3	53.8	44.3	53.8	44.7	53.8	45.2	53.8	45.6
7	56.3	44.3	56.3	44.7	55.7	45.2	55.2	45.6	55.2	46.1	54.7	46.5	54.1	46.5
8	57.4	45.6	57.4	46.1	57.4	46.5	55.7	46.5	55.7	47.0	55.2	47.0	54.7	47.4
9	59.0	46.5	58.4	47.0	58.4	47.4	57.9	47.4	57.9	47.8	56.8	47.8	56.8	48.3
10	60.0	47.4	59.0	47.8	59.0	47.8	59.0	48.3	58.4	48.3	58.4	48.7	57.9	48.7
11	61.1	48.3	60.0	48.3	60.0	48.7	60.0	48.7	59.5	49.2	59.0	49.2	59.0	49.2
12	61.6	48.7	61.1	49.2	61.1	49.2	61.1	49.6	60.6	49.6	60.0	50.1	60.0	50.1
13	63.2	49.6	63.2	49.6	63.2	50.1	62.2	50.1	62.2	50.5	61.1	50.5	61.1	50.9

2) 90%容量接続時(室内ユニット合計容量: 504)

(560: 暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度 (°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6
-4	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.1	60.4	48.1
-3	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.6	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
-2	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
-1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
0	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
2	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
3	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
4	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
5	61.5	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1	60.4	48.1
6	62.1	48.1	61.5	48.1	61.5	48.1	60.4	48.1	60.4	48.6	60.4	49.1	60.4	49.5
7	63.3	48.1	63.3	48.6	62.7	49.1	62.1	49.5	62.1	50.0	61.5	50.5	60.9	50.5
8	64.5	49.5	64.5	50.0	64.5	50.5	62.7	50.5	62.7	51.0	62.1	51.0	61.5	51.5
9	66.3	50.5	65.7	51.0	65.7	51.5	65.1	51.5	65.1	51.9	63.9	51.9	63.9	52.4
10	67.5	51.5	66.3	51.9	66.3	51.9	66.3	52.4	65.7	52.4	65.7	52.9	65.1	52.9
11	68.7	52.4	67.5	52.4	67.5	52.9	67.5	52.9	66.9	53.4	66.3	53.4	66.3	53.4
12	69.3	52.9	68.7	53.4	68.7	53.4	68.7	53.9	68.1	53.9	67.5	54.4	67.5	54.4
13	71.2	53.9	71.2	53.9	71.2	54.4	69.9	54.4	69.9	54.8	68.7	54.8	68.7	55.3

3) 100%容量接続時(室内ユニット合計容量：560)

(560：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4
-4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	51.9	67.0	51.9
-3	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	52.4	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
-2	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
-1	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
0	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
1	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
2	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
3	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
4	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
5	68.3	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9	67.0	51.9
6	69.1	51.9	68.3	51.9	68.3	51.9	67.0	51.9	67.0	52.4	67.0	52.9	67.0	53.5
7	70.4	51.9	70.4	52.4	69.7	52.9	69.0	53.5	69.0	54.0	68.3	54.5	67.7	54.5
8	71.7	53.5	71.7	54.0	71.7	54.5	69.7	54.5	69.7	55.0	69.0	55.0	68.3	55.5
9	73.7	54.5	73.0	55.0	73.0	55.5	72.4	55.5	72.4	56.1	71.0	56.1	71.0	56.6
10	75.1	55.5	73.7	56.1	73.7	56.1	73.7	56.6	73.0	56.6	73.0	57.1	72.4	57.1
11	76.4	56.6	75.0	56.6	75.0	57.1	75.0	57.1	74.4	57.6	73.7	57.6	73.7	57.6
12	77.1	57.1	76.4	57.6	76.4	57.6	76.4	58.1	75.7	58.1	75.0	58.6	75.0	58.6
13	79.1	58.1	79.1	58.1	79.1	58.6	77.7	58.6	77.7	59.2	76.4	59.2	76.4	59.7

4) 110%容量接続時(室内ユニット合計容量：616)

(560：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1
-4	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	51.6	71.0	51.6
-3	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	52.1	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
-2	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
-1	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
0	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
1	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
2	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
3	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
4	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
5	73.5	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6	71.0	51.6
6	74.3	51.6	73.5	51.6	73.5	51.6	71.0	51.6	71.0	52.1	71.0	52.6	71.0	53.1
7	75.7	51.6	75.7	52.1	75.0	52.6	74.3	53.1	74.3	53.7	73.5	54.2	72.8	54.2
8	77.1	53.1	77.1	53.7	77.1	54.6	75.0	54.2	75.0	54.7	74.3	54.7	73.5	55.2
9	79.3	54.2	78.6	54.7	78.6	55.2	77.9	55.2	77.9	55.7	76.4	55.7	76.4	56.2
10	80.8	55.2	79.3	55.7	79.3	55.7	79.3	56.2	78.6	56.2	78.6	56.8	77.9	56.8
11	82.2	56.2	80.8	56.2	80.8	56.8	80.8	56.8	80.0	57.3	79.3	57.3	79.3	57.3
12	82.9	56.8	82.2	57.3	82.2	57.3	82.2	57.8	81.5	57.8	80.8	58.3	80.8	58.3
13	85.1	57.8	85.1	57.8	85.1	58.3	83.6	58.3	83.6	58.8	82.2	58.8	82.2	59.3

## 5) 120%容量接続時(室内ユニット合計容量：672)

(560：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7
-4	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.2	75.0	51.2
-3	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.7	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
-2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
-1	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
0	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
1	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
3	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
4	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
5	77.1	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2	75.0	51.2
6	77.9	51.2	77.1	51.2	77.1	51.2	75.0	51.2	75.0	51.7	75.0	52.2	75.0	52.7
7	79.4	51.2	79.4	51.7	78.6	52.2	77.9	52.7	77.9	53.2	77.1	53.8	76.4	53.8
8	80.9	52.7	80.9	53.2	80.9	53.8	78.6	53.8	78.6	54.3	77.9	54.3	77.1	54.8
9	83.2	53.8	82.4	54.3	82.4	54.8	81.6	54.8	81.6	55.3	80.1	55.3	80.1	55.8
10	84.7	54.8	83.2	55.3	83.2	55.3	83.2	55.8	82.4	55.8	82.4	56.3	81.6	56.3
11	86.2	55.8	84.7	55.8	84.7	56.3	84.7	56.3	83.9	56.8	83.2	56.8	83.2	56.8
12	86.9	56.3	86.2	56.8	86.2	56.8	86.2	57.3	85.4	57.3	84.7	57.9	84.7	57.9
13	89.2	57.3	89.2	57.3	89.2	57.9	89.2	57.9	87.7	58.4	86.2	58.4	86.2	58.9

## 6) 130%容量接続時(室内ユニット合計容量：728)

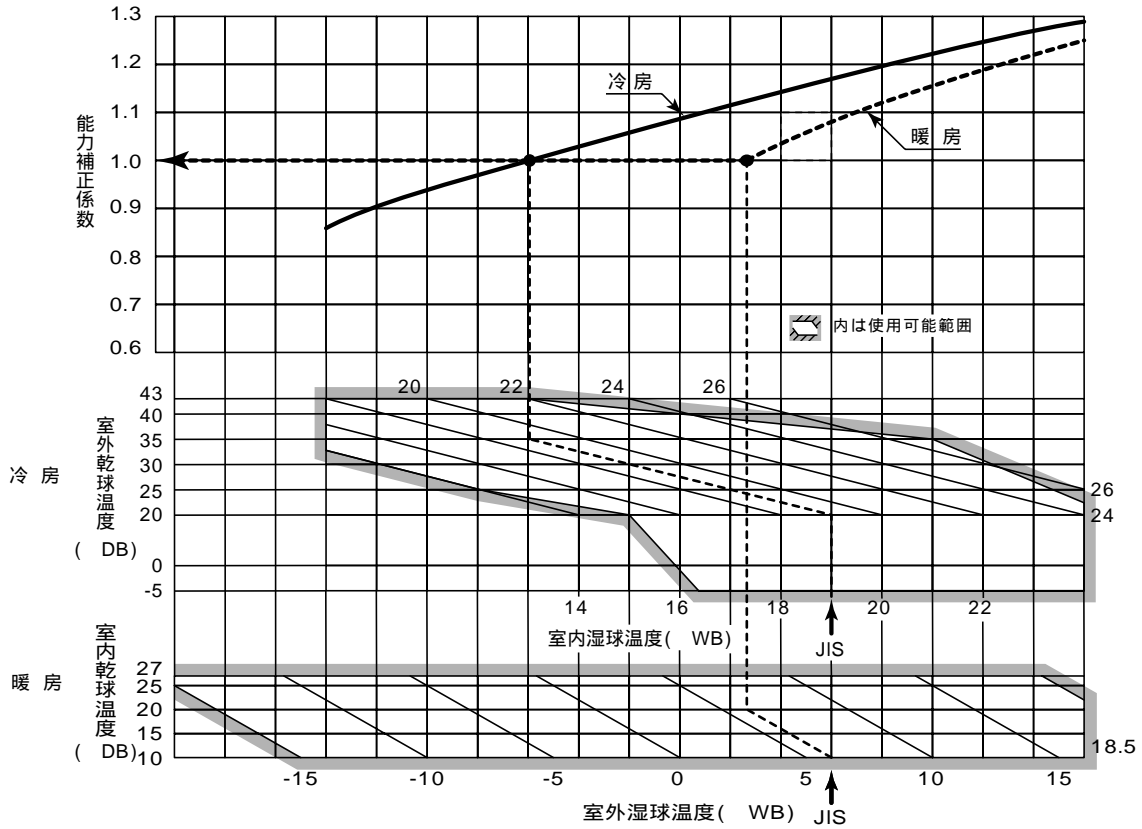
(560：暖房)

外気温度 (°CWB)	室内吸込空気温度(°CDB)													
	17.0		18.0		19.0		20.0		21.0		22.0		23.0	
	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能力 (kW)	ガス消費量 (kW)
-5	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4
-4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	50.9	79.0	50.9
-3	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	51.4	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
-2	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
-1	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
0	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
1	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
2	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
3	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
4	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
5	80.6	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9	79.0	50.9
6	81.4	50.9	80.6	50.9	80.6	50.9	79.0	50.9	79.0	51.4	79.0	51.9	79.0	52.4
7	83.0	50.9	83.0	51.4	82.2	51.9	81.4	52.4	81.4	52.9	80.6	53.4	79.8	53.4
8	84.5	52.4	84.5	52.9	84.5	53.4	82.2	53.4	82.2	54.0	81.4	54.0	80.6	54.5
9	86.9	53.4	86.1	54.0	86.1	54.5	85.3	54.5	85.3	55.0	83.7	55.0	83.7	55.5
10	88.5	54.5	86.9	55.0	86.9	55.0	86.9	55.5	86.1	55.5	86.1	56.0	85.3	56.0
11	90.1	55.5	88.5	55.5	88.5	56.0	88.5	56.0	87.7	56.5	86.9	56.5	86.9	56.5
12	90.9	56.0	90.1	56.5	90.1	56.5	90.1	57.0	89.3	57.0	88.5	57.5	88.5	57.5
13	93.2	57.0	93.2	57.0	93.2	57.5	91.6	57.5	91.6	58.0	90.1	58.0	90.1	58.5



### (3) 能力補正係数

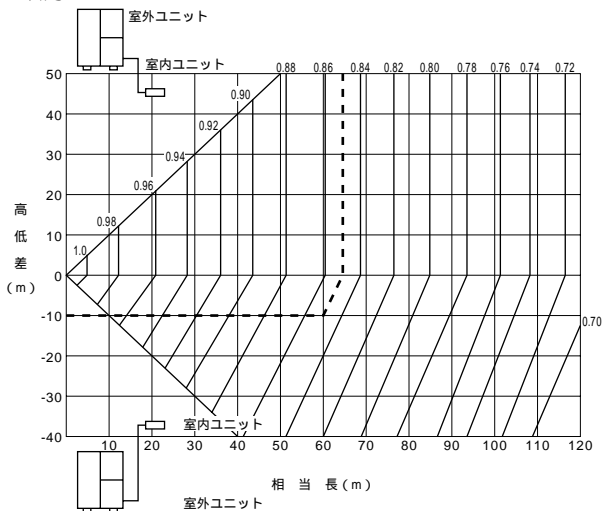
#### (i) 室内・外温度条件による能力補正係数 (355～560形)



#### (ii) 配管距離 (相当長) 及び室内・外高低差による能力補正係数

224, 280形

冷房

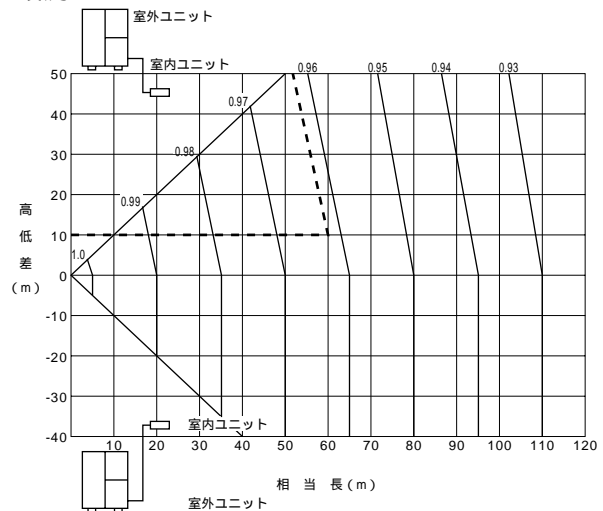


表の見方

(例)

- ・配管相当長：60m
  - ・室内・外ユニットの高さ方向の差：10m (室外ユニットが下)
- この場合の補正係数：0.85

暖房



表の見方

(例)

- ・配管相当長：60m
  - ・室内・外ユニットの高さ方向の差：10m (室外ユニットが上)
- この場合の補正係数：0.962

#### 注(1) 配管片道相当長の求め方

- ・相当長 = ガス管の実長 + ガス管システムの継手回数 × 継手の相当長 (m/個)

継手 1 個当りの相当長

配管径 (mm)	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ22.22	φ25.4	φ28.58	φ31.8
L継手 (90°エルボ)	0.20	0.25	0.35	0.42	0.47	0.50	0.55

355, 450, 560形

・配管距離 (相当長)

		配管片道相当長 (m)									
運 転		7.5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
	冷 房	1.0	0.995	0.98	0.97	0.955	0.945	0.93	0.92	0.905	0.895
	暖 房	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.995	0.995	0.99	0.99

		配管片道相当長 (m)									
運 転		55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
	冷 房	0.88	0.87	0.855	0.845	0.83	0.82	0.805	0.795	0.78	0.77
	暖 房	0.985	0.985	0.98	0.98	0.975	0.975	0.97	0.97	0.965	0.965

		配管片道相当長 (m)				
運 転		105	110	115	120	125
	冷 房	0.75	0.745	0.73	0.72	0.705
	暖 房	0.96	0.96	0.955	0.955	0.95

注(1) 配管片道相当長の求め方

・相当長 = ガス管の実長 + ガス管系統の継手個数 × 継手の相当長 (m/個)

継手 1 個当りの相当長

配管径 (mm)	ø12.7	ø15.88	ø19.05	ø25.4	ø28.58	ø31.8	ø34.92	ø38.1
L継手(90°エルボ)	0.10	0.10	0.15	0.15	0.20	0.25	0.28	0.30

・室内・外高低差

冷房時室外ユニットが下, 暖房時室外ユニットが上の場合のみ補正してください。

室内・室外ユニットの高さ方向の差 (m)		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
補 正 係 数		0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10

参考 バイパスファクター一覧表

項目 \ 容量		GHTシリーズ						
		28, 36, 45	56	71	80	90・112	140	160
風 量	急	0.199	0.051	0.057	0.058	0.043	0.048	0.018
	強	0.175	0.040	0.046	0.046	0.034	0.036	0.014
	弱	0.162	0.035	0.035	0.037	0.027	0.027	0.010

項目 \ 容量		GHTCシリーズ		GHTWシリーズ					
		28, 36, 45, 56	22	28, 36 45, 56	71	80, 90	112	140	160
風 量	急	0.012	0.069	0.089	0.060	0.077	0.059	0.072	0.074
	強	0.093	0.055	0.073	0.044	0.060	0.049	0.059	0.065
	弱	0.074	0.044	0.056	0.032	0.037	0.043	0.046	0.055

項目 \ 容量		GHTSシリーズ			GHR・GHUMシリーズ					
		28, 36	45, 56	71	22, 28, 36	45, 56	71	90	112	140
風 量	急	0.023	0.031	0.030	0.026	0.035	0.032	0.039	0.085	0.035
	強	0.020	0.023	0.021	0.023	0.026	0.026	0.032	0.073	0.030
	弱	0.016	0.016	0.013	0.021	0.021	0.020	0.023	0.060	0.023

項目 \ 容量		GHEシリーズ					GHESシリーズ	
		36, 45, 56	71	90	112, 140	280	80	140
風 量	急	0.031	0.030	0.0187	0.018	0.042	0.033	0.038
	強	0.023	0.021	0.012	0.014	--	--	--
	弱	0.016	0.013	0.007	0.010	0.028	0.016	0.019

項目 \ 容量		GHUシリーズ						GHFL・GHFUシリーズ			GHKシリーズ		
		45, 56	71, 90	112	140	224	280	28	45, 56	71	28, 36	45	71
風 量	急	0.079/0.093	0.091/0.096	0.048/0.05	0.103/0.106	0.04/0.041	0.063/0.064	0.031	0.041	0.032	0.051	0.063	0.079
	強	0.072/0.086	0.067/0.086	0.032/0.043	0.076/0.094	0.025/0.034	0.043/0.056	0.026	0.031	0.023	0.043	0.051	0.066
	弱	0.050/0.064	0.043/0.057	0.017/0.025	0.051/0.064	0.013/0.02	0.025/0.034	0.022	0.022	0.014	0.035	0.035	0.053

項目		容量	GHFU-Sシリーズ			
			28, 36, 45			
風量	急	0.020				
	強	0.012				
	弱	0.005				

項目		容量	GHWUシリーズ			
			112	140	224	280
風量	上限	0.213	0.123	0.122	0.132	
	標準	0.193	0.109	0.108	0.116	
	下限	0.162	0.082	0.087	0.092	

項目		容量	GHFシリーズ					
			140(直吹)	140(ダクト形)	224(直吹)	224(ダクト形)	280(直吹)	280(ダクト形)
風量	上限	0.158	0.175	0.155	0.18	0.165	0.182	0.080
	標準	0.140	0.140	0.145	0.145	0.150	0.150	0.095
	下限	0.113	0.113	0.12/0.145	0.12/0.140	0.123/0.150	0.123/0.150	0.12

### 能力の補正計算 (冷房・暖房とも手順は同じです。)

例 条件

- ・ユニット (50Hz)
  - 室外ユニットGHCP355HMT4.....1台
  - 室内ユニットGHTP71HMD3.....6台
- ・配管長さ.....60m(相当長)
- ・室内・外高低差.....15m(室外ユニットが下)
- ・空気条件.....外気温度: 33 DB  
室内温度: 26 DB, 19 WB

冷房時の補正?

### 室外ユニットの能力補正

システム能力

室内ユニットの接続合計容量による能力...71×6台 = 426より

38.2kW(次頁の能力特性図より求める)

室内・外温度による能力補正

38.2×1.02 39kW.....(144ページの能力表より求めることもできます。)

配管距離・室内外高低差による能力補正

39×(0.87 - 0.03) 32.8kW(実際の能力)

### 室内ユニットの能力補正

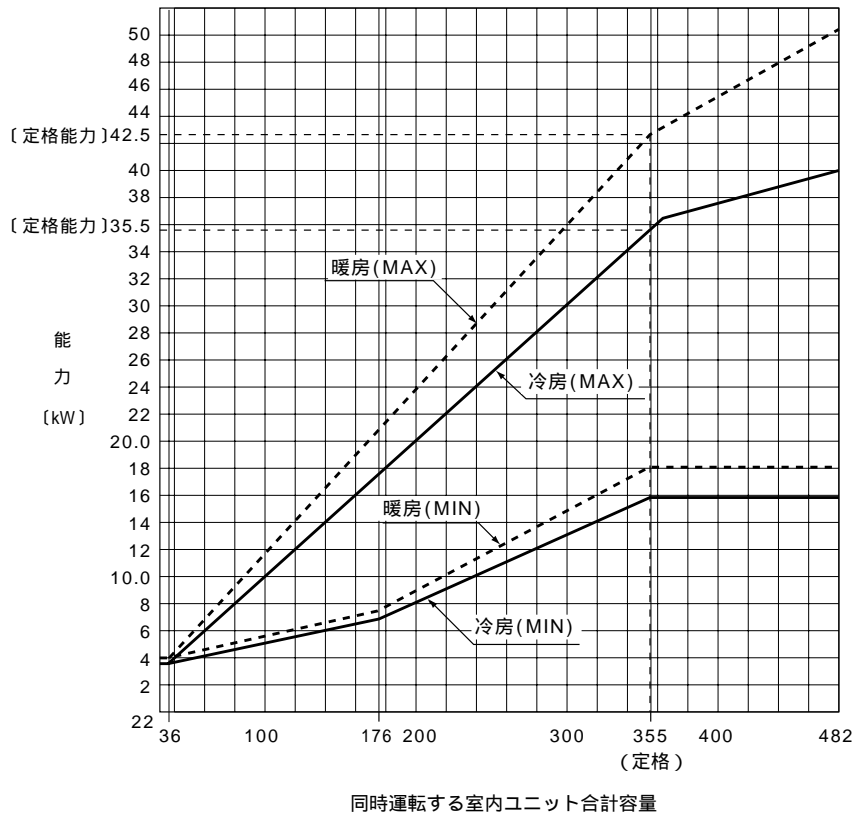
$$\text{室内ユニット能力} = \text{システム能力} \times \frac{\text{室内ユニット容量}}{\text{同時運転する室内ユニット合計容量}}$$

〔例〕GHTP71HMD3の場合

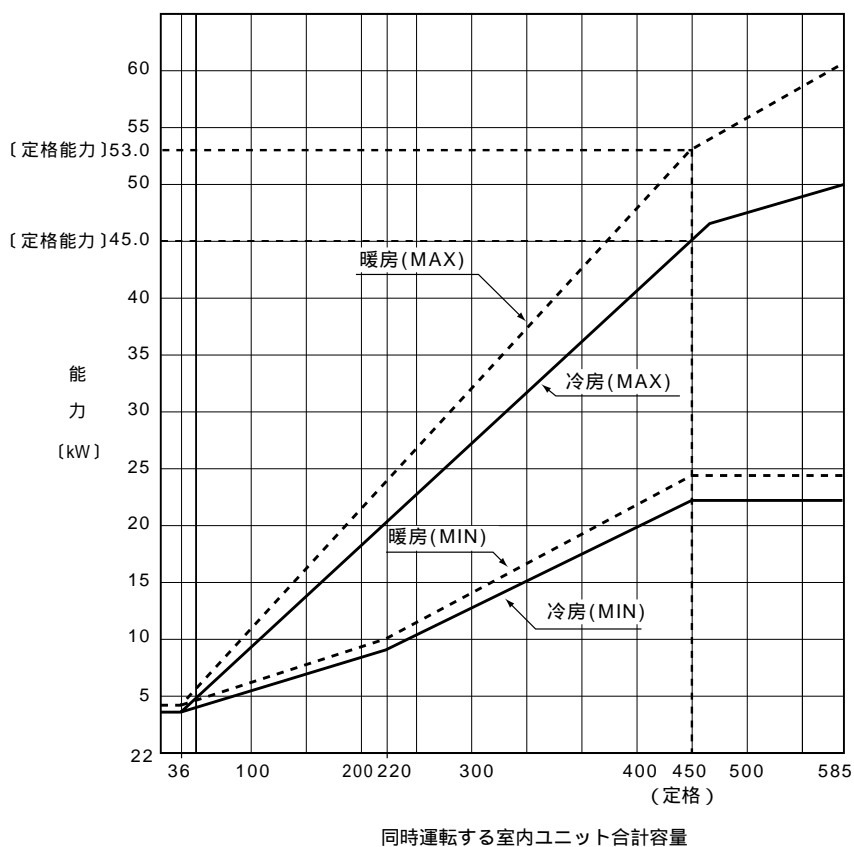
$$\text{室内ユニットの能力} = 32.8 \times \frac{71}{426} = 5.5\text{kW}$$

同時運転する室内ユニット容量による室外ユニット能力

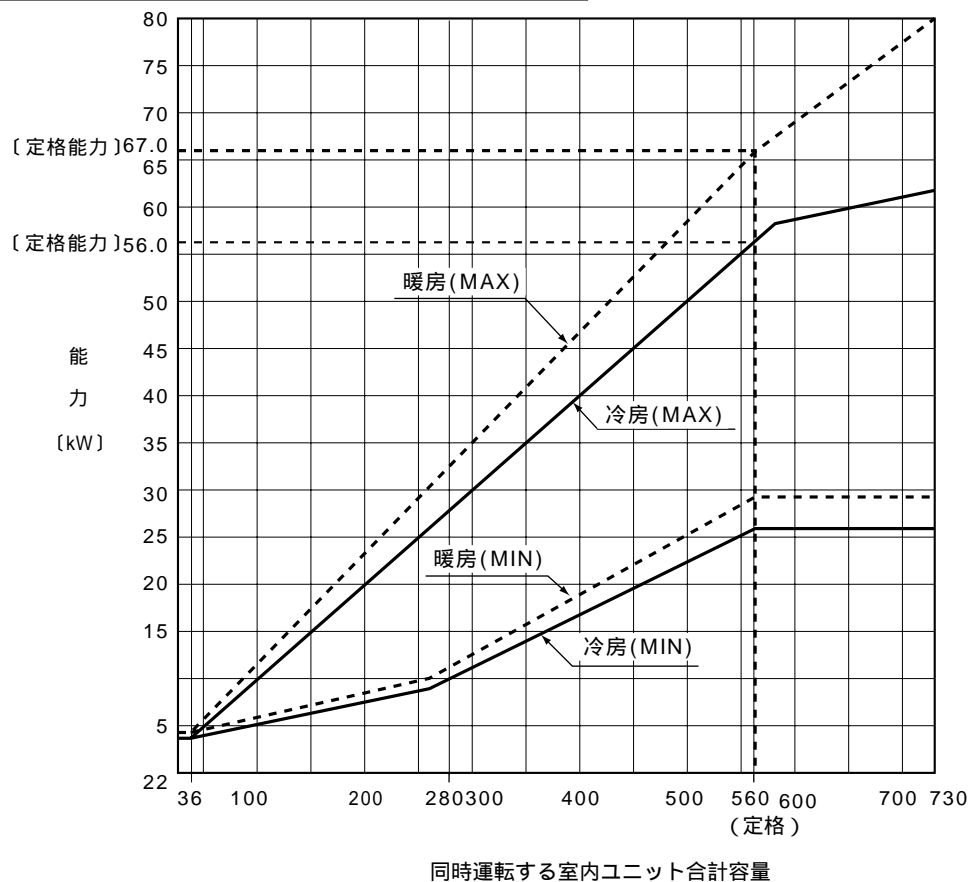
GHCP355HM4, 355HMT4, 355HMT4-C(13馬力)



GHCP450HM4, 450HMT4, 450HMT4-C(16馬力)



GHCP560HM4 , 560HMT4 , 560HMT4-C(20馬力)



## 給気処理ユニット(GHU-F)

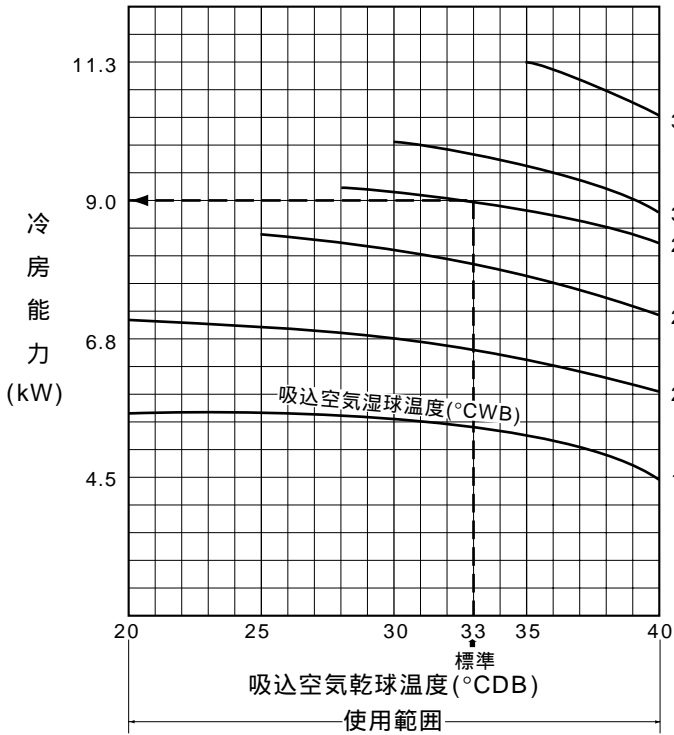
仕様の能力はオールフレッシュ条件(冷却器入口空気温度33 DB, 28 WB)による値です。  
 実際の能力は下記により求めてください。

実際の能力 = 下記の能力線図より求めた能力 × (配管距離による補正係数 - 室内・外高低差による補正係数)

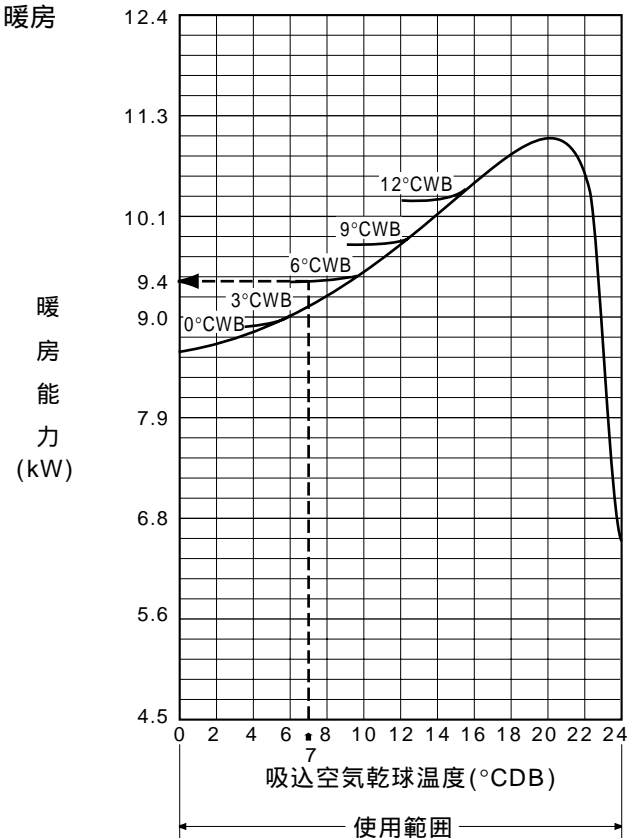
GHUJ(P)90HFMD バイパスファクタ (50/60Hz)

冷房

形式	バイパスファクタ
GHUJ(P)90HFMD	0.013 / 0.013



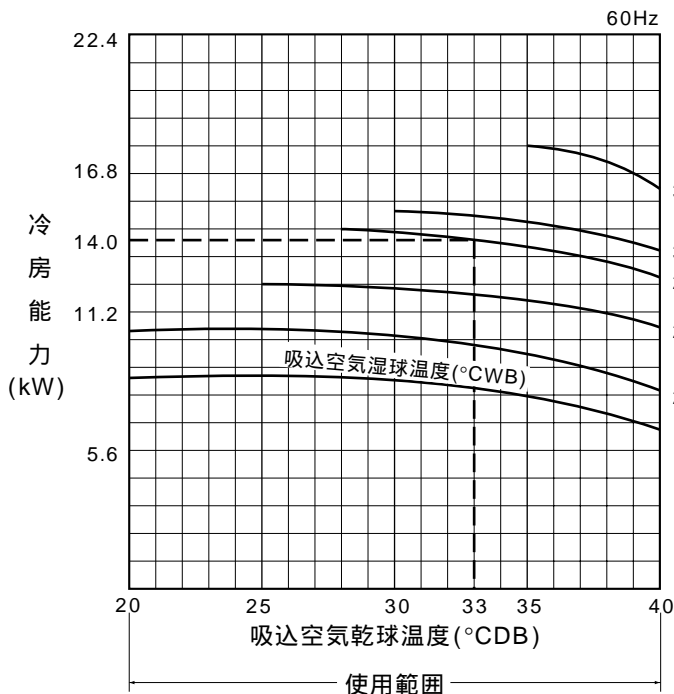
暖房



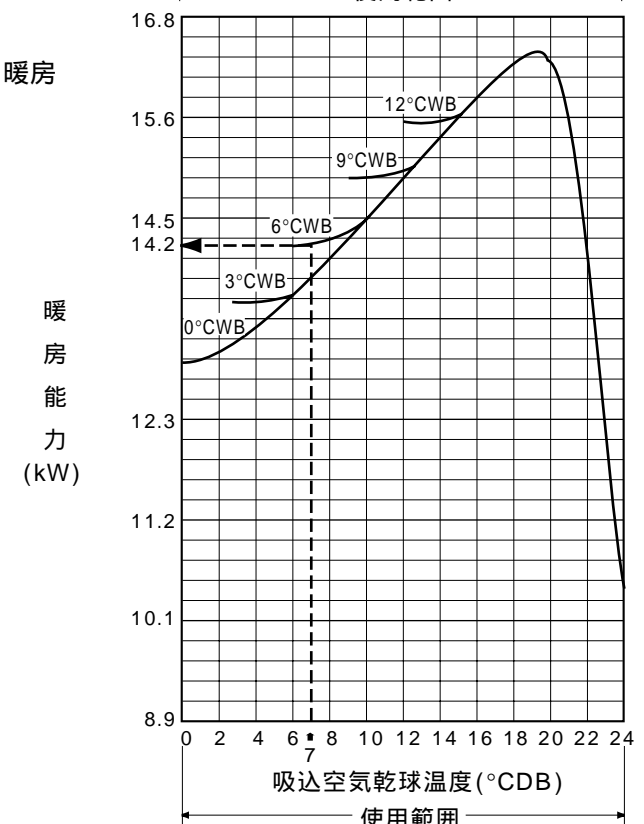
GHUJ(P)140HFMD バイパスファクタ (50/60Hz)

冷房

形式	バイパスファクタ
GHUJ(P)140HFMD	0.015 / 0.016



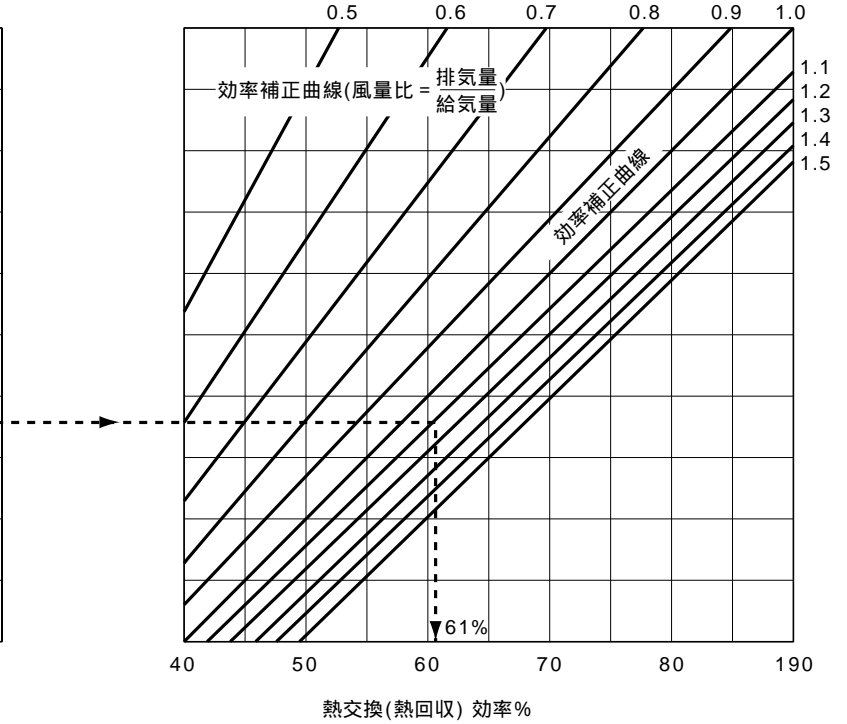
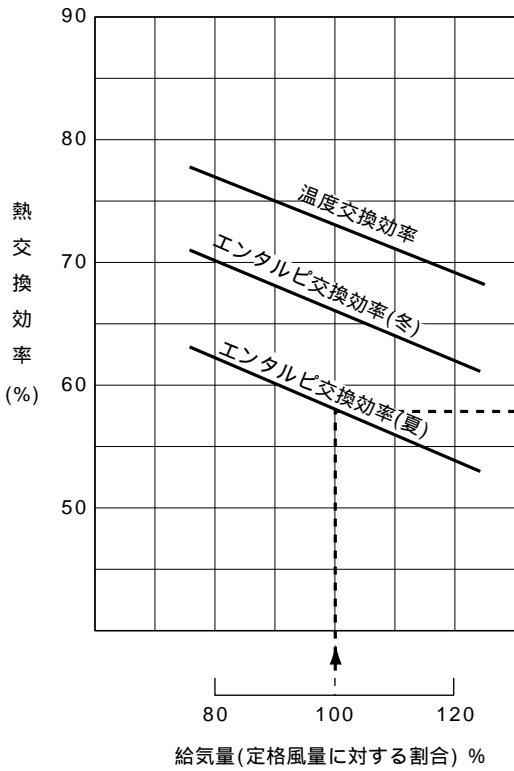
暖房



# 直膨コイル付外気処理ユニット(GAF)

## (1) 全熱交換器効率

風量変化による特性図



### 特性の見方

“給気量”と“給気量に対する排気量の割合”により熱交換(熱回収)効率を求めます。

例 [GAF 500DRD]

給気量 500m<sup>3</sup>/h……100%(定格風量)

排気量 550m<sup>3</sup>/h

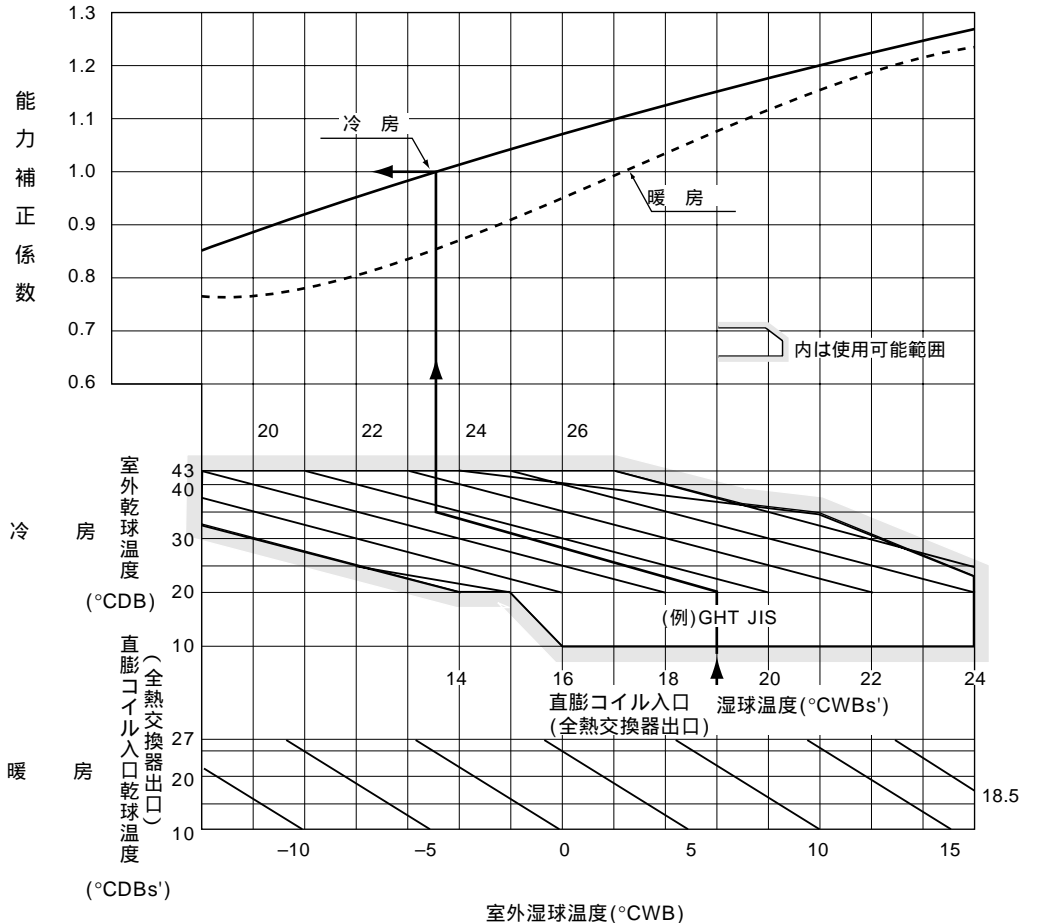
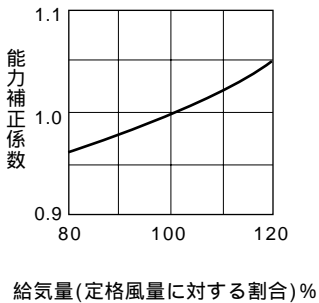
の時、冷房時の熱交換(熱回収)効率は何か。

左図の給気量100%位置とエンタルピ交換効率(夏)の交点を右図に移動し、風量比( $\frac{500}{550}$ )1.1の補正曲線との交点から熱交換(熱回収)効率61%を求めます。

## (2) 直膨能力

温度条件による能力補正係数

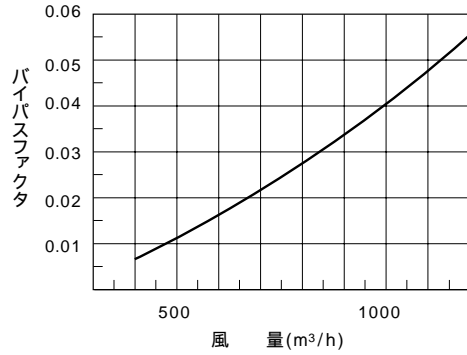
風量変化による特性図



(3) バイパスファクタ(B, F)

(単位：風量m<sup>3</sup>/h)

形 式	項 目	風 量 範 囲		
		下 限	定 格	上 限
GAF 500DRD 500DRTD	風 量	400	500	600
	B.F	0.006	0.010	0.016
GAF 750DRD 750DRTD	風 量	600	750	900
	B.F	0.016	0.025	0.035
GAF 1000DRD 1000DRTD	風 量	800	1000	1200
	B.F	0.028	0.042	0.057

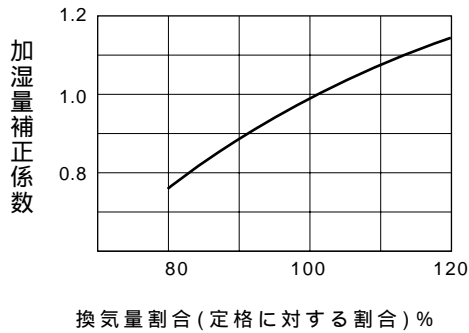


(4) 加湿器特性

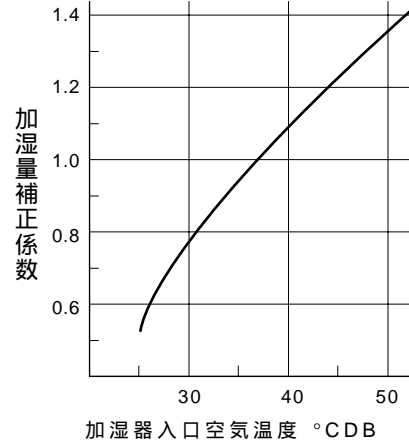
形 式	(定格)加湿量	(定格)給気量
GAF 500DRD	2.7kg/h	500m <sup>3</sup> /h
GAF 500DRTD	3.2kg/h	
GAF 750DRD	3.5kg/h	750m <sup>3</sup> /h
GAF 750DRTD	4.6kg/h	
GAF 1000DRD	5.4kg/h	1000m <sup>3</sup> /h
GAF 1000DRTD	5.8kg/h	

注(1) 左記定格値は加湿器入口空気温度37°CDB(18.6°CWB)における値です。

(a) 換気量変化特性



(b) 温度変化特性



ガス消費量

JIS定格条件 (JIS-B8627)  
 冷房 室内27°CDB, 19°CWB 暖房 室内20°CDB  
 室外35°CDB 室外7°CDB, 6°CWB

(1) GHCJ P 224HM4A, 224HMT4A, 224HMT4A-C

室内ユニット 合計容量	冷 房		暖 房	
	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)
292	23.7	23.3	27.3	22.0
290	23.7	23.1	27.3	22.0
280	23.5	23.0	27.2	22.0
270	23.3	22.9	27.0	21.9
260	23.1	22.7	26.9	21.9
250	22.9	22.6	26.8	21.9
240	22.7	22.4	26.7	21.9
230	22.5	22.3	26.6	21.8
224	22.4	22.2	26.5	21.8
220	22.0	21.0	26.0	20.8
210	21.0	19.8	24.8	19.7
200	20.0	18.8	23.7	18.7
190	19.0	17.8	22.5	17.7
180	18.0	16.8	21.3	16.7
170	17.0	15.8	20.1	15.7
160	16.0	14.8	18.9	14.6
150	15.0	13.8	17.7	13.6
140	14.0	12.9	16.6	12.6
130	13.0	12.0	15.4	11.6
120	12.0	11.0	14.2	10.6
110	11.0	10.0	13.0	9.6



(2) GHCJP280HM4A, 280HMT4A, 280HMT4A-C

室内ユニット 合計容量	冷 房		暖 房	
	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)
371	29.8	29.2	34.6	27.5
360	29.6	29.0	34.5	27.4
350	29.4	28.9	34.3	27.4
340	29.2	28.7	34.2	27.4
330	29.0	28.6	34.1	27.3
320	28.8	28.4	34.0	27.3
310	28.6	28.2	33.9	27.3
300	28.4	28.0	33.7	27.3
290	28.2	27.9	33.6	27.2
280	28.0	27.7	33.5	27.2
270	27.0	26.6	32.3	26.1
260	26.0	25.5	31.1	25.0
250	25.0	24.4	29.9	23.9
240	24.0	23.3	28.7	22.9
230	23.0	22.0	27.5	21.8
220	22.0	21.0	26.3	20.8
210	21.0	19.8	25.1	19.7
200	20.0	18.8	23.9	18.7
190	19.0	17.8	22.7	17.7
180	18.0	16.8	21.5	16.7
170	17.0	15.8	20.3	15.7
160	16.0	14.8	19.1	14.6
150	15.0	13.8	17.9	13.6
140	14.0	12.9	16.8	12.6
132	13.2	13.7	15.8	13.4

(3) GHCP355HM4, 355HMT4, 355HMT4-C

室内ユニット 合計容量	冷 房		暖 房	
	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)
462	39.1	38.2	49.3	33.2
460	39.0	38.2	49.2	33.2
450	38.7	37.9	48.5	33.3
440	38.4	37.7	47.9	33.4
430	38.0	37.5	47.3	33.4
420	37.7	37.2	46.6	33.5
410	37.4	37.0	46.0	33.6
400	37.0	36.8	45.4	33.6
390	36.7	36.5	44.7	33.7
380	36.3	36.3	44.1	33.7
370	36.0	36.1	43.5	33.8
360	35.7	35.8	42.8	33.9
355	35.5	35.7	42.5	33.9
340	34.0	34.4	40.7	32.9
330	33.0	33.5	39.5	32.2
320	32.0	32.7	38.3	31.5
310	31.1	31.8	37.1	30.8
300	30.1	30.9	35.9	30.1
290	29.1	30.0	34.7	29.4
280	28.1	29.2	33.5	28.7
270	27.1	28.3	32.3	28.0
260	26.1	27.4	31.1	27.3
250	25.1	26.6	29.9	26.6
240	24.1	25.7	28.7	25.9
230	23.1	24.8	27.5	25.2
220	22.2	23.9	26.3	24.5
210	21.2	23.1	25.1	23.8
200	20.2	22.2	23.9	23.1
190	19.2	21.3	22.7	22.4
180	18.2	20.5	21.5	21.7
178	18.0	20.3	21.2	21.5

(4) GHCP450HM4, 450HMT4, 450HMT4-C

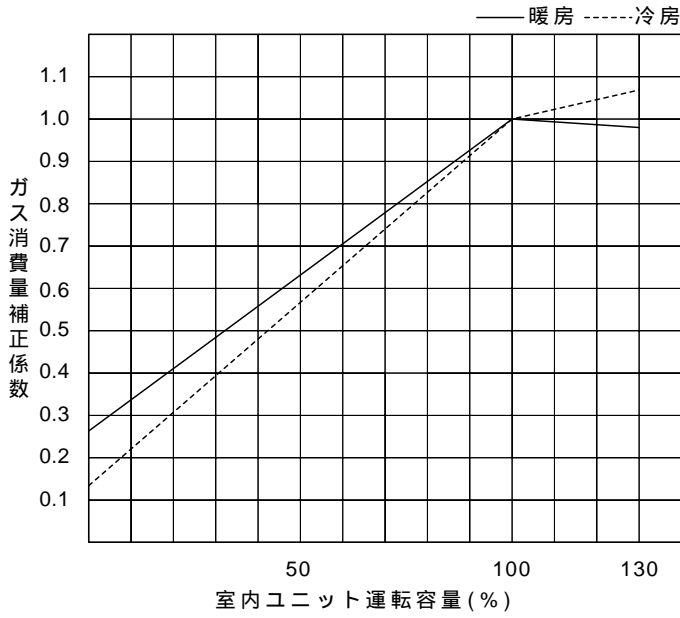
室内ユニット 合計容量	冷 房		暖 房	
	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)
585	50.1	47.4	60.4	40.7
580	49.9	47.3	60.1	40.7
570	49.5	47.1	59.6	40.8
560	49.2	46.8	59.0	40.8
550	48.8	46.6	58.5	40.9
540	48.4	46.4	57.9	40.9
530	48.0	46.1	57.4	41.0
520	47.6	45.9	56.8	41.1
510	47.3	45.7	56.3	41.1
500	46.9	45.4	55.7	41.2
490	46.5	45.2	55.2	41.3
480	46.1	45.0	54.6	41.3
470	45.8	44.8	54.1	41.4
460	45.4	44.5	53.5	41.4
450	45.0	44.3	53.0	41.5
440	44.0	43.4	51.8	40.8
430	43.0	42.6	50.7	40.1
420	42.0	41.7	49.5	39.5
410	41.0	40.9	48.3	38.8
400	40.0	40.0	47.1	38.1
390	39.0	39.2	46.0	37.4
380	38.0	38.3	44.8	36.8
370	37.0	37.5	43.6	36.1
360	36.0	36.6	42.4	35.4
350	35.0	35.8	41.3	34.7
340	34.0	34.9	40.1	34.1
330	33.0	34.1	38.9	33.4
320	32.0	33.2	37.7	32.7
310	31.0	32.4	36.6	32.0
300	30.0	31.5	35.4	31.4
290	29.0	30.7	34.2	30.7
280	28.0	29.8	33.0	30.0
270	27.0	29.0	31.9	29.3
260	26.0	28.1	30.7	28.7
250	25.0	27.2	29.5	28.0
240	24.0	26.4	28.3	27.3
230	23.0	25.5	27.2	26.6
225	22.5	25.1	26.6	26.3

(5) GHCP560HM4, 560HMT4, 560HMT4-C

室内ユニット 合計容量	冷 房		暖 房	
	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)	能 力 (kW)	ガス消費量 (kW)
728	61.4	58.4	79.0	50.9
720	61.1	58.2	78.4	50.9
710	60.8	58.0	77.7	51.0
700	60.5	57.8	77.0	51.0
690	60.2	57.6	76.3	51.1
680	59.9	57.3	75.6	51.2
670	59.5	57.1	74.9	51.2
660	59.2	56.9	74.1	51.3
650	58.9	56.6	73.4	51.3
640	58.6	56.4	72.7	51.4
630	58.2	56.2	72.0	51.5
620	57.9	56.0	71.3	51.5
610	57.6	55.7	70.6	51.6
600	57.3	55.5	69.9	51.7
590	57.0	55.3	69.1	51.7
580	56.6	55.1	68.4	51.8
570	56.3	54.8	67.7	51.8
560	56.0	54.6	67.0	51.9
550	55.0	53.8	65.8	51.2
540	54.0	52.9	64.6	50.5
530	53.0	52.1	63.5	49.9
520	52.0	51.2	62.3	49.2
510	51.0	50.4	61.1	48.5
500	50.0	49.5	59.9	47.8
490	49.0	48.7	58.8	47.1
480	48.0	47.8	57.6	46.5
470	47.0	47.0	56.4	45.8
460	46.0	46.2	55.2	45.1
450	45.0	45.3	54.0	44.4
440	44.0	44.5	52.9	43.7
430	43.0	43.6	51.7	43.1
420	42.0	42.8	50.5	42.4
410	41.0	41.9	49.3	41.7
400	40.0	41.1	48.1	41.0
390	39.0	40.2	47.0	40.4
380	38.0	39.4	45.8	39.7
370	37.0	38.6	44.6	39.0
360	36.0	37.7	43.4	38.3
350	35.0	36.9	42.3	37.6
340	34.0	36.0	41.1	37.0
330	33.0	35.2	39.9	36.3
320	32.0	34.3	38.7	35.6
310	31.0	33.5	37.5	34.9
300	30.0	32.6	36.4	34.2
290	29.0	31.8	35.2	33.6
280	28.0	31.0	34.0	32.9

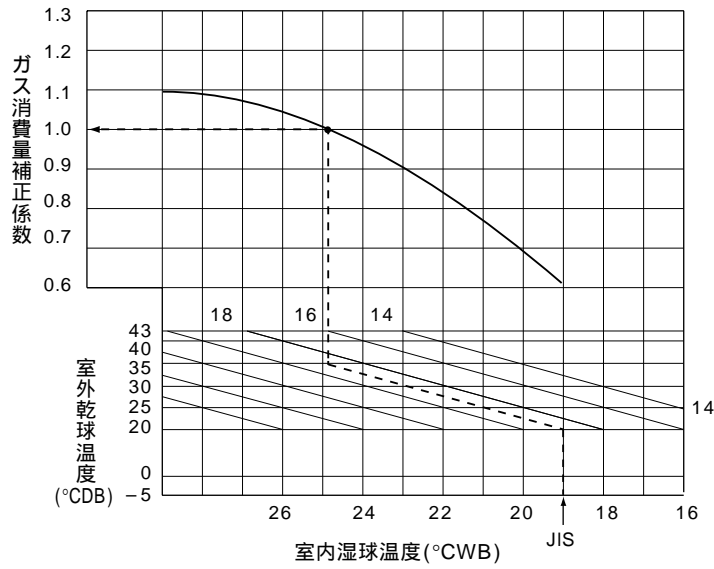
(6) 補正係数 ( 355, 450, 560形のみ )

(a) 室内ユニット運転容量によるガス消費量補正係数



(b) 空気条件によるガス消費量補正係数

冷房運転



暖房運転

