

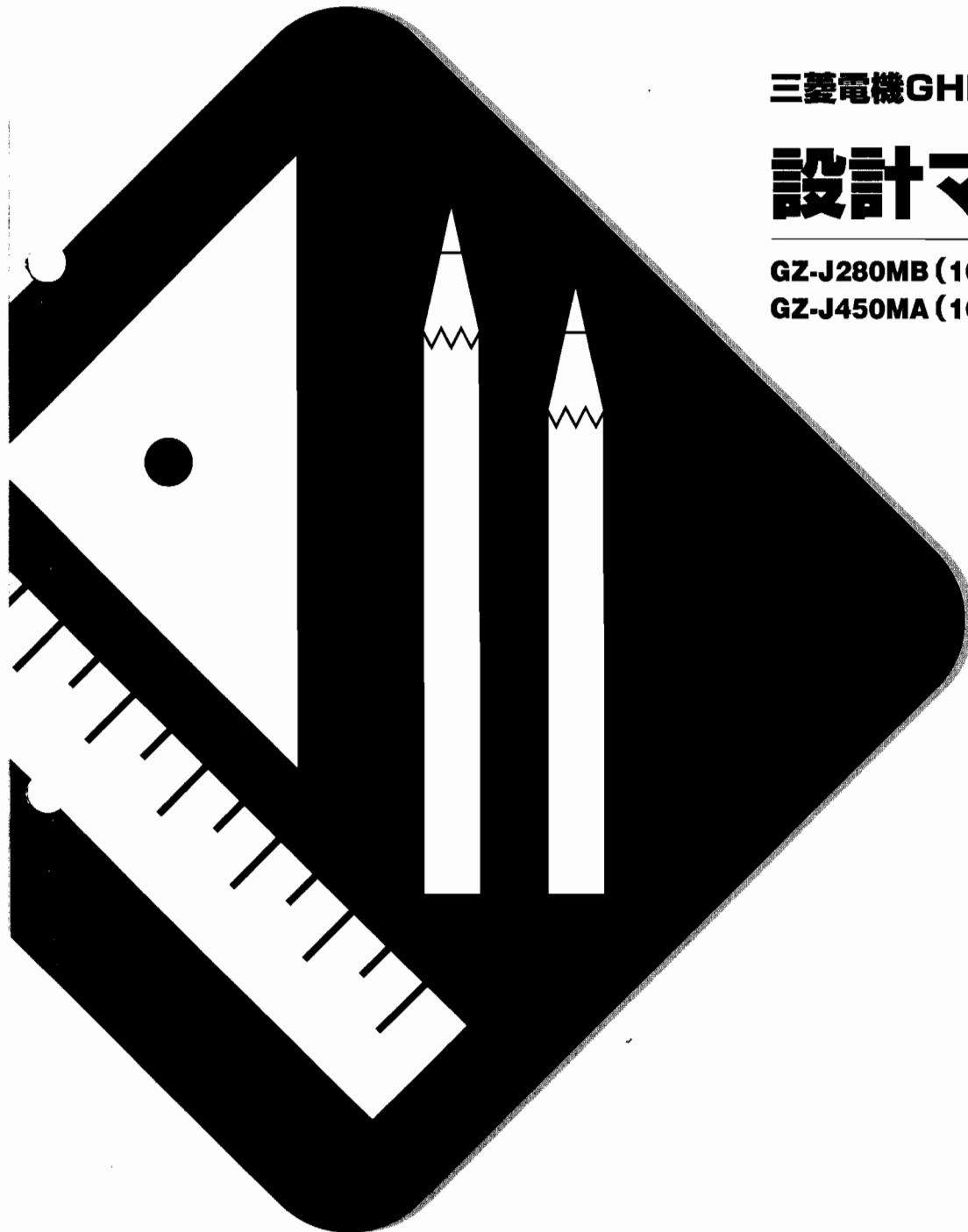
MITSUBISHI

三菱電機 **ビル空調** フリープランシステム
直膨式マルチガスヒートポンプエアコン

三菱電機GHPエアコン

設計マニュアル

GZ-J280MB (10HP) GZ-J355MB (13HP)
GZ-J450MA (16HP) GZ-J560MA (20HP)



設計マニュアルに記載する記号について

本書では正しい取扱い及び施工に関する必要な事項を以下の記号で表示しております。
よくお読みのうえ確実に行ってください。



警告

誤った施工を行なった場合に、使用者が死亡や重傷に至ることが予想される事故を未然に防ぐために必要な事項を示してあります。



注意

誤った施工を行なった場合に、使用者が傷害や物的損害を受けるかもしれない事故を未然に防ぐために必要な事項を示してあります。

注意

商品や部品に損傷を与えないための必要な事項を示してあります。

要点

正しい操作の仕方や作業上のポイントを示してあります。

性能表示改定について

パッケージエアコンのJIS (JIS B8616) 規格を国際規格と整合させるため、試験条件・冷暖房能力・圧力の単位が改訂(平成5年10月公示)されました。改訂に伴い、カタログ・設計ガイド・仕様書などすべての性能表示が国際単位系(SI)表示に変更になります。

冷房能力	kcal/h	➔	kW(キロワット)
(JIS条件)	室内側：27℃DB、19.5℃WB 室外側：35℃DB		室内側：27℃DB、19℃WB 室外側：35℃DB
暖房能力	kcal/h	➔	kW(キロワット)
(JIS条件)	室内側：21℃DB 室外側：7℃DB、6℃WB		室内側：20℃DB 室外側：7℃DB、6℃WB
空気静圧	1(mmAq)	➔	9.8 <(Pa)パスカル>
水圧損失	1(mAq)		9.8 <(kPa)キロパスカル>
冷媒圧力	1(kgf/cm ²)		0.098<(MPa)メガパスカル>

冷媒圧力の換算

新 <MPa>	旧 <kgf/cm ² >	新 <MPa>	旧 <kgf/cm ² >
0.098	1	2.206	22.5
0.245	2.5	2.452	25
0.490	5	2.697	27.5
0.735	7.5	2.942	30
0.981	10		
1.226	12.5		
1.471	15		
1.716	17.5		
1.961	20		

空気の静圧の換算

新 <Pa>	旧 <mmAq>
9.8	1
49	5
98	10
147	15
196	20
245	25
294	30
392	40
490	50

新能力 <kW>	旧能力 <kcal/h>
2.2	2000
2.8	2500
3.6	3150
4.5	4000
5.6	5000
7.1	6300
8.0	7100
9.0	8000
11.2	10000
14.0	12500
16.0	14000
18.0	16000
28.0	25000
35.5	31500
45.0	40000
47.5	42500
53.0	47500
56.0	50000

新JISの性能表示と旧能力の性能表示とは単純に比較できませんので、上表は目安としてご使用ください。

資料：社団法人 日本冷凍空調工業会

目 次

1. 製品仕様

2. 冷媒配管設計

3. 配線設計

1 製品仕様

① 室内ユニット	1-1
② 室外ユニット	1-10
③ 外形寸法図	1-14
1. 室内ユニット	1-14
2. 室外ユニット	1-27
3. リモコン	1-31
④ 冷房、暖房使用可能範囲	1-32
1. 冷房使用範囲	1-32
2. 暖房使用範囲	1-32
⑤ 冷房、暖房能力特性	1-33
1. 冷房能力	1-33
2. 暖房能力	1-33
⑥ 標準能力表	1-34
1. 各室内ユニットの標準能力の求め方	1-98
⑦ 冷房、暖房能力補正	1-99
1. 空気条件変化による能力補正	1-99
2. 空気条件変化及び、室内ユニット合計容量変化による能力補正	1-100
⑧ 各室内ユニットの冷媒配管長、高低差変化による能力補正	1-104
⑨ 送風機特性線図(室内ユニット)	1-105
1. 天井ビルトイン形	1-105
2. 天井埋込形	1-117
3. 床置ダクト形	1-121
4. 業務用ロスナイ天吊埋込形加熱加湿付(直膨タイプ)	1-124
⑩ 外気取入風量－静圧線図	1-126
1. 天井カセット形(4方向吹出)GL・JM-Aコンパクトタイプ/GL・KM-A	1-126
2. 天井カセット形(2方向吹出)GL・LMD-B	1-128
3. 天井カセット形(1方向吹出)GM・AM-A	1-129
4. 天井カセット形(1方向吹出)GM・EM-A	1-130
5. 天井ビルトイン形 GD・M-A	1-131

11	分ダクト風量－静圧線図	1-132
	1. 天井カセット形(4方向吹出)GL・KM-A	1-132
	2. 天井カセット形(2方向吹出)GL・LMD-B	1-134
12	室内温度分布	1-135
	1. 天井カセット形(4方向吹出)GL・KM-A	1-135
	2. 天井カセット形(2方向吹出)GL・LMD-B	1-135
	3. 天井カセット形(1方向吹出)GM・EM-A	1-136
	4. 天吊形 GC・GM-A	1-136
	5. 床置露出形 GF・LEM-A	1-137
	6. 床置ダクト形 GF-J280DM-A(プレナム仕様)	1-138
13	室内気流分布	1-139
	1. 風速到達距離(強風、水平吹出時)	1-139
	2. 天井カセット形(2方向吹出)GL・LMD-B	1-140
	3. 床置露出形 GF・LEM-A	1-140
14	床置ダクト形風量補正・バイパスファクタ線図	1-141
	1. GM-J280DM-A	1-141
	2. GM-J560DM-A	1-142
	3. フィレドンフィルタ機内抵抗線図(別売部品)	1-144
15	騒音値	1-145
	1. 室内ユニット運転音特性(NC曲線)	1-145
	2. 室外ユニット運転音特性(NC曲線)	1-165
16	室外ユニット据付スペース	1-167
	1. 据付スペース	1-167
	2. 据付場所の選定	1-169
17	耐震・耐風強度検討書	1-170
	1. 室外ユニット GZ-J280MB	1-170
	2. 室外ユニット GZ-J355MB	1-174
	3. 室外ユニット GZ-J450MA, GZ-J560MA	1-178
18	室外ユニットの加振力	1-182

1 室内ユニット

天井カセット形(4方向吹出)コンパクトタイプ

項目	形名	GL-J36JM-A	GL-J45JM-A	GL-J56JM-A	GL-J71JM-A	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz				
冷房能力	kW	3.6	4.5	5.6	7.1	
暖房能力	kW	4.2	5.3	6.7	8.5	
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.08/0.09		0.09/0.10	0.10/0.11
	暖房 kW	0.08/0.09		0.09/0.10	0.10/0.11	
	運転電流	冷房 A	0.45/0.50		0.50/0.55	0.55/0.60
	暖房 A	0.45/0.50		0.50/0.55	0.55/0.60	
力率	冷房 %	89/90		90/91	91/92	
	暖房 %	89/90		90/91	91/92	
外装(マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：ABS樹脂アクリル塗装、マンセル<0.70Y 8.59/0.97>				
寸法	高さ	mm 298<30>				
	幅	mm 660<760>				
	奥行	mm 660<760>				
熱交換器形式	クロスフィン					
形式×個数	ターボファン×1					
送風機	風量強中1-中2-弱	m ³ /min 15-14.5-14-13		16-15-14-13	17-16-15-14	
機外静圧	Pa	0				
電動機出力	kW	0.03				
防音・断熱材	ポリエチレンシート					
エアフィルタ	PPハニカム織(ロングライフ)					
冷媒配管	ガス	φmm 12.70		15.88		
サイズ	液	φmm 6.35		9.52		
ドレン管サイズ	φmm	外径32<PVC管 VP-25接続可>				
運転音	dB(A)	35-34-32.5-31		37-35.5-34-32	39-38-36.5-35	
質量	kg	19<3.7>		20<3.7>		

天井カセット形(4方向吹出)

項目	形名	GL-J56KM-A	GL-J71KM-A	GL-J80KM-A	GL-J90KM-A	GL-J112KM-A	GL-J140KM-A	GL-J160KM-A	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz							
冷房能力	kW	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0	
暖房能力	kW	6.7	8.5	9.5	10.6	13.2	17.0	19.0	
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.10/0.11	0.11/0.12	0.12/0.13	0.16/0.17	0.20/0.22	0.22/0.24	
	暖房 kW	0.10/0.11	0.11/0.12	0.12/0.13	0.16/0.17	0.20/0.22	0.22/0.24		
	運転電流	冷房 A	0.54/0.58	0.60/0.62	0.63/0.67	0.88/0.92	1.14/1.16	1.24/1.25	
	暖房 A	0.54/0.58	0.60/0.62	0.63/0.67	0.88/0.92	1.14/1.16	1.24/1.25		
力率	冷房 %	93/95	92/97	95/97	91/92	88/95	89/96		
	暖房 %	93/95	92/97	95/97	91/92	88/95	89/96		
外装(マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：ABS樹脂アクリル塗装、マンセル<0.70Y 8.59/0.97>							
寸法	高さ	mm 290<30>							
	幅	840<950>				1360<1470>			
	奥行	mm 840<950>							
熱交換器形式	クロスフィン								
形式×個数	ターボファン×1								
送風機	風量強中1-中2-弱	m ³ /min 18-16.5-15.5-14	19-17.5-16-15	20-18.5-16.5-15	22-20-18-16.5	26-24-21.5-19.5	30-27.5-25-22.5	33-30-27.5-25	
機外静圧	Pa	0							
電動機出力	kW	0.07				0.09			
防音・断熱材	ポリエチレンシート								
エアフィルタ	PPハニカム織(ロングライフ)								
冷媒配管	ガス	φmm 15.88				19.05			
サイズ	液	φmm 9.52							
ドレン管サイズ	φmm	外径32<PVC管 VP-25接続可>							
運転音	dB(A)	33-31-29-27	34-32-30-28	35-33-30-28	38-35-32-30	42-39-36-34	44-41-39-36		
質量	kg	24<5>	26<5>		28<5>	29<5>	37<9>		

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

注2. 外形寸法と製品質量の<>内数値は化粧パネルの値です。

天井カセット形(2方向吹出)

項目	形名	GL-J22LMD-B	GL-J28LMD-B	GL-J36LMD-B	GL-J45LMD-B	GL-J56LMD-B	GL-J71LMD-B	GL-J80LMD-B	GL-J90LMD-B	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz								
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	
暖房能力	kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	9.5	10.6	
電気特性	消費電力	冷房	0.09/0.10		0.10/0.11		0.16/0.17		0.20/0.21	
		暖房	0.08/0.09		0.09/0.10		0.15/0.16		0.19/0.20	
	運転電流	冷房	0.52/0.55		0.58/0.59		0.92/0.97		1.07/1.10	
		暖房	0.46/0.49		0.51/0.53		0.85/0.91		1.00/1.03	
力率	冷房	87/91		86/93		87/88		89/91		
	暖房	87/92		88/94		88/88		89/88		
外装<マンセル記号>		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：アクリル樹脂塗装(0.70Y 8.59/0.97)								
寸法	高さ	mm 338<8>								
	幅	mm 768<1060>			mm 1008<1300>			mm 1358<1650>		
	奥行	mm 606<670>								
熱交換器形式		クロスフィン								
送風機	形式×個数	シロッコファン×1				シロッコファン×2				
防音・断熱材	風量強中1-中2-弱	m ³ /min 8-7.3-6.5-6		8.5-7.8-7-6.5		12.5-11.5-10.5-9		13-12-11-10		
	機外静圧	Pa 0								
	電動機出力	kW 0.035				0.085		0.095		
エアフィルタ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)								
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 12.70				φmm 15.88				
	液	φmm 6.35				φmm 9.52				
ドレン管サイズ	φmm	外径32<PVC管 VP-25接続可>								
運転音	dB(A)	32-30-27-25		33-31-28-26		33-31-29-26		35-33-31-29		
質量	kg	24<7>		25<7>		33.5<8>		35<8>		
		39<10>		38-36-33-31		40-38-35-33		41<10>		

項目	形名	GL-J112LMD-B	GL-J140LMD-B	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz		
冷房能力	kW	11.2	14.0	
暖房能力	kW	13.2	17.0	
電気特性	消費電力	冷房	kW 0.32/0.34 0.33/0.35	
		暖房	kW 0.31/0.33 0.32/0.34	
	運転電流	冷房	A 1.84/2.01 1.93/2.03	
		暖房	A 1.77/1.94 1.86/1.96	
力率	冷房	% 87/85 85/86		
	暖房	% 87/85 86/87		
外装<マンセル記号>		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：アクリル樹脂塗装(0.70Y 8.59/0.97)		
寸法	高さ	mm 338<8>		
	幅	mm 1708<2000>		
	奥行	mm 606<670>		
熱交換器形式		クロスフィン		
送風機	形式×個数	シロッコファン×4		
防音・断熱材	風量強中1-中2-弱	m ³ /min 29-26-23-21 33-30-27-24		
	機外静圧	Pa 0		
	電動機出力	kW 0.095×2		
エアフィルタ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)		
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 19.05		
	液	φmm 9.52		
ドレン管サイズ	φmm	外径32<PVC管 VP-25接続可>		
運転音	dB(A)	40-38-36-34 43-41-39-37		
質量	kg	56<11.5>		

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27°CDB、19.0°CWB、室外側吸込空気温度35°CDB、24°CWB、暖房時：室内側吸込空気温度20°CDB、室外側吸込空気温度7°CDB、6°CWB)によります。

注2. 外形寸法と製品質量の<>内数値は化粧パネルの値です。

天井カセット形(1方向吹出)

項目	形名	GM-J22AM-A	GM-J28AM-A	GM-J36AM-A	GM-J45AM-A	GM-J56EM-A	GM-J71EM-A	GM-J80EM-A	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz							
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	
暖房能力	kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	9.5	
電気特性	消費電力	冷房	0.042/0.042		0.056/0.056		0.09/0.11		
		暖房	0.042/0.042		0.056/0.056		0.09/0.11		
	運転電流	冷房	0.21/0.21		0.28/0.28		0.46/0.55		
		暖房	0.21/0.21		0.28/0.28		0.46/0.55		
	力率	冷房	100/100		100/100		98/100		
		暖房	100/100		100/100		98/100		
外装(マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ銅板 標準化粧パネル：ABS樹脂アクリル塗装(0.70Y 8.59/0.97) 溶亜銅板アクリル塗装(2.5Y 8/0.3)							
寸法	高さ	mm 230<20>				mm 198<10>			
	幅	mm 800<930>		mm 1150<1280>		mm 940<1190>		mm 1240<1490>	
	奥行	mm 395<470>				mm 610<690>			
熱交換器形式		クロスフィン							
送風機	形式×個数	シロッコファン×2		シロッコファン×3		シロッコファン×2		シロッコファン×3	
	風量強-弱	m ³ /min 6.7-4.5		9.5-6.4		12-9.5/13-10		18-15/20-16	
	機外静圧	Pa 0							
	電動機出力	kW 0.02		0.022		0.05		0.08	
防音・断熱材		ポリエチレンシート				NBフォーム・半硬質フォーム・ポリエチレンシート			
エアフィルタ		PPハニカム織							
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 12.70				φmm 15.88			
	液	φmm 6.35				φmm 9.52			
ドレン管サイズ	φmm	外径32<PVC管 VP-25接続可>							
運転音	dB(A)	39-30			44-39/46-40		46-42/48-43		
質量	kg	24<6>		31<11.5>		28<5.5>		35<6.5>	

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

注2. 外形寸法と製品質量の<>内数値は化粧パネルの値です。

天井ビルトイン形

項目	形名	GD-J22M-A	GD-J28M-A	GD-J36M-A	GD-J45M-A	GD-J56M-A	GD-J71M-A	GD-J80M-A	GD-J90M-A		
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz									
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0		
暖房能力	kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	9.5	10.6		
電気特性	消費電力	冷房	0.10/0.11			0.14/0.16		0.16/0.18	0.17/0.20	0.18/0.21	
		暖房	0.09/0.10			0.13/0.15		0.15/0.17	0.16/0.19	0.17/0.20	
	運転電流	冷房	0.58/0.63			0.82/0.90		0.94/1.06	0.98/1.12	0.99/1.14	
		暖房	0.51/0.56			0.75/0.84		0.88/1.00	0.91/1.06	0.92/1.08	
力率	冷房	86/87			85/89		85/85	85/89	91/92		
	暖房	88/89			87/89		85/85	87/89	92/93		
外装(マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：アクリル樹脂塗装(0.70Y 8.59/0.97)									
寸法	高さ	mm			295<58>						
	幅	mm			710<790>		960<1040>		1160<1240>		
	奥行	mm			735<600>						
熱交換器形式					クロスフィン						
送風機	形式×個数	シロッコファン×1			シロッコファン×2						
	風量強中1-中2-弱	m ³ /min			8.5-7.5-6.5-6.0		14-12.5-11-10		18-16-14-12.5	19.5-17.5-15.5-13.5	21-14.5
	機外静圧	Pa			15-35-85<30-50-100>						
	電動機出力	kW			0.035		0.085		0.095	0.065<0.100>	
防音・断熱材		グラスウール・発泡ポリエチレン									
エアフィルタ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)									
冷媒配管サイズ	ガス	φmm			12.70		15.88				
	液	φmm			6.35						
ドレン管サイズ	φmm	外径32<PVC管 VP-25接続可>									
運転音	dB(A)	37-35-33-32			38-36-34-32		39-37-35-33		40-38-36-34	41-39-37-35	41-35
質量	kg	25.5<5>			27<5>		32<6>		34<6>	39<7>	

項目	形名	GD-J112M-A	GD-J140M-A			
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz				
冷房能力	kW	11.2	14.0			
暖房能力	kW	13.2	17.0			
電気特性	消費電力	冷房	kW		0.31/0.36	0.37/0.46
		暖房	kW		0.30/0.35	0.36/0.45
	運転電流	冷房	A		1.81/2.05	2.11/2.52
		暖房	A		1.74/1.98	2.04/2.45
力率	冷房	%		86/88	88/91	
	暖房	%		86/88	88/92	
外装(マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板 標準化粧パネル：アクリル樹脂塗装(0.70Y 8.59/0.97)				
寸法	高さ	mm		335<58>		
	幅	mm		1510<1590>		
	奥行	mm		775<600>		
熱交換器形式		クロスフィン				
送風機	形式×個数	シロッコファン×2				
	風量強中1-中2-弱	m ³ /min		28-19.5		34-24
	機外静圧	Pa				35-85<50-100>
	電動機出力	kW		0.075<0.110>		0.135<0.190>
防音・断熱材		グラスウール・発泡ポリエチレン				
エアフィルタ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)				
冷媒配管サイズ	ガス	φmm		19.05		
	液	φmm		9.52		
ドレン管サイズ	φmm	外径32<PVC管 VP-25接続可>				
運転音	dB(A)	41-35		44-38		
質量	kg	52<8.5>				

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

注2. 天井ビルトイン形の外形寸法と製品質量の()内数値は吸込口付メンテナンスパネルの値です。

注3. 標準機外静圧は、35Pa(50Pa)です。機外静圧の()内数値は、オプションの角ダクトフランジ使用の値です。

天井埋込形

項目	形名	GE-J45M-A	GE-J56M-A	GE-J71M-A	GE-J90M-A	GE-J112M-A	GE-J140M-A	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz						
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	
暖房能力	kW	5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0	
電気特性	消費電力	冷房	kW		0.13/0.16	0.21/0.25	0.27/0.34	0.53/0.66
		暖房	kW		0.13/0.16	0.21/0.25	0.27/0.34	0.53/0.66
	運転電流	冷房	A		0.67/0.81	1.21/1.41	1.45/1.85	2.95/3.54
		暖房	A		0.67/0.81	1.21/1.41	1.45/1.85	2.95/3.54
力率	冷房	%		97/99	87/89	93/92	90/93	
	暖房	%		97/99	87/89	93/92	90/93	
外装<マンセル記号>		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板						
寸法	高さ	mm 394						
	幅	mm 750		mm 850		mm 1150		
	奥行	mm 755		mm 855				
熱交換器形式		クロスフィン						
送風機形式×個数		シロッコファン×1				シロッコファン×2		
風量強-弱	m ³ /min	14-10		19-13.5		25-18		
機外静圧	Pa	70<100>						
電動機出力	kW	0.06<0.07>		0.13<0.16>		0.15<0.18>		
防音・断熱材		発泡ポリエチレン						
エアフィルタ		合成繊維不織布エアフィルタ<ロングライフ>						
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 12.70		φmm 15.88		φmm 19.05		
	液	φmm 6.35		φmm 9.52		φmm 9.52		
ドレン管サイズ	φmm	25Aメネジ接続可						
運転音	cB(A)	42-33		43-34		45-36		
質量	kg	40		53		65		
						95		

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時：室内側吸込空気温度27°CDB、19.0°CWB、室外側吸込空気温度35°CDB、24°CWB、暖房時：室内側吸込空気温度20°CDB、室外側吸込空気温度7°CDB、6°CWB>によります。

注2. 天井埋込形の機外静圧・電動機出力の<>内数値は静圧変更設定時の値です。

天井埋込形(高静圧仕様)

項目	形名	GE-J71M-A-H	GE-J90M-A-H	GE-J112M-A-H	GE-J140M-A-H		
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz					
冷房能力	kW	7.1	9.0	11.2	14.0		
暖房能力	kW	8.5	10.6	13.2	17.0		
電気特性	消費電力	冷房	kW		0.26/0.35	0.35/0.47	0.56/0.74
		暖房	kW		0.26/0.35	0.35/0.47	0.56/0.74
	運転電流	冷房	A		1.38/1.83	1.78/2.38	3.18/3.82
		暖房	A		1.38/1.83	1.78/2.38	3.18/3.82
力率	冷房	%		94/97	98/99	88/97	
	暖房	%		94/97	98/99	88/97	
外装<マンセル記号>		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板					
寸法	高さ	mm 394					
	幅	mm 850		mm 1150			
	奥行	mm 855					
熱交換器形式		クロスフィン					
送風機形式×個数		シロッコファン×1		シロッコファン×2			
風量強-弱	m ³ /min	19-13.5		25-18			
機外静圧	Pa	200					
電動機出力	kW	0.17		0.24			
防音・断熱材		発泡ポリエチレン					
エアフィルタ		合成繊維不織布エアフィルタ<ロングライフ>					
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 15.88		φmm 19.05			
	液	φmm 9.52		φmm 9.52			
ドレン管サイズ	φmm	25Aメネジ接続可					
運転音	cB(A)	48-39		49-40			
質量	kg	53		65			
				95			

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件<冷房時：室内側吸込空気温度27°CDB、19.0°CWB、室外側吸込空気温度35°CDB、24°CWB、暖房時：室内側吸込空気温度20°CDB、室外側吸込空気温度7°CDB、6°CWB>によります。

天井埋込形(オールフレッシュ仕様)

項目	形名	GE-J90M-A-F	GE-J112M-A-F	GE-J140M-A-F
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz		
冷房能力	kW	9.0	11.2	14.0
暖房能力	kW	9.0	11.2	14.0
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.09/0.10	
		暖房 kW	0.12/0.14	
	運転電流	冷房 A	0.12/0.14	
		暖房 A	0.61/0.73	
	力率	冷房 %	0.47/0.52	
暖房 %	96/96		98/96	
外装(マンセル記号)		本体：溶融亜鉛メッキ鋼板		
寸法	高さ	mm 394		
	幅	1200	1450	
	奥行	mm 855		
熱交換器形式		クロスフィン		
送風機	形式×個数	シロココファン×1		シロココファン×2
	風量強-弱	m ³ /min 9		14
	機外静圧	Pa 70<100>		90<120>
	電動機出力	kW 0.04<0.06>		0.05<0.08>
防音・断熱材		発泡ポリエチレン		
エアフィルタ		合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)		
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 15.88	19.05	
	液	φmm 9.52	9.52	
ドレン管サイズ	φmm	25Aメネジ接続可		
運転音	dB(A)	36	36	
質量	kg	65	80	

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

注2. 天井埋込形の機外静圧・電動機出力の<>内数値は静圧変更設定時の値です。

天吊形

項目	形名	GC-J45GM-A	GC-J56GM-A	GC-J71GM-A	GC-J80GM-A	GC-J90GM-A	GC-J112GM-A	GC-J140GM-A	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz							
冷房能力	kW	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	
暖房能力	kW	5.3	6.7	8.5	9.5	10.6	13.2	17.0	
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.10/0.11			0.13/0.15		0.15/0.18	
		暖房 kW	0.10/0.11			0.13/0.15		0.15/0.18	
	運転電流	冷房 A	0.58/0.64			0.76/0.85		0.85/0.97	
		暖房 A	0.58/0.64			0.76/0.85		0.85/0.97	
	力率	冷房 %	86/86			86/88		88/93	
暖房 %	86/86			86/88		88/93		93/95	
外装(マンセル記号)		鋼板ポリエステル塗装、プラスチック ホワイト<0.70Y 8.59/0.97>グレー<2.2Y 4.0/0.1>							
寸法	高さ	mm 210					270		
	幅	1000	1300		1310		1620		
	奥行	mm 680							
熱交換器形式		クロスフィン							
送風機	形式×個数	シロココファン×2			シロココファン×3			シロココファン×4	
	風量強-中1-中2-弱	m ³ /min 12-11-10-8			18-16-14-12		25-23-20-18		35-32-28-26
	機外静圧	Pa 0							
	電動機出力	kW 0.054			0.07		0.09		0.15
防音・断熱材		発泡PS・ポリエチレンシート							
エアフィルタ		PPハニカム織							
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 12.70	15.88				19.05		
	液	φmm 6.35	9.52						
ドレン管サイズ	φmm	外径φ26<PVC管 VP-20接続可>							
運転音	dB(A)	38-36-33-29	39-37-34-29	39-37-34-32		43-41-38-36		44-42-39-37	
質量	kg	27			34		35	37	43

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

壁掛形

項目	形名	GK-J22AM-A	GK-J28AM-A	GK-J36FM-A	GK-J45FM-A	GK-J56FM-A
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz				
冷房能力	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
暖房能力	kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.04/0.04		0.05/0.06	
		暖房 kW	0.04/0.04		0.05/0.06	
	運転電流	冷房 A	0.20/0.20		0.25/0.30	
		暖房 A	0.20/0.20		0.25/0.30	
力率	冷房 %	100/100		100/100		
	暖房 %	100/100		100/100		
外装(マンセル記号)		プラスチック(ABS) ホワイト<2.60Y 8.66/0.69>		プラスチック(ABS) ホワイト<3.4Y 7.7/0.8>		
寸法	高さ	mm 295		mm 300		
	幅	mm 815		mm 1250		
	奥行	mm 158		mm 200		
熱交換器形式		クロスフィン				
送風機	形式×個数	ラインフローファン×1				
	風量強中1-中2-弱	m ³ /min 5.9-5.6-5.2-4.9		12-11-10-9		13-12-11-10
	機外静圧	Pa 0				
	電動機出力	kW 0.017		0.03		
防音・断熱材		ポリエチレンシート		発砲ポリエチレンシート		
エアフィルタ		PPハニカム織				
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 12.70		φmm 15.88		
	液	φmm 6.35		φmm 9.52		
ドレン管サイズ	φmm	VP-16(有効長600mmドレンホース付)		PVC管 VP-20接続可(有効長1200mmドレンホース付)		
運転音	dB(A)	36-35-33-32		41-38-36-33		43-40-37-34
質量	kg	8.5		17		

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

床置露出形

項目	形名	GF-J28LEM-A	GF-J36LEM-A	GF-J45LEM-A	GF-J56LEM-A	GF-J71LEM-A	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz					
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	
暖房能力	kW	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
		暖房 kW	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
	運転電流	冷房 A	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
		暖房 A	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
力率	冷房 %	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98	
	暖房 %	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98	
外装(マンセル記号)		<3.4Y 7.7/0.8>					
寸法	高さ	mm 630					
	幅	mm 1050	mm 1170		mm 1410		
	奥行	mm 220					
熱交換器形式		クロスフィン					
送風機	形式×個数	シロココファン×1		シロココファン×2			
	風量強-弱	m ³ /min 6.5-5.5		9-7	11-9	14-12	15.5-12
	機外静圧	Pa 0					
	電動機出力	kW 0.02		0.03	0.035	0.04	0.045
防音・断熱材		グラスウール					
エアフィルタ		PPハニカム織					
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 12.70		φmm 15.88			
	液	φmm 6.35		φmm 9.52			
ドレン管サイズ	φmm	ホース付属品 φ27(先端φ20)					
運転音	dB(A)	35-29		38-32	40-35	42-36	
質量	kg	23	25	26	30	32	

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

床置埋込形

項目	形名	GF-J28LRM-A	GF-J36LRM-A	GF-J45LRM-A	GF-J56LRM-A	GF-J71LRM-A	
電源	V・Hz	単相200V 50/60Hz					
冷房能力	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	
暖房能力	kW	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
		暖房 kW	0.04/0.05	0.05/0.06	0.065/0.073	0.085/0.095	0.10/0.12
	運転電流	冷房 A	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
		暖房 A	0.22/0.26	0.28/0.33	0.38/0.41	0.47/0.51	0.52/0.61
	力率	冷房 %	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98
		暖房 %	91/96	89/91	86/89	90/93	96/98
外装(マンセル記号)		溶融亜鉛メッキ鋼板					
寸法	高さ	mm 639					
	幅	856	976		1216		
	奥行	mm 220					
熱交換器形式		クロスフィン					
送風機	形式×個数	シロッコファン×1		シロッコファン×2			
	風量強-弱	m ³ /min	6.5-5.5	9-7	11-9	14-12	15.5-12
	機外静圧	Pa	0				
	電動機出力	kW	0.02	0.03	0.035	0.04	0.045
防音・断熱材		グラスウール					
エアフィルタ		PPハニカム織					
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 12.70				15.88	
	液	φmm 6.35				9.52	
ドレン管サイズ	φmm	ホース付属品φ27(先端φ20)					
運転音	dB(A)	35-29		38-32	40-35	42-36	
質量	kg	18.5	20	21	25	27	

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

床置ダクト形

項目	形名	GF-J280DM-A	GF-J560DM-A	
電源	V・Hz	三相200V 50/60Hz		
冷房能力	kW	28.0	56.0	
暖房能力	kW	33.5	67.0	
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.99/1.27	2.49/2.68
		暖房 kW	0.99/1.27	2.49/2.68
	運転電流	冷房 A	4.46/4.60	9.6/9.7
		暖房 A	4.46/4.60	9.6/9.7
	力率	冷房 %	64/80	75/80
		暖房 %	64/80	75/80
外装(マンセル記号)		アーバンホワイト(3.4Y 7.7/0.8)		
寸法	高さ	mm 1748	1899	
	幅	mm 1420	1860	
	奥行	mm 485	635	
熱交換器形式		クロスフィン		
送風機	形式×個数	シロッコファン×2		
	風量	m ³ /min	90	180
	機外静圧	Pa	100/210	80/180
	電動機出力	kW	1.5	3.7
防音・断熱材		グラスウール		
エアフィルタ		塩化ビニルハニカム織		
冷媒配管サイズ	ガス	φmm 28.58	38.10	
	液	φmm 12.70	15.88	
ドレン管サイズ	φmm	1B オネジ接続可	1 1/4B オネジ接続可	
運転音	dB(A)	54/60	63	
質量	kg	258	320	

注1. 冷房・暖房能力は、JIS B 8616の条件(冷房時：室内側吸込空気温度27℃DB、19.0℃WB、室外側吸込空気温度35℃DB、24℃WB、暖房時：室内側吸込空気温度20℃DB、室外側吸込空気温度7℃DB、6℃WB)によります。

業務用ロスナイ天吊埋込形加熱加湿付(直膨タイプ)

形名	LGH-50RDF								LGH-80RDF								LGH-100RDF											
	单相200V 50Hz				单相200V 60Hz				单相200V 50Hz				单相200V 60Hz				单相200V 50Hz				单相200V 60Hz							
電気方式	ロスナイ換気		普通換気		ロスナイ換気		普通換気		ロスナイ換気		普通換気		ロスナイ換気		普通換気		ロスナイ換気		普通換気		ロスナイ換気		普通換気					
ノッチ	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱	強	弱		
電流(A)	1.61	1.20	1.57	1.19	2.04	1.37	1.99	1.37	2.35	2.00	2.35	2.00	3.26	2.50	3.31	2.50	3.10	2.40	3.00	2.40	4.10	3.00	4.10	3.00	4.10	3.00		
消費電力(W)	315	228	309	227	400	260	390	260	460	380	460	380	640	490	650	490	610	460	580	460	800	590	800	590	800	590		
風量(m ³ /h)	500	415	500	415	500	400	500	400	800	640	800	640	800	650	800	650	1000	720	1000	720	1000	720	1000	720	1000	720		
機外静圧	(mmH ₂ O)		10	8	10	8	15	10	15	10	10	6.5	10	6.5	15	10	15	10	10	5.2	10	5.2	15	7.8	15	7.8	15	7.8
	(Pa)		98	78	98	78	147	98	147	98	98	64	98	64	147	98	147	98	98	51	98	51	147	76	147	76	147	76
温度交換効率(%)	暖房時		77	78	—	—	77	79	—	—	74	76.5	—	—	74	76.5	—	—	75	78	—	—	75	78	—	—	75	78
	冷房時		66	67	—	—	66	69	—	—	65	68.5	—	—	65	68	—	—	66	70.5	—	—	66	70.5	—	—	66	70.5
外気負熱処理能力(kW)	冷房能力		5.45(1.82)								8.50(2.79)								10.90(3.58)									
	暖房能力		6.15(1.98)								9.75(3.05)								12.20(3.90)									
室内機相当形番	J36								J56								J71											
加湿方式	透湿膜式加湿器																											
加湿量(kg/h)	2.70								4.00								5.40											
給水圧力	最低圧力0.2kgf/cm ² (2.0×10 ⁴ Pa)~最高圧力5.0kgf/cm ² (49.0×10 ⁴ Pa)																											
騒音<dB>(本体真下1.5m)	34	30	35	30	35.5	28	36.5	29	37	34	37	34	37	34	37	34	39	35	40	36	39.5	35	40.5	36				
エアフィルタ	給気側		高性能フィルタ(比色法効率65%)																									
	排気側		不織布フィルタ(重量法捕集効率82%)																									
質量	85								110								135											
外装	溶融亜鉛メッキ鋼板																											

- 室内空気条件 冷房 乾球温度 27℃ 湿球温度 19℃ 暖房 乾球温度 20℃ 湿球温度 13.8℃
- 外気空気条件 冷房 乾球温度 35℃ 湿球温度 24℃ 暖房 乾球温度 7℃ 湿球温度 6℃
- 外気負熱処理能力および加湿量は上記空気条件時、強ノッチ定格風量時ものです。
- 外気負熱処理能力中()はロスナイによる熱回収能力で内数を示します。
- 電流、消費電力、効率は上記風量時の値です。
- 吹出騒音(斜め45° 1.5m前方)は表示値より5dB(50RDF、80RDFの場合)、6dB(100RDFの場合)程度高い値となります(強ノッチ時)。

2 室外ユニット

10・13HP

項目	形名	GZ-J280MB, J280MB-P, B, L	GZ-J355MB, J355MB-P, B, L		
冷房能力	*1 外気温 35℃時 (kW)	28.0	35.5		
暖房能力	*1 外気温 7℃時 (kW)	33.5	42.5		
	外気温 -5℃時 (kW)	36.9	46.8		
	*1 外気温 -20℃時 (kW) (寒冷地仕様)	36.9	46.8		
電気特性 50/60Hz	電 源 (AC・V)	三相 200			
	消費電力 (kW)	冷房	1.15/1.40		
		暖房	1.15/1.40		
	運転電流 (A)	冷房	3.9/4.5		
		暖房	3.9/4.5		
	力 率 (%)	冷房	85/90		
暖房		85/90			
始 動 電 流 (A)	13				
燃 料 *2	ガス消費量(m ³ N/h) 冷房/暖房	13A	2.36/2.20	13A	2.94/2.79
		12A	2.60/2.42	12A	3.23/3.07
		LPG	1.09/1.01	LPG	1.35/1.28
		ブタン	0.87/0.81	ブタン	1.09/1.03
		6B, 6C	5.19/4.84	6B, 6C	6.47/6.14
		6A	3.71/3.45	6A	4.62/4.38
		5A, 5B, 5C, 7C	5.76/5.37	5A, 5B, 5C, 7C	7.17/6.81
		5AN	6.38/5.89	5AN	7.53/7.44
		4A, 4B, 4C	7.48/6.92	4A, 4B, 4C	8.73/8.57
ガス エンジン	種 別	4サイクルOHV			
	気筒数×内径×行程(mm)	4×78×76			
	排 気 量 (cm ³)	1453			
	定 格 出 力 (kW)	7.5	9.75		
	回 転 数 範 囲 (rpm)	一般地	700~1700[冷]、700~2000[暖]	700~2000[冷]、700~2350[暖]	
		寒冷地	700~1700[冷]、700~2150[暖]	700~2000[冷]、700~2500[暖]	
	始 動 方 式	AC電源DCスタータ			
	潤 滑 油	種 類	ヤマハGHPオイル 10W-30F		
封入量(ℓ)		26			
冷 却 水 50/60Hz	種 類	ヤマハGHPロングライフクーラント			
	濃 度 (%)	50±10			
	凍 結 温 度 (℃)	-35			
	封 入 量 (ℓ)	総水量17.5, 交換時12.5			
	冷 却 水 ポンプ	種 類	マグネット式渦巻ポンプ		
消費電力(W)		180+160			
圧 縮 機	形 式	ツインロータリー式			
	指 定 冷 凍 機 油	DH HP-5S			
	冷 凍 機 油 封 入 量 (ℓ)	2.5			
	排 除 容 積 (cc/rev)	99×2			
	回 転 数 範 囲 (rpm)	一般地	1020~2920	1020~3430	
		寒冷地	1020~3140	1020~3650	
	動 力 伝 達 方 式	電磁クラッチ+ギア駆動			
ヒ ー タ (W)	70				

10・13HP

項 目		形 名	
		GZ-J280MB, J280MB-P, B, L	GZ-J355MB, J355MB-P, B, L
冷 媒	種 類	R-22	
	封 入 量 (kg)	19.6	
冷 媒 制 御 方 式		電子膨張弁	
熱交換器	空 気 熱 交 換 器	プレートフィン付チューブ式	
	排 気 ガ ス 熱 交 換 器	スクリュウパイプ式	
	エ ン ジ ン ラ ジ エ ータ	プレートフィン付チューブ式	
排 熱 回 収 方 式		スクリュウパイプ式熱交換器	
除 霜 方 式		除霜運転不要	
空 気 吸 込 口		正面・背面	
空 気 吹 出 口		上面	
運 転 音 *3 (dB(A))		59(サイレントモード 57)	60(サイレントモード 58)
送風機構	送 風 機 形 式	プロペラ式ファン	
	定 格 風 量 (m ³ /min)	300	
	電 動 機 出 力 (W)	550	
配管関係	冷 媒 ガ ス 管 (mm)	φ 28.58	φ 31.75
	冷 媒 液 管 (mm)	φ 12.70	φ 12.70
	冷 媒 配 管 位 置	背面中央下部	
	燃 料 ガ ス 接 続 口	R3/4 (PT3/4オネジ) <6B, 6C仕様 R1 (PT1オネジ)>	
	排 気 ガ ス 出 口 (mm)	φ 167 (外径)	
	排 気 ガ ス 出 口 位 置	上面後側	
	ド レ ン 配 管 口 位 置	左側面下部	
	排 気 ガ ス ド レ ン 出 口 (mm)	φ 12.0 (内径) × 1	
許 容 配 管 長 (m)		100m (実長)、125m (相当長)	
室内外ユニット間	室外ユニットが下(m)	50	
許 容 高 低 差	室外ユニットが上(m)	50	
室内ユニット間許容高低差(m)		15	
外 装 塗 装 色 (マンセルNo.)		グレー1、9.6Y7.8/0.6	
法 定 冷 凍 ト ン (RT)		3.47	4.08
外形寸法	高 さ (mm)	2,165	
	幅 (mm)	1,410	
	奥 行 (mm)	1,000	
質 量 (kg)		690	700
使用温度範囲	冷 房	室内： 15~24 °C WB *4	(寒冷地仕様 -10~43 °C DB)
		室外： -5~43 °C DB	
	暖 房	室内： 5~28 °C DB	(寒冷地仕様 -20~21 °C DB)
		室外： -5~21 °C DB	

*1. 冷暖房能力はJIS B 8616条件にて冷媒配管長5mで運転した場合の最大能力です。

冷房時：室内側吸込空気温度27°CDB、19°CWB、室外側吸込空気温度35°CDB。

暖房時：室内側吸込空気温度20°CDB、室外側吸込空気温度7°CDB、6°CWB。

*2. ガス配管口径・ガスメータの選定に際しては空気条件(外気温度など)によりガス消費量が変化しますのでご注意ください。詳細は(P1-99)ガス消費量補正表をご参照ください。

ガス種12Aは13A仕様に対し部品交換が必要です。

ガス種7C・6A・5A・5B・5C・5AN・4A・4B・4Cは6B・6C仕様に対し部品交換が必要です。

*3. 運転音はJIS B 8616の条件(高さ1m、前方1m)にて無響室で測定した値です。

*4. 寒冷地仕様にて外気温-5°C以下での冷房時は、防風フード(オプション部品)が必要です。

1

製品仕様

16・20HP

項 目		形 名	GZ-J450MA, J450MA-P, B, L	GZ-J560MA, J560MA-P, B, L	
冷房能力	*1 外気温 35℃時(kW)		45.0	56.0	
暖房能力	*1 外気温 7℃時(kW)		53.0	67.0	
	外気温 -5℃時(kW)		58.3	73.7	
	*1 外気温 -20℃時(kW) (寒冷地仕様)		58.3	73.7	
電気特性 50/60Hz	電 源(AC・V)		三相 200		
	消費電力(kW)	冷房	1.35/1.55		
		暖房	1.42/1.65		
	運転電流(A)	冷房	4.6/5.2		
		暖房	4.8/5.4		
	力 率(%)	冷房	85/86		
暖房		85/88			
始 動 電 流(A)		13			
燃 料 *2	ガス消費量(m ³ N/h) 冷房/暖房	13A	3.89/3.33	13A	4.63/4.41
		12A	4.28/3.66	12A	5.09/4.85
		LPG	1.79/1.53	LPG	2.13/2.03
		ブタン	1.44/1.23	ブタン	1.71/1.63
		6B, 6C	8.56/7.33	6B, 6C	10.19/9.70
		6A	6.11/5.23	6A	7.27/6.92
		5A, 5B, 5C, 7C	9.49/8.13	5A, 5B, 5C, 7C	11.30/10.76
		5AN	10.19/8.72	5AN	12.13/11.55
		4A, 4B, 4C	11.90/10.19	4A, 4B, 4C	14.17/13.49
ガス エンジン	種 別	4サイクルOHV			
	気筒数×内径×行程(mm)	4×78×76			
	排 気 量 (cm ³)	1453			
	定 格 出 力 (kW)	12.0	15.0		
	回 転 数 範 囲 (rpm)	700~2100[冷]、700~2300[暖]	700~2500[冷]、700~2900[暖]		
	始 動 方 式	AC電源DCスタータ			
	潤 滑 油	種 類	ヤマハGHPオイル 10W-30F		
封入量(ℓ)		31			
冷 却 水 50/60Hz	種 類	ヤマハGHPロングライフクーラント			
	濃 度 (%)	50±10			
	凍 結 温 度 (℃)	-35			
	封 入 量 (ℓ)	総水量25.7, 交換時17.5			
	冷 却 水 ポンプ	種 類	マグネット式渦巻ポンプ		
電動機出力(W)		180+160			
圧 縮 機	形 式	ツインロータリー式			
	指 定 冷 凍 機 油	DH HP-5S			
	冷 凍 機 油 封 入 量 (ℓ)	4.0			
	排 除 容 積 (cc/rev)	147×2			
	回 転 数 範 囲 (rpm)	903~3036	903~3828		
	動 力 伝 達 方 式	電磁クラッチ+ギア駆動			
ヒ ー タ (W)	70				

16・20HP

項目		形名	GZ-J450MA, J450MA-P, B, L	GZ-J560MA, J560MA-P, B, L
冷媒	種類		R-22	
	封入量(kg)		29.4	
冷媒	制御方式		電子膨張弁	
熱交換器	空気熱交換器		プレートフィン付チューブ式	
	排気ガス熱交換器		スクリュウパイプ式	
	エンジンラジエータ		プレートフィン付チューブ式	
排熱	回収方式		スクリュウパイプ式熱交換器	
除霜	方式		除霜運転不要	
空気	吸込口		正面・背面	
空気	吹出口		上面	
運 転	音 *3 (dB(A))		61(サイレントモード 59)	62(サイレントモード 60)
送風機構	送風機形式		プロペラ式ファン	
	定格風量(m ³ /min)		409	
	電動機出力(W)		308×2	
配管関係	冷媒ガス管(mm)		φ38.10	
	冷媒液管(mm)		φ15.88	
	冷媒配管位置		背面中央下部	
	燃料ガス接続口		R1(PT1オネジ)	
	排気ガス出口(mm)		φ167(外径)	
	排気ガス出口位置		上面後側	
	ドレン配管口位置		右側面下部	
	排気ドレン出口(mm)		φ12.0(内径)×1	
許 容	配管長(m)		最遠長100m(実長)、125m(相当長)	
室内外ユニット間	室外ユニットが下(m)		50	
	室外ユニットが上(m)		50	
許 容	高低差		15	
室内ユニット間	許容高低差(m)		15	
外 装	塗装色(マンセルNo.)		グレー1、9.6Y7.8/0.6	
法 定	冷 凍 ト ン (RT)		5.70	6.78
外形寸法	高 さ (mm)		2,165	
	幅 (mm)		1,800	
	奥 行 (mm)		1,000	
質 量	(kg)		990	
使用温度範囲	冷房	室内:	15~24 °C WB	*4 (寒冷地仕様 -10~43 °C DB)
		室外:	-5~43 °C DB	
	暖房	室内:	5~28 °C DB	(寒冷地仕様 -20~21 °C DB)
		室外:	-5~21 °C DB	

*1. 冷暖房能力はJIS B 8616条件にて冷媒配管長5mで運転した場合の最大能力です。

冷房時：室内側吸込空気温度27°CDB、19°CWB、室外側吸込空気温度35°CDB。

暖房時：室内側吸込空気温度20°CDB、室外側吸込空気温度7°CDB、6°CWB。

*2. ガス配管口径・ガスメータの選定に際しては空気条件(外気温度など)によりガス消費量が変化しますのでご注意ください。詳細は(P1-99)ガス消費量補正表をご参照ください。

ガス種12Aは13A仕様に対し部品交換が必要です。

ガス種7C・6A・5A・5B・5C・5AN・4A・4B・4Cは6B・6C仕様に対し部品交換が必要です。

*3. 運転音はJIS B 8616の条件(高さ1m、前方1m)にて無響室で測定した値です。

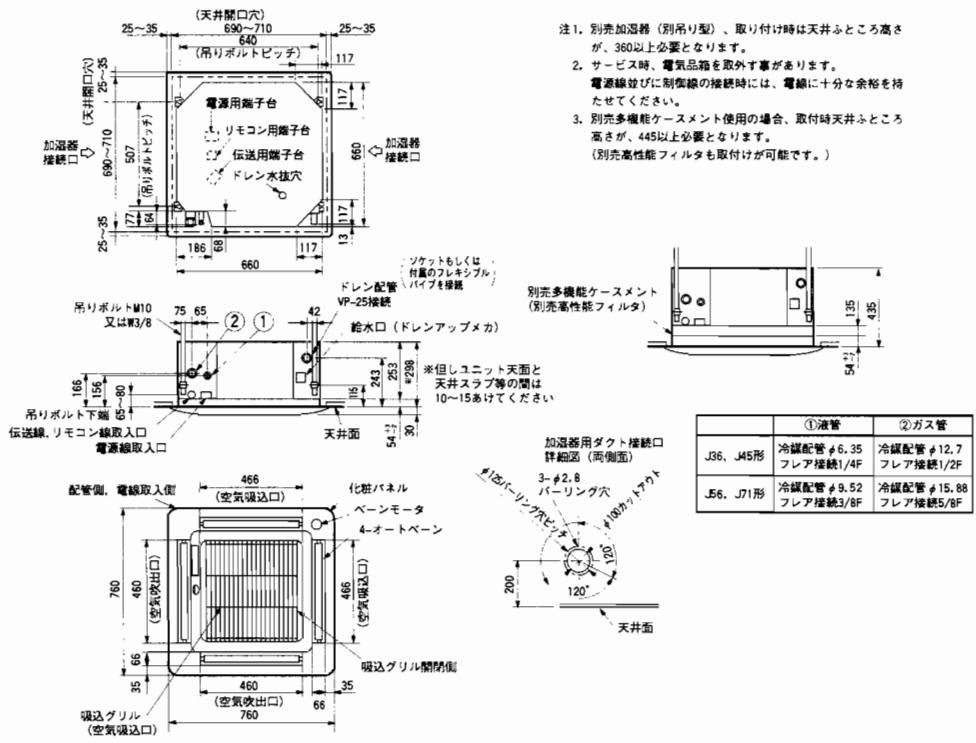
*4. 寒冷地仕様にて外気温-5°C以下の冷房時は、防風フード(オプション部品)が必要です。

3 外形寸法図

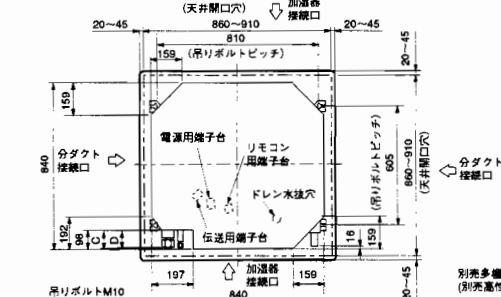
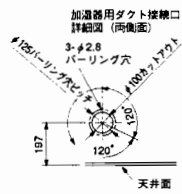
1

室内ユニット

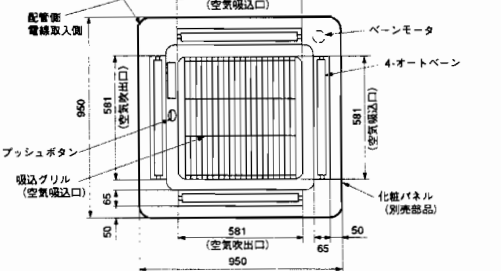
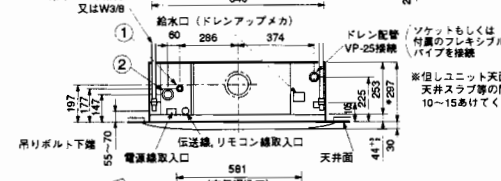
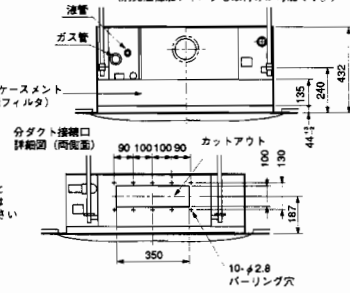
GL・JM-A 天井カセット形(4方向吹出)コンパクトタイプ



GL-J56~J112KM-A 天井カセット形(4方向吹出)



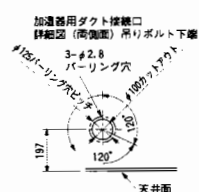
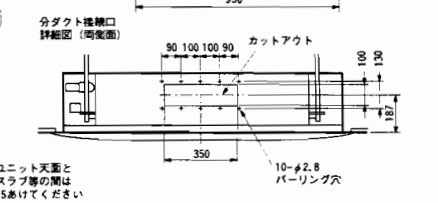
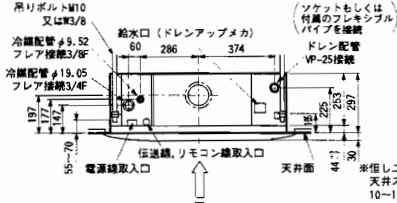
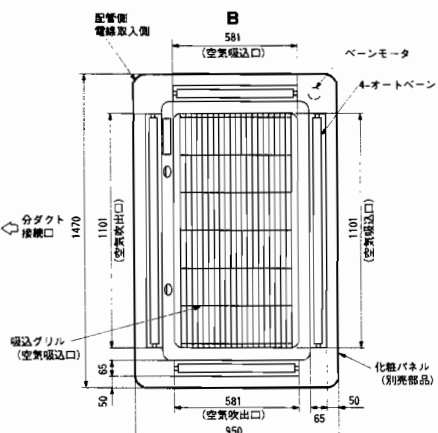
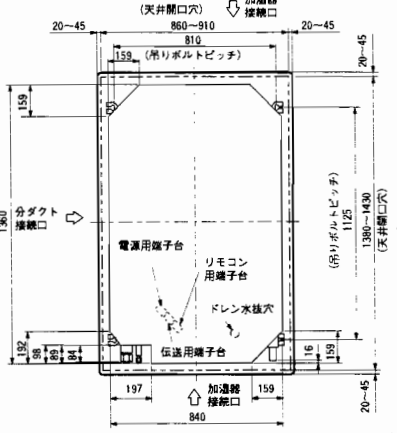
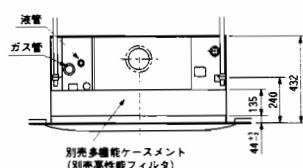
- 注1. ドレン配管はPVC管VP-25を使用してください。
- 注2. 吊りボルトはM10またはW3/8ネジを使用してください。(現地手配)
- 注3. 別売加温器(別吊り型)、取り付け時は天井ふところ高さが、360以上必要となります。
- 注4. サービス時、電気品箱を取外す事があります。電源線並びに制御線の接続時には、電線に十分な余裕を持たせてください。
- 注5. 別売多機能ケースメント使用の場合、取付時天井ふところ高さが、440以上必要となります。(別売高性能フィルタも取付けが可能です。)



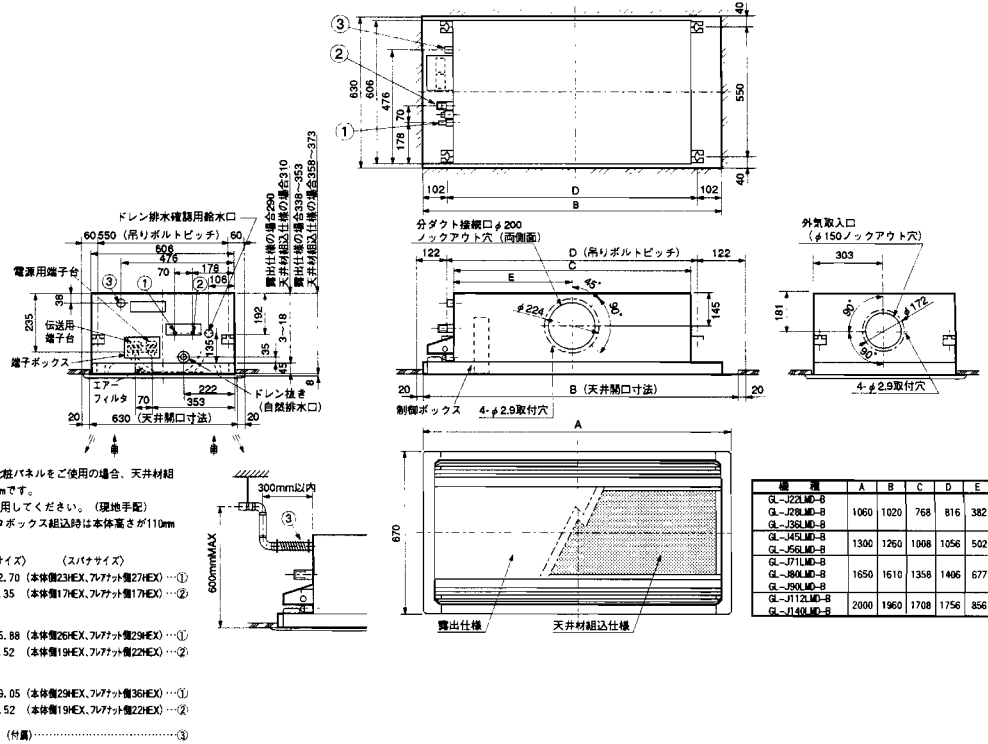
	①液管	②ガス管	C	D
J56~J90形	冷媒配管φ9.52 フレア接続3/8F	冷媒配管φ15.88 フレア接続5/8F	89	79
J112形	冷媒配管φ9.52 フレア接続3/8F	冷媒配管φ19.05 フレア接続3/4F	89	84

GL-J140・J160KM-A 天井カセット形(4方向吹出)

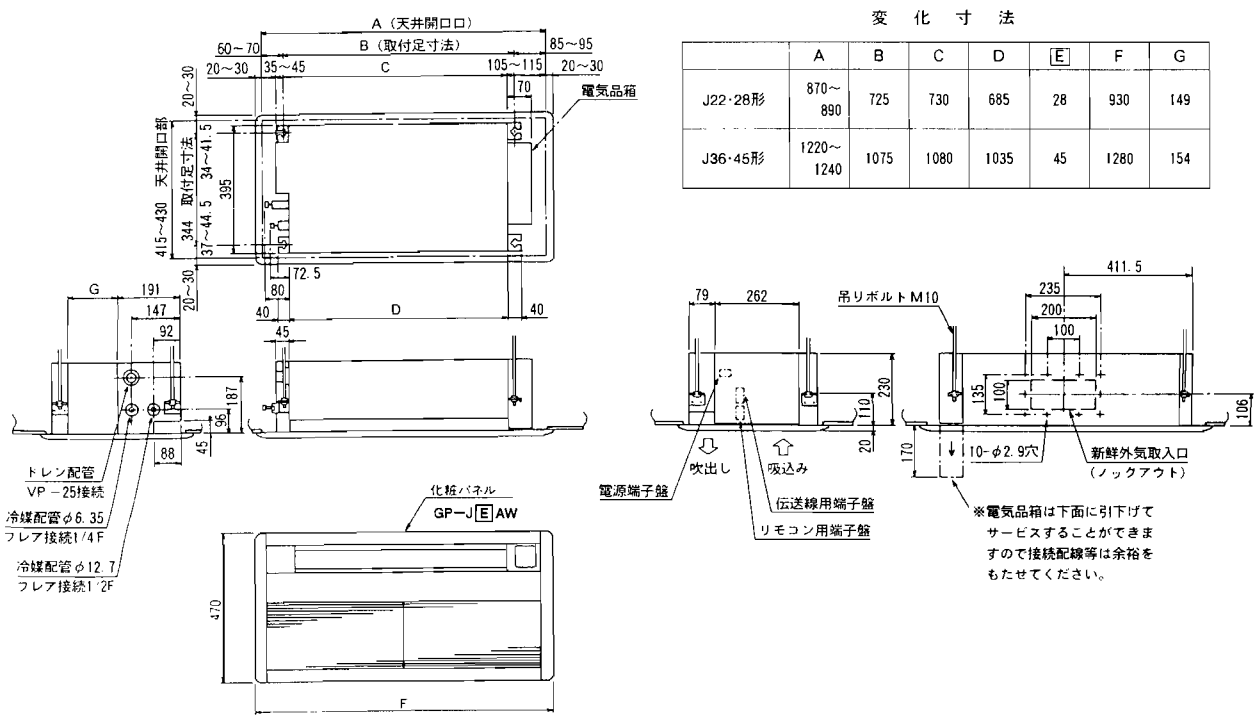
- 注1. ドレン配管はPVC管VP-25を使用してください。
- 注2. 吊りボルトはM10またはW3/8ネジを使用してください。(現地手配)
- 注3. 別売加温器(別吊り型)、取り付け時は天井ふところ高さが、360以上必要となります。
- 注4. サービス時、電気品箱を取外す事があります。電源線並びに制御線の接続時には、電線に十分な余裕を持たせてください。
- 注5. 別売多機能ケースメント使用の場合、取付時天井ふところ高さが、435以上必要となります。(別売高性能フィルタも取付けが可能です。)



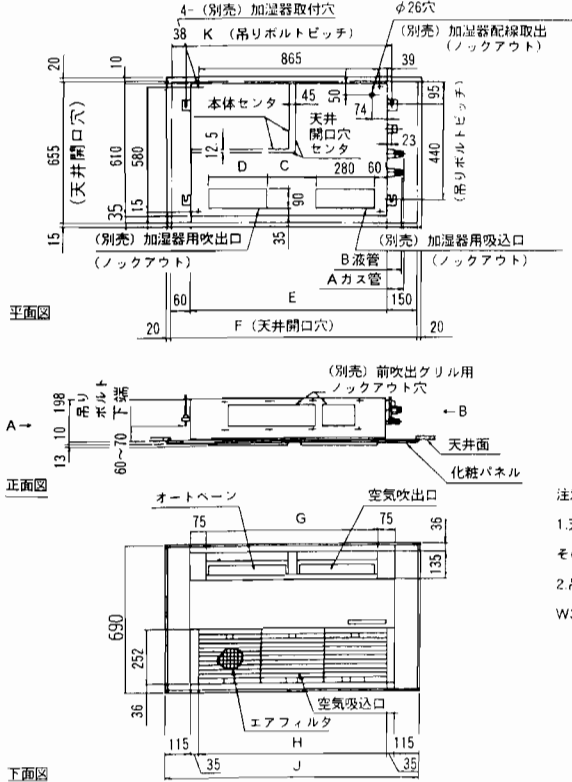
GL-J22~J140LMD-B 天井カセット形(2方向吹出)



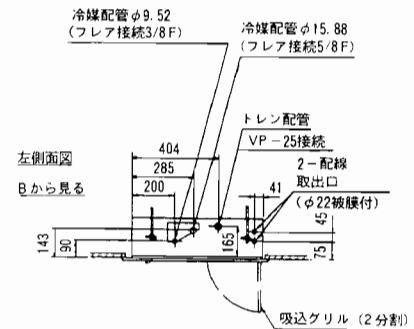
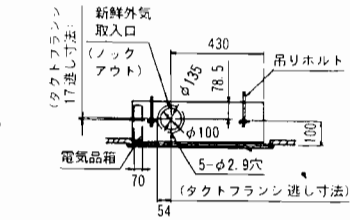
GM-J22~J45AM-A 天井カセット形(1方向吹出)



GM-J56~J80EM-A 天井カセット形(1方向吹出)



左側面図
Aから見る



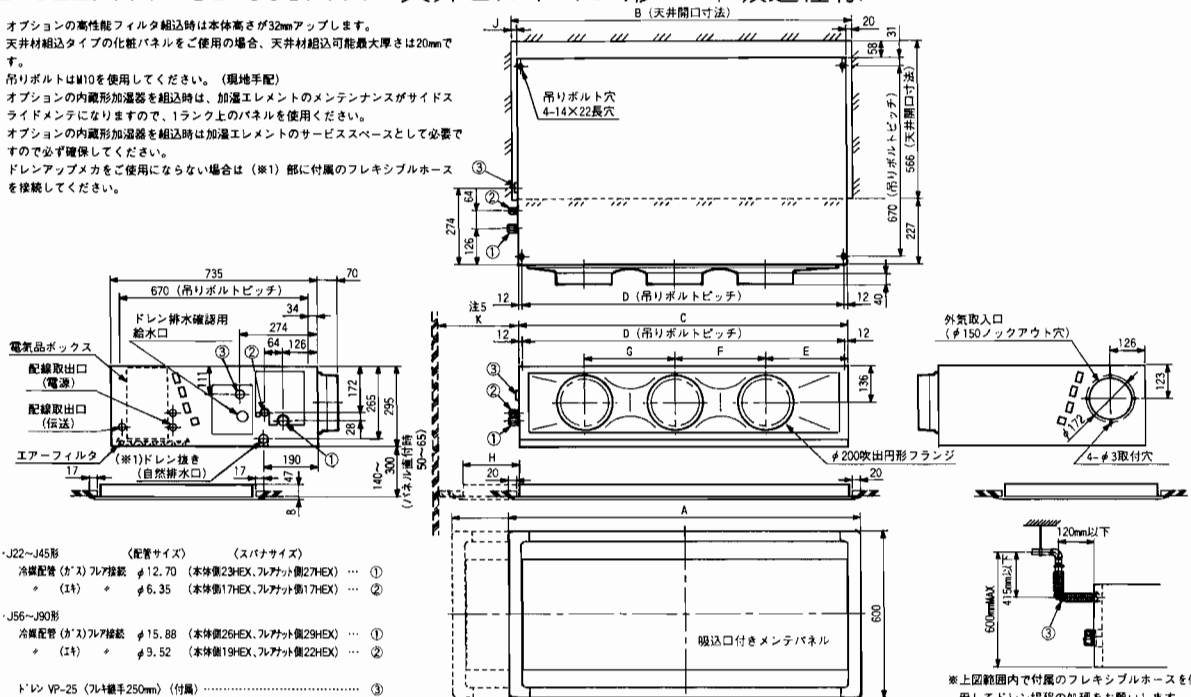
- 注意事項
1. 天井の隅に回り縁がある場合は、その寸法を考慮して据付して下さい
 2. 吊りボルトはM10、またはW3/8ネジを使用して下さい

変化寸法

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
J56形	72	66	223	280	940	1150	810	890	1190	987
J71形・J80形	↑	↑	248	255	1240	1450	1110	1190	1490	1285

GD-J22M-A~GD-J90M-A 天井ビルトイン形 <下吸込仕様>

- 注1. オプションの高性能フィルタ組込時は本体高さが32mmアップします。
 注2. 天井材組込タイプの化粧パネルをご使用の場合、天井材組込可能最大厚さは20mmです。
 注3. 吊りボルトはM10を使用してください。(現地手配)
 注4. オプションの内蔵形加湿器を組込時は、加湿エレメントのメンテナンスがサイドスライドメンテになりますので、1ランク上のパネルを使用してください。
 注5. オプションの内蔵形加湿器を組込時は加湿エレメントのサービススペースとして必要です必ず確保してください。
 注6. ドレンアップメカをご使用にならない場合は(※1)部に付属のフレキシブルホースを接続してください。



- J22~J45形 (配管サイズ) (スバチサイズ)
 冷媒配管(ガス)7/8接続 φ12.70 (本体側23HEX、フレア側27HEX) ... ①
 (14) φ6.35 (本体側17HEX、フレア側17HEX) ... ②
- J56~J90形
 冷媒配管(ガス)7/8接続 φ15.88 (本体側26HEX、フレア側29HEX) ... ①
 (14) φ9.52 (本体側19HEX、フレア側22HEX) ... ②
- ドレン VP-25 (7/8継手250mm) (付属) ... ③

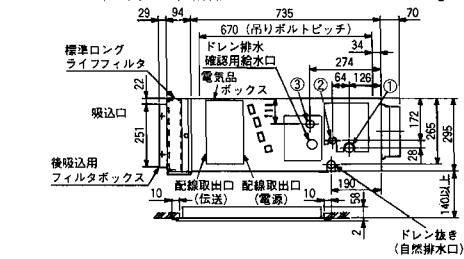
機種	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
J22~J28形	790 (1040)	750 (1000)	710	686	165	320	---	(250)	20 (270)	(600)
J45~J56形	1040 (1240)	1000 (1200)	960	936	225	450	---	(200)	20 (220)	(600)
J71~J80・J90形	1240 (1590)	1200 (1550)	1160	1136	230	320	320	(350)	20 (370)	(1,100)

() 寸法はオプションの内蔵形加湿器組込時です。

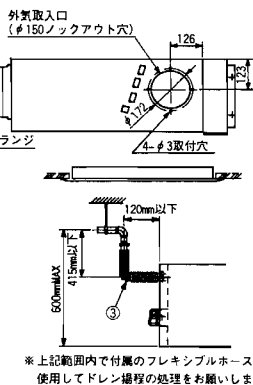
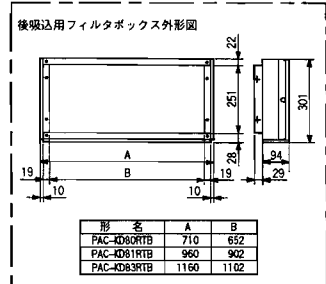
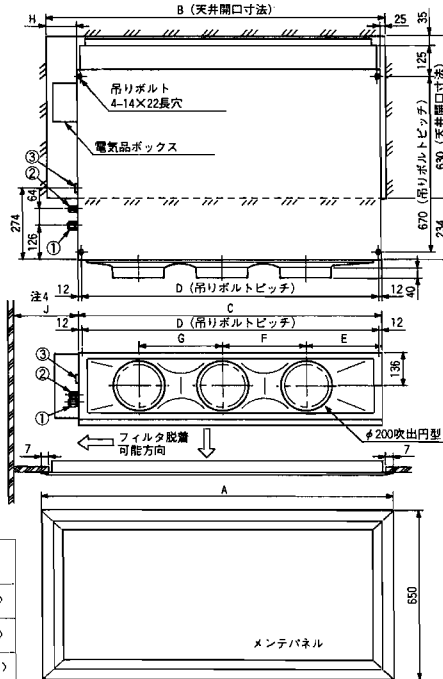
GD-J22M-A~GD-J90M-A 天井ビルトイン形 〈後吸込仕様〉

- 注: 1. 吊りボルトはM10を使用してください。(現地手配)
 2. 天井材組込タイプの化粧パネルをご使用の場合、天井材組込可能最大厚さは16mmです。
 3. 電気品ボックスの外付への変更が必要です。
 4. オプションの内蔵形加湿器を組込時は加湿エレメントのサービススペースとして必要ですので必ず確保してください。
 5. フィルタを横方向へ脱着する時は()内寸法が必要です。

- ・J22~J45形 (配管サイズ) (スハサイズ)
 冷媒配管(ガス) 7/8接続 φ12.70 (本体側23HEX, 7/8インチ側27HEX) ①
 ・(注) 7/8接続 φ6.35 (本体側17HEX, 7/8インチ側17HEX) ②
 ・J56~J90形 (配管サイズ) (スハサイズ)
 冷媒配管(ガス) 7/8接続 φ15.88 (本体側28HEX, 7/8インチ側29HEX) ①
 ・(注) 7/8接続 φ9.52 (本体側19HEX, 7/8インチ側23HEX) ②
 ドレン VP-25 (7/8インチ継手250mm) (付属) ③



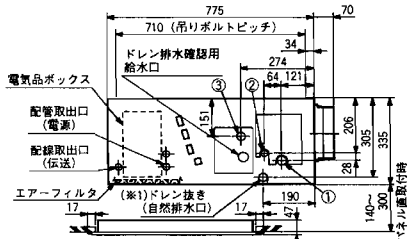
機種	A	B	C	D	E	F	G	H	J注5
J22・J28・J36形	1170	1156	710	686	165	320	-	421	600 (700)
J45・J56形	1440	1426	960	936	225	450	-	441	600 (500)
J71・J80・J90形	1440	1426	1160	1130	230	320	320	241	1100 (700)



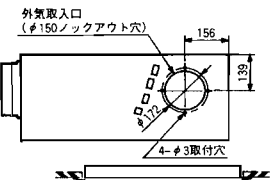
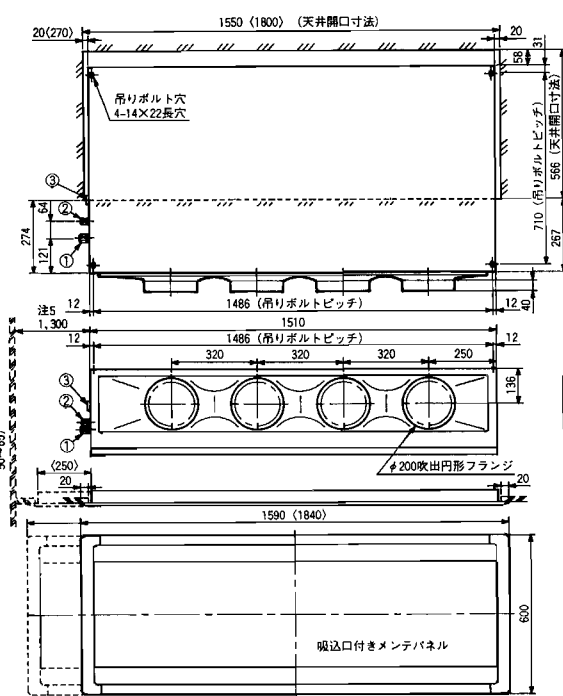
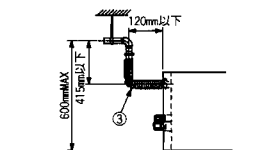
GD-J112M-A・GD-J140M-A 天井ビルトイン形 〈下吸込仕様〉

- 注: 1. オプションの高性能フィルタ組込時は本体高さが32mmアップします。
 2. 天井材組込タイプの化粧パネルをご使用の場合、天井材組込可能最大厚さは20mmです。
 3. 吊りボルトはM10を使用してください。(現地手配)
 4. オプションの内蔵形加湿器を組込時は、加湿エレメントのメンテナンスがサイドスライドメンテになりますので、1ランク上のパネルを使用してください。
 5. オプションの内蔵形加湿器を組込時は加湿エレメントのサービススペースとして必要ですので必ず確保してください。
 () 寸法はオプションの内蔵形加湿器組込時です。

- ・(配管サイズ) (スハサイズ)
 冷媒配管(ガス) 7/8接続 φ19.05 (本体側29HEX, 7/8インチ側36HEX) ①
 ・(注) φ9.52 (本体側19HEX, 7/8インチ側23HEX) ②
 ドレン VP-25 (7/8インチ継手250mm) (付属) ③

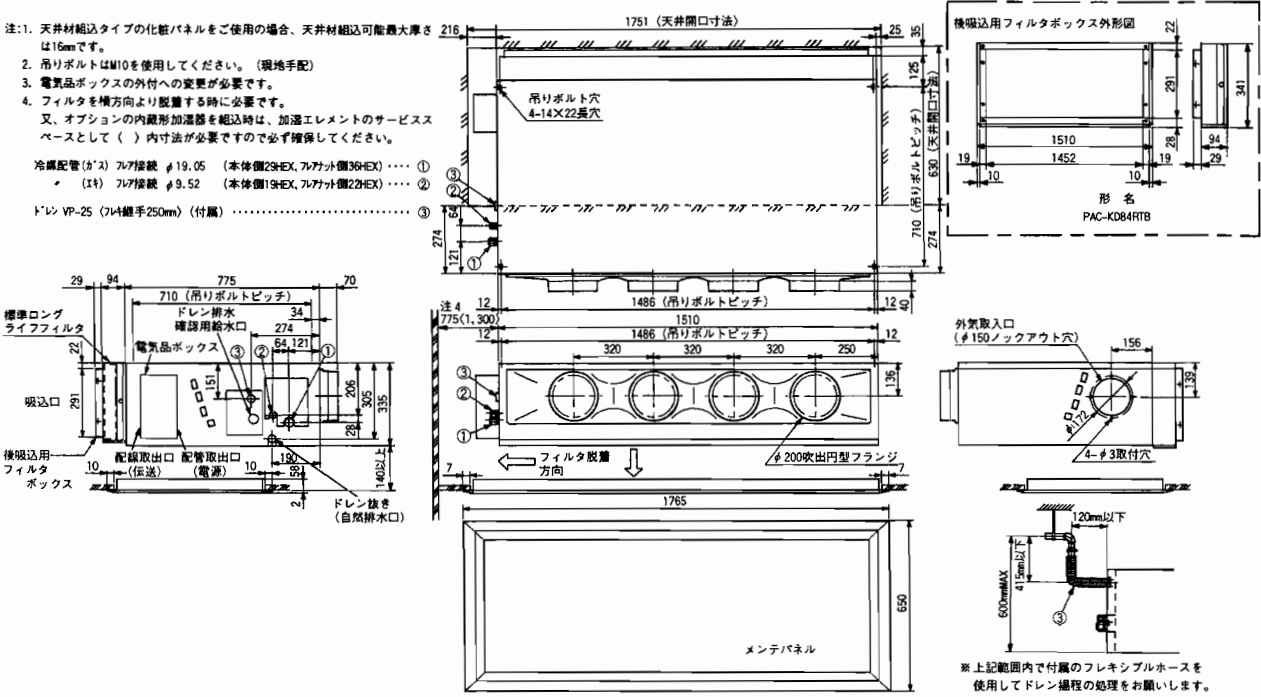


注: ドレンアップメカをご使用にならない場合は(※1)部に付属のフレキシブルホースを接続してください。



GD-J112M-A・GD-J140M-A 天井ビルトイン形 〈後吸込仕様〉

- 注:1. 天井材組込タイプの化粧パネルをご使用の場合、天井材組込可能最大厚さは16mmです。
 2. 吊りボルトはM10を使用してください。(現地手配)
 3. 電気品ボックスの外付けの必要が必要です。
 4. フィルタを横方向より脱着する時に必要です。
 又、オプションの内蔵形加湿器を組込時は、加湿エレメントのサービスベースとして()内寸法が必要ですので必ず確保してください。
- 冷媒配管(ガス) 7/7接続 φ19.05 (本体側29HEX、7/7かつ側39HEX) …… ①
 ・ (14) 7/7接続 φ9.52 (本体側19HEX、7/7かつ側29HEX) …… ②
 ドレン VP-25 (7/4継手250mm) (付属) …… ③

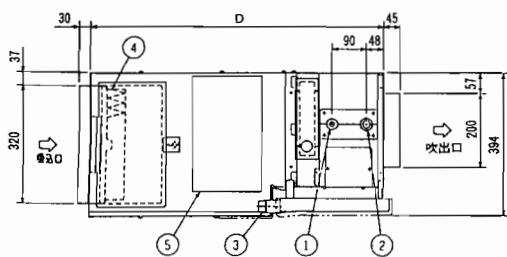


GE-J45~J140M-A 天井埋込形

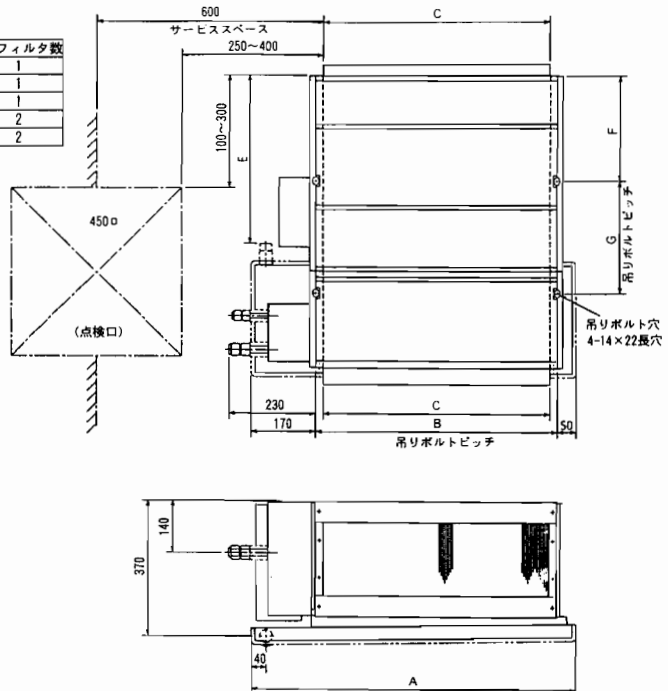
変化寸法

形 番	A	B	C	D	E	F	G	① 液管	② ガス管	③ フィルタ数
J45形	760	540	500	680	345	210	270	φ6.35	φ12.70	1
J56形	760	540	500	680	345	210	270	φ9.52	φ15.88	1
J71形	860	640	600	780	445	280	300	φ9.52	φ15.88	1
J90形	1160	940	900	780	445	280	300	φ9.52	φ15.88	2
J112-140形	1460	1240	1200	780	445	280	300	φ9.52	φ19.05	2

- ① 冷媒配管フレア接続 (液)
 ② 冷媒配管フレア接続 (ガス)
 ③ ドレン 25A (オス)
 ④ ロングライフフィルタ
 ⑤ 電気品ボックス



注) 別売品の高性能フィルタ (比色法65%) を組込む場合は、④の位置になり、本体の外形寸法は変わりありません。

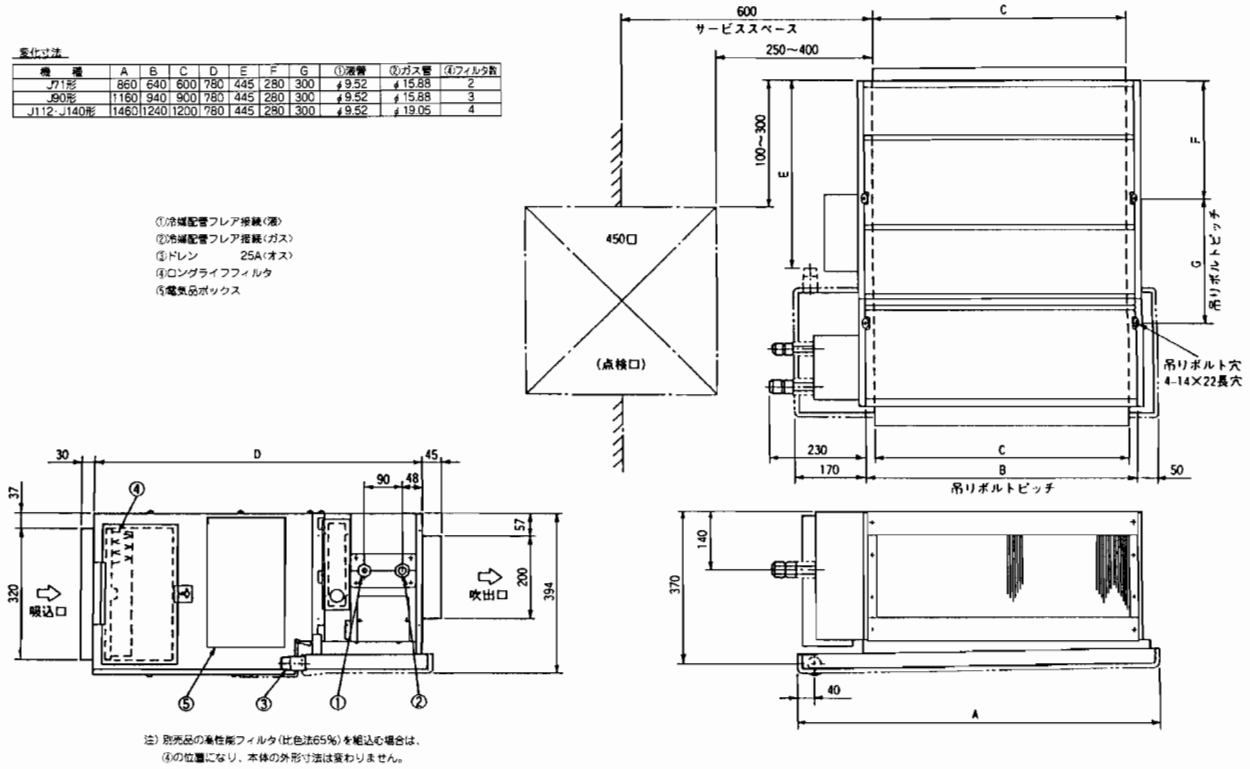


GE-J71~J140M-A-H 天井埋込形 <高静圧仕様>

変化寸法

機種	A	B	C	D	E	F	G	①液管	②ガス管	④フィルタ数
J71形	860	640	600	780	445	280	300	φ9.52	φ15.88	2
J90形	1180	940	900	780	445	280	300	φ9.52	φ15.88	3
J112-J140形	1460	1240	1200	780	445	280	300	φ9.52	φ19.05	4

- ①冷媒配管フレア接続(液)
- ②冷媒配管フレア接続(ガス)
- ③ドレン 25A(オス)
- ④ロングライフフィルタ
- ⑤電気部品ボックス

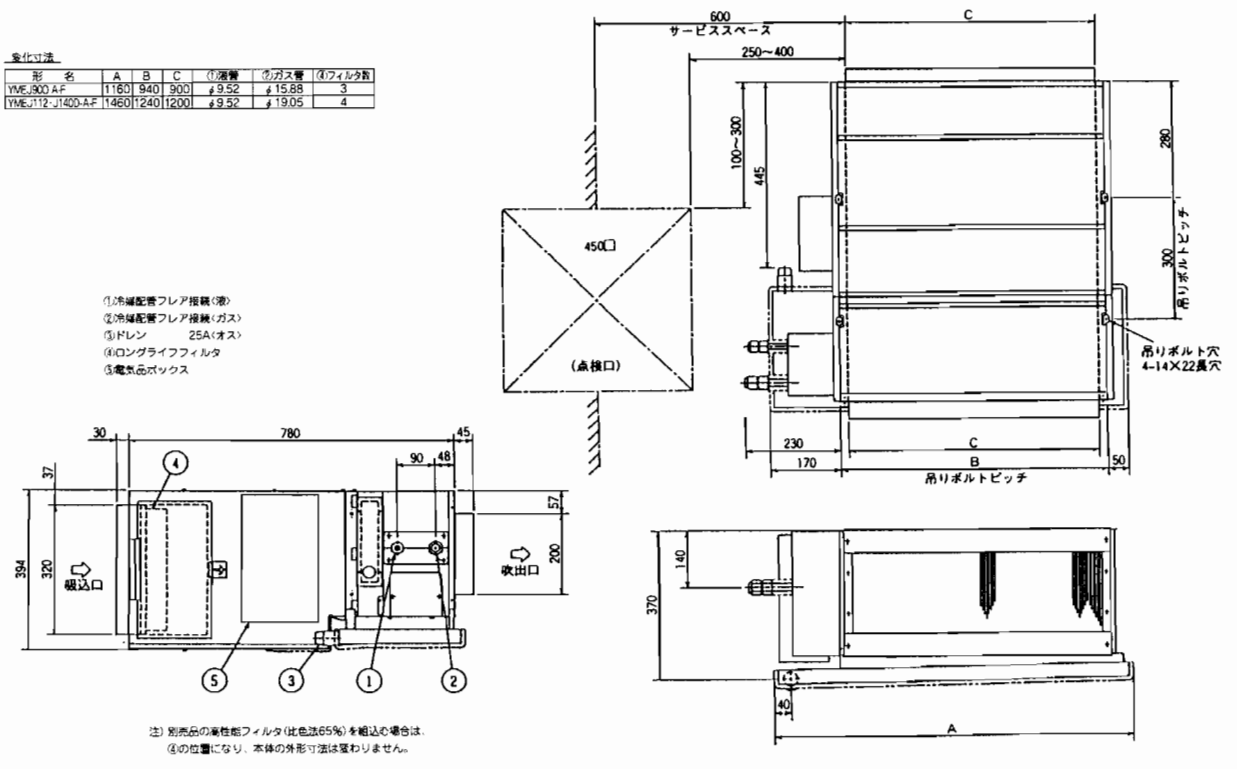


GE-J90~J140M-A-F 天井埋込形 <オールフレッシュ仕様>

変化寸法

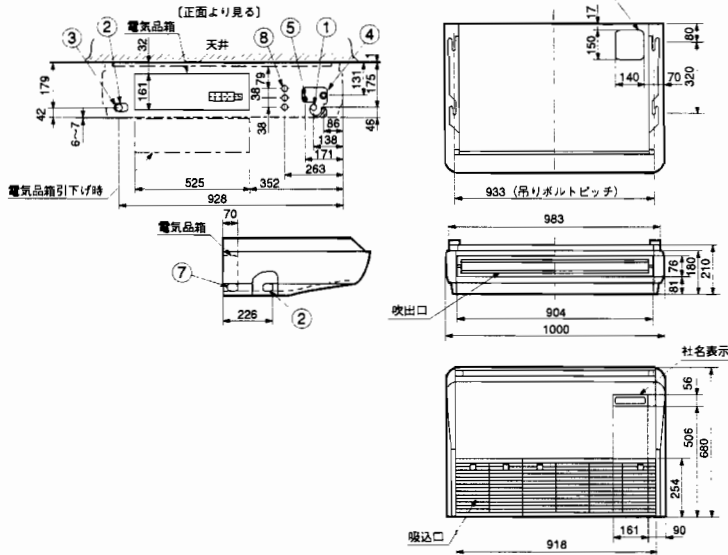
形名	A	B	C	①液管	②ガス管	④フィルタ数
YVE-J90-A-F	1180	940	900	φ9.52	φ15.88	3
YVE-J112-J140M-A-F	1460	1240	1200	φ9.52	φ19.05	4

- ①冷媒配管フレア接続(液)
- ②冷媒配管フレア接続(ガス)
- ③ドレン 25A(オス)
- ④ロングライフフィルタ
- ⑤電気部品ボックス

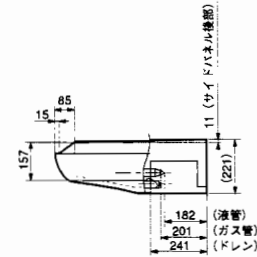


GC-J45・J56GM-A 天吊形

- ①ドレン配管接続口 (内径φ26)
- ②ドレン配管接続口 (左出し用)
- ③左側ドレン配管後取出し用ノックアウト穴
- ④冷媒配管接続口 (ガス側/フレア接続)
- ⑤冷媒配管接続口 (液管側/フレア接続)
- ⑥ドレン配管上取出し用ノックアウト穴
- ⑦左ドレン配管取出し用ノックアウト穴
- ⑧電線取出し用ノックアウト穴 3-φ27



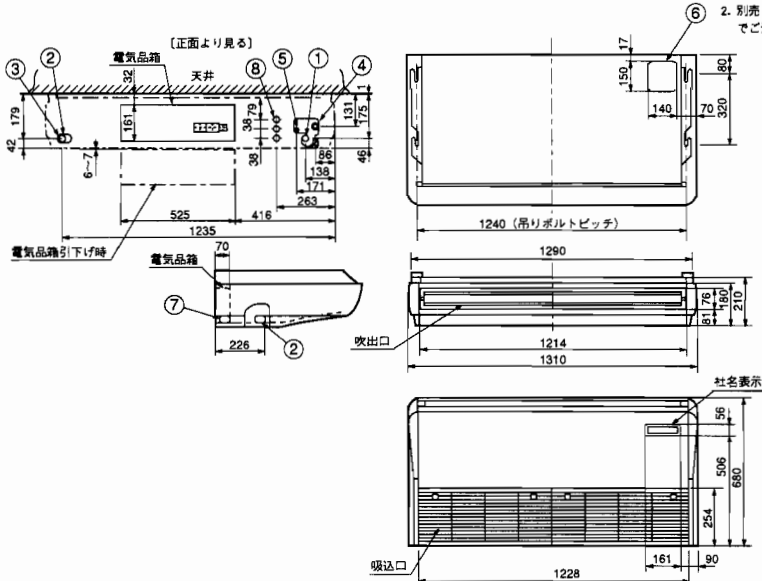
注意事項
 1. アンカーボルトはM10または、M3/8ネジを使用して下さい。
 2. 別売ドレンアップメカ取付けの場合、冷媒配管は上面取出しのみとなりますのでご注意ください。



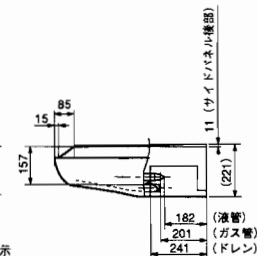
	液管	ガス管
J45形	φ6.35(1/4F)	φ12.70(1/2F)
J56形	φ9.52(3/8F)	φ15.88(5/8F)

GC-J71・J80GM-A 天吊形

- ①ドレン配管接続口 (内径φ26)
- ②ドレン配管接続口 (左出し用)
- ③左側ドレン配管後取出し用ノックアウト穴
- ④冷媒配管接続口 (ガス側/フレア接続)
- ⑤冷媒配管接続口 (液管側/フレア接続)
- ⑥ドレン配管上取出し用ノックアウト穴
- ⑦左ドレン配管取出し用ノックアウト穴
- ⑧電線取出し用ノックアウト穴 3-φ27



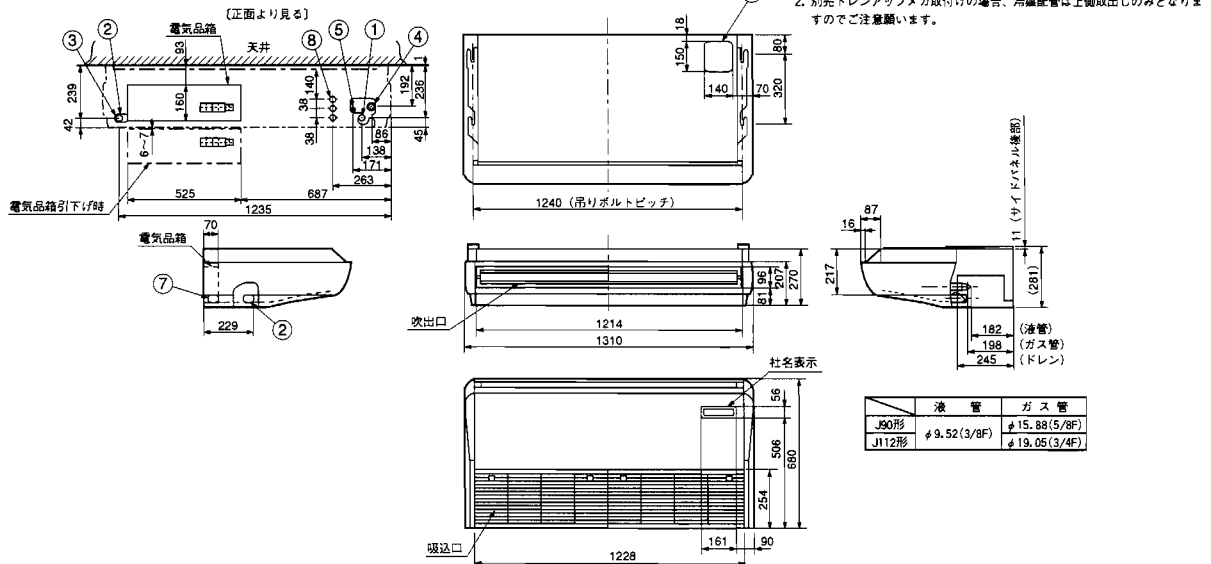
注意事項
 1. アンカーボルトはM10または、M3/8ネジを使用して下さい。
 2. 別売ドレンアップメカ取付けの場合、冷媒配管は上面取出しのみとなりますのでご注意ください。



	液管	ガス管
J71・J80形	φ9.52(3/8F)	φ15.88(5/8F)

GC-J90・J112GM-A 天吊形

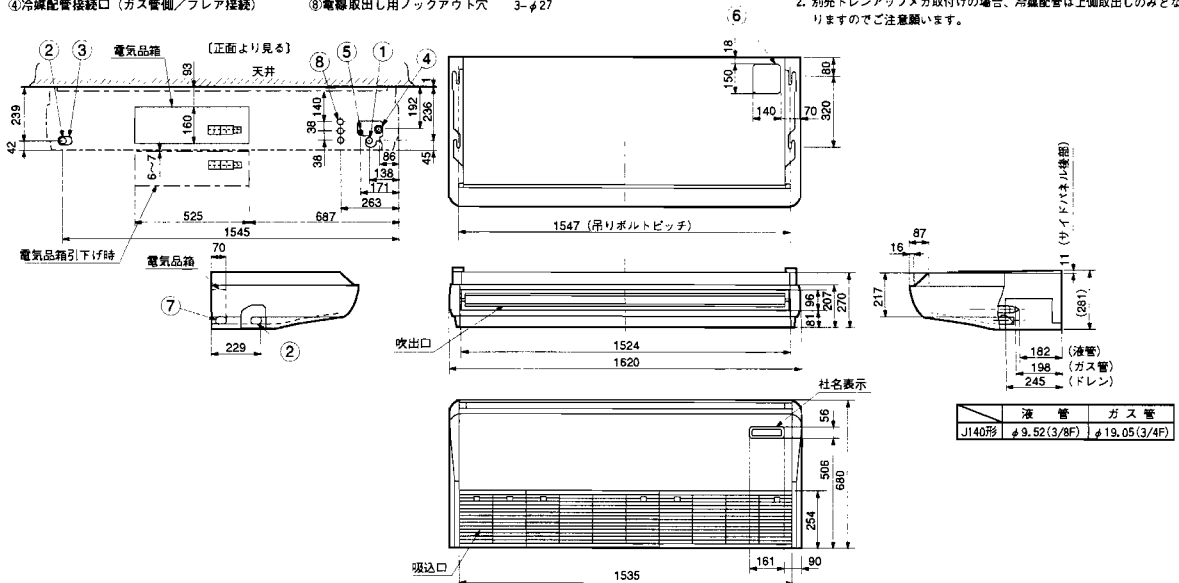
- ①ドレン配管接続口 (内径φ26)
- ②ドレン配管接続口 (左出し用)
- ③左側ドレン配管後取出し用ノックアウト穴
- ④冷媒配管接続口 (ガス側/フレア接続)
- ⑤冷媒配管接続口 (液管側/フレア接続)
- ⑥ドレン配管上取出し用ノックアウト穴
- ⑦左ドレン配管取出し用ノックアウト穴
- ⑧電線取出し用ノックアウト穴 3-φ27



注意事項
 1. アンカーボルトはM10または、W3/8ネジを使用して下さい。
 2. 別売ドレンアップメカ取付けの場合、冷媒配管は上側取出しのみとなりますのでご注意ください。

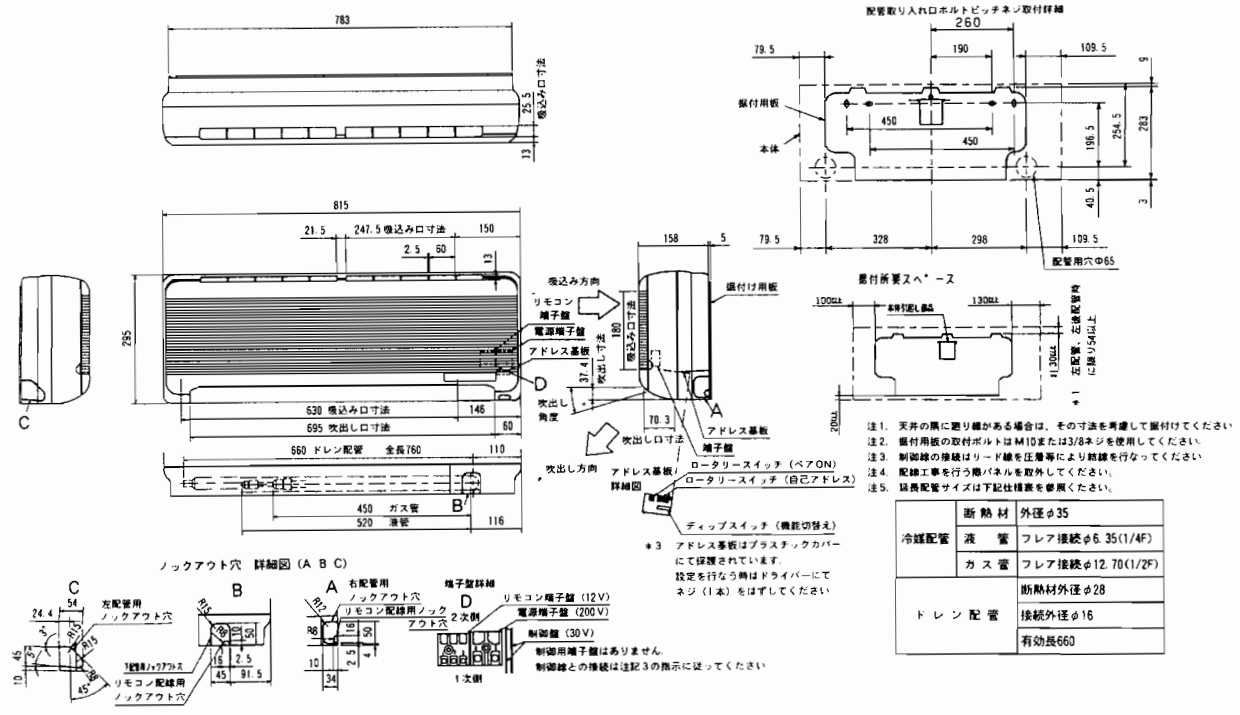
GC-J140GM-A 天吊形

- ①ドレン配管接続口 (内径φ26)
- ②ドレン配管接続口 (左出し用)
- ③左側ドレン配管後取出し用ノックアウト穴
- ④冷媒配管接続口 (ガス側/フレア接続)
- ⑤冷媒配管接続口 (液管側/フレア接続)
- ⑥ドレン配管上取出し用ノックアウト穴
- ⑦左ドレン配管取出し用ノックアウト穴
- ⑧電線取出し用ノックアウト穴 3-φ27

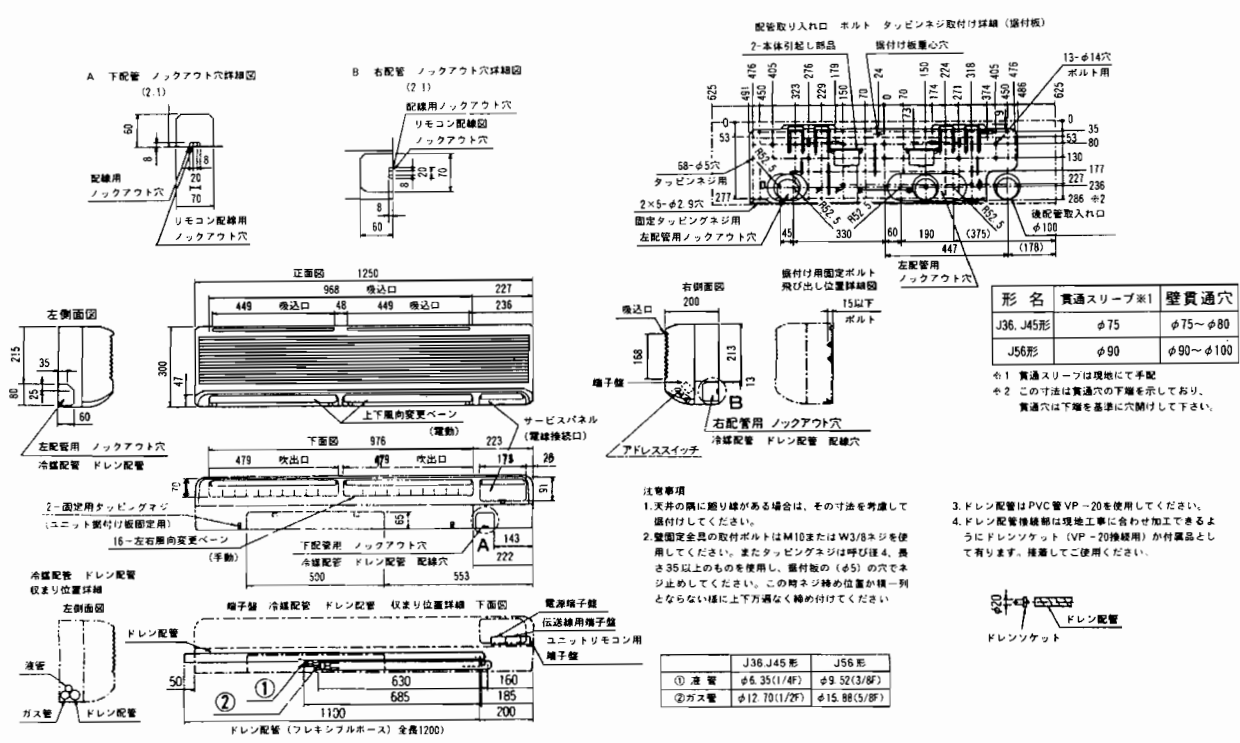


注意事項
 1. アンカーボルトはM10または、W3/8ネジを使用して下さい。
 2. 別売ドレンアップメカ取付けの場合、冷媒配管は上側取出しのみとなりますのでご注意ください。

GK-J22・J28AM-A 壁掛形

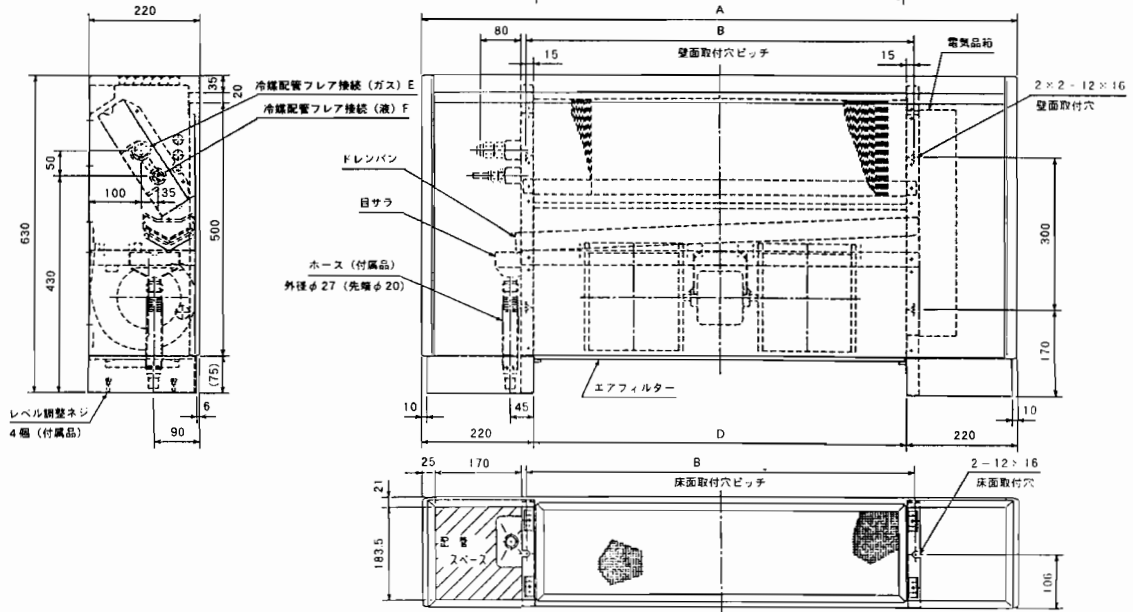


GK-J36~J56FM-A 壁掛形



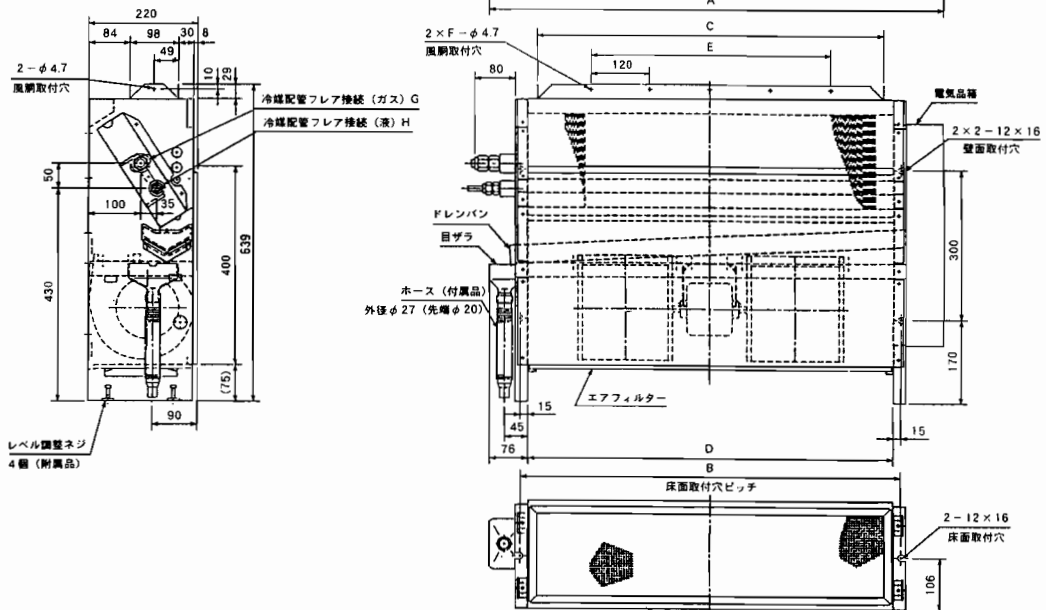
GF-J28~J71LEM-A 床置露出形

	A	B	C	D	E	F
J28形	1050	640	600	610	φ12.70	φ6.35
J36・45形	1170	760	720	730	φ12.70	φ6.35
J56・71形	1410	1000	960	970	φ15.88	φ9.52



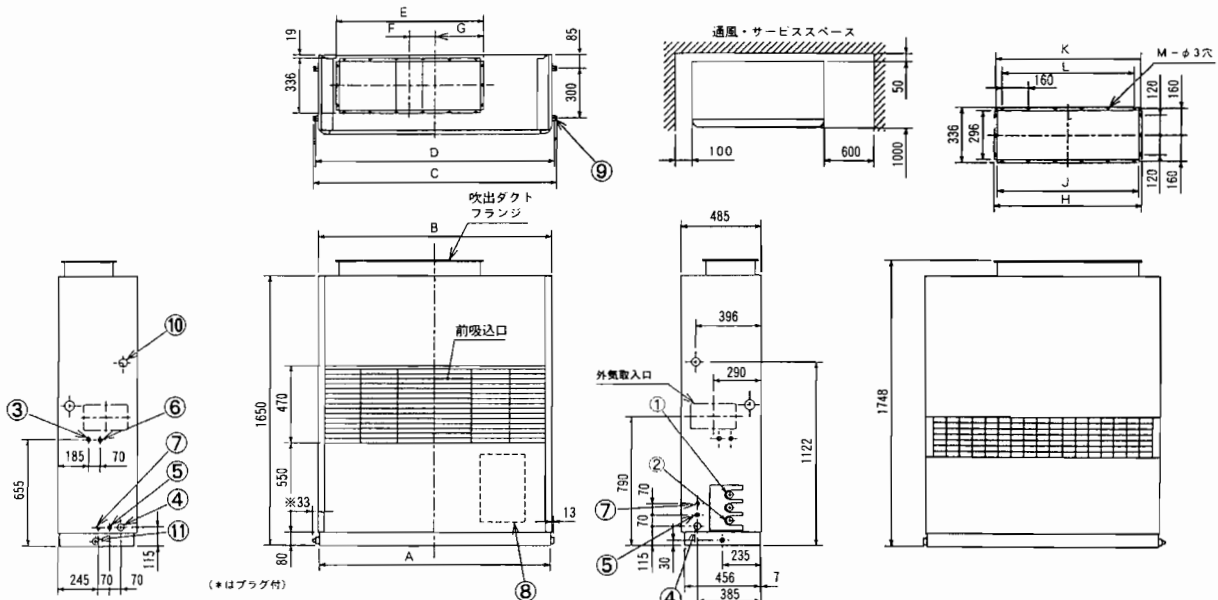
GF-J28~J71LRM-A 床置埋込形

	A	B	C	D	E	F	G	H
J28形	768	640	572	610	360	4	φ12.70	φ6.35
J36・45形	906	760	692	730	480	5	φ12.70	φ6.35
J56・71形	1146	1000	932	970	720	7	φ15.88	φ9.52



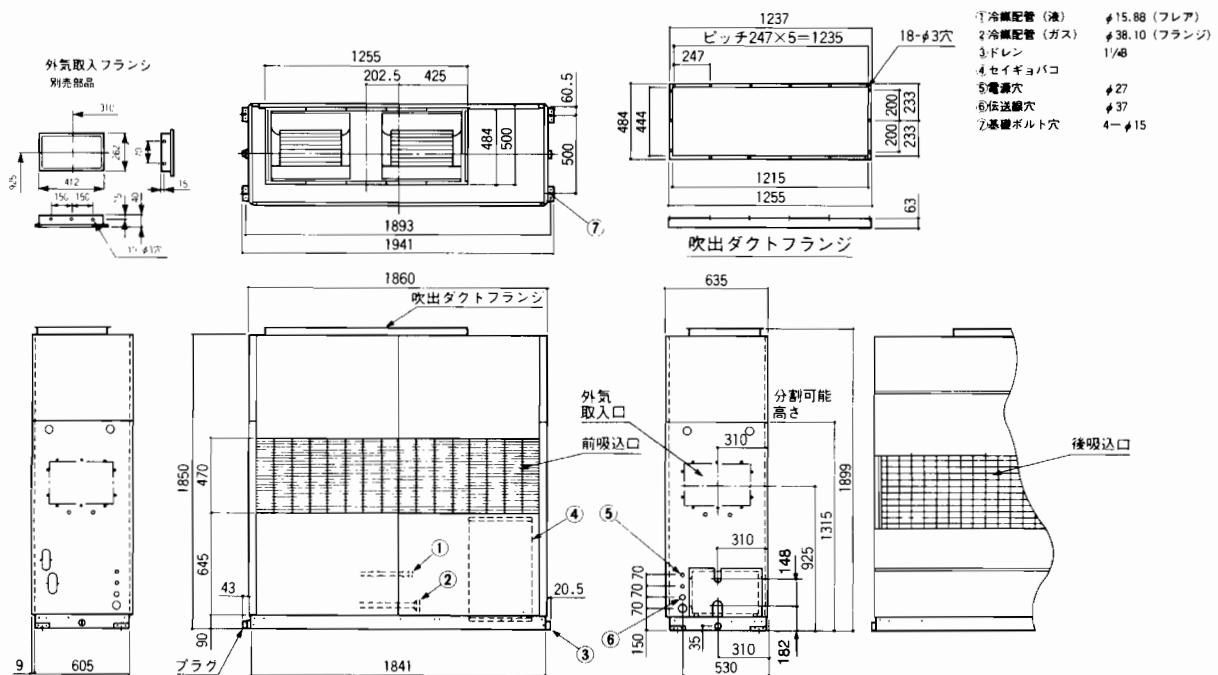
GF-J280DM-A 床置ダクト形

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
1402	1420	1482	1454	895	154	293.5	895	855	879	800	18



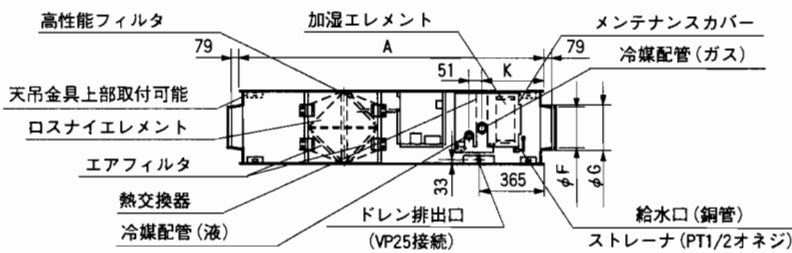
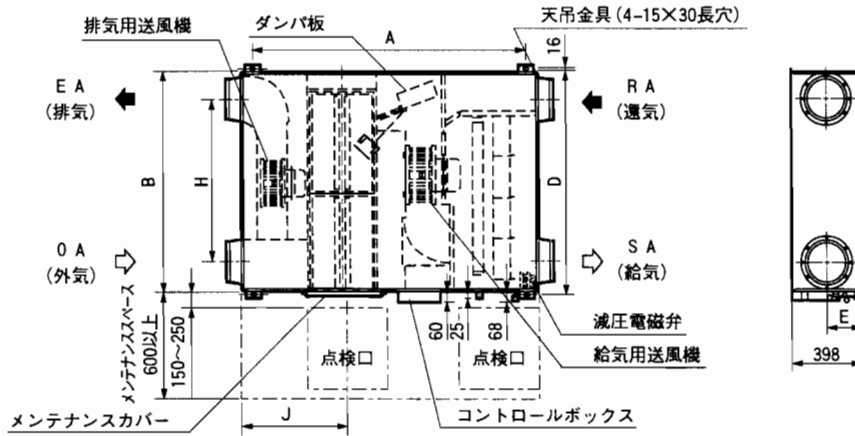
- 1: 冷媒配管 (液) φ12.70
 - 2: 冷媒配管 (ガス) φ28.58フランジ
 - 3: 加湿器電源穴 φ2.7
 - 4: 装置電源穴 φ43
 - 5: 電装機穴 φ27
 - 6: 加湿器配管
 - 7: 電源穴 φ27
 - 8: 電気品箱
 - 9: 基礎ボルト穴 φ4-φ12
 - 10: 電熱器電源穴 φ52
 - 11: ドレン穴 φ18メキシ
- (*はプラグ付)

GF-J560DM-A 床置ダクト形



- 1: 冷媒配管 (液) φ15.88 (フレア)
- 2: 冷媒配管 (ガス) φ38.10 (フランジ)
- 3: ドレン
- 4: セイキョパコ
- 5: 電源穴 φ27
- 6: 伝送機穴 φ37
- 7: 基礎ボルト穴 4-φ15

業務用ロスナイ天吊埋込形加熱加湿付(直膨タイプ)



形名	冷媒配管(液)	冷媒配管(ガス)
LGH-50RDF	フレアφ6.35	フレアφ12.70
LGH-80RDF	フレアφ9.52	フレアφ15.88
LGH-100RDF	フレアφ9.52	フレアφ15.88

- 付属部品
 ●ダクト接続フランジ(OA,EA側)……4個
 ●取付ネジ
 ダクト接続フランジ用……………16個

■変化寸法表(単位mm)

形名	外形				天吊金具ピッチ	呼び径	ダクト接続フランジ				点検口	配管	質量(kg)
	A	B	C	D			E	F	G	H			
LGH-50RDF	1560	954	1470	993	200	194	192	208	690	450	362	85	
LGH-80RDF	1714	1004	1600	1044	250	199	242	258	690	600	348	110	
LGH-100RDF	1714	1231	1600	1271	250	199	242	258	920	600	347	135	

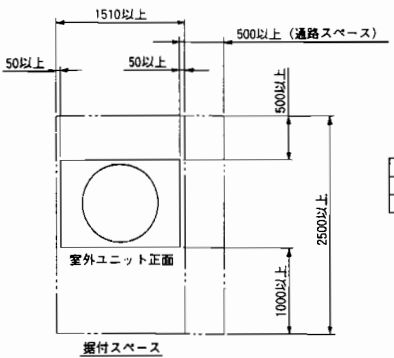
■注意事項

- フィルタ、ロスナイエレメント、加湿エレメント取出側にはメンテナンスのための点検口(□450または□600)を必ず設けてください。
 - 室外側ダクト2本(外気及び排気ダクト)及び給気ダクト(別売部品含む)には結露防止のための断熱処理を行ってください。
 - 天吊金具は上部取付も可能です。
 - 給水は市水または上水を使用し、給水管系には必ずサービス弁を設けてください。
 - 公共の水道管に直接接続することはできません。公共の水道管から給水する場合は、シスタータンクをご使用ください。
 - 給水圧力は必ず0.2kgf/cm²~5.0kgf/cm²(2.0×10⁴Pa~49.0×10⁴Pa)になるよう設定してください。
 - 給水管、ドレン配管には必ず防露工事を施してください。
 - ドレン配管は必ず実施してください。
 - ドレン配管の途中に水が溜まらないよう勾配(1/100以上)をつけてください。
 - 本体の設置場所が0℃以下にならないようにしてください。
 - 給水温度は40℃以下としてください。
 - 寒冷地・外風の強い場所では運転・停止時に室外の外風が侵入することがありますので、電動ダンパとの併用をお勧めします。
 - 雨水の侵入がないよう対策を施してください。
- ※室外側ダクト2本(外気及び排気ダクト)は壁側へ1/30以上の下り勾配をつけてください。
 ※ベントキャップ、丸形フードを直接雨水のかかる場所に取付けないでください。

1 製品仕様

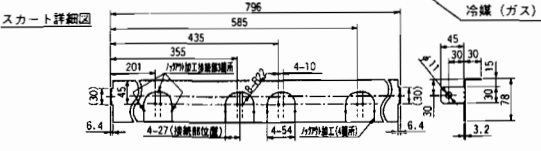
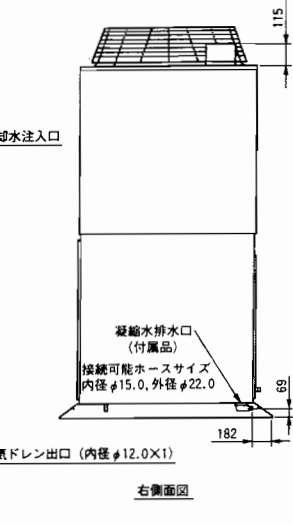
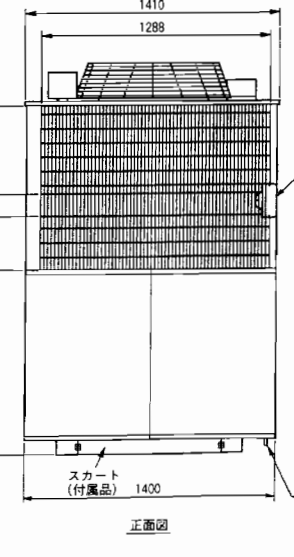
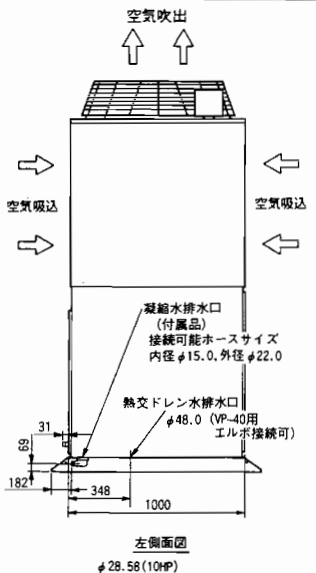
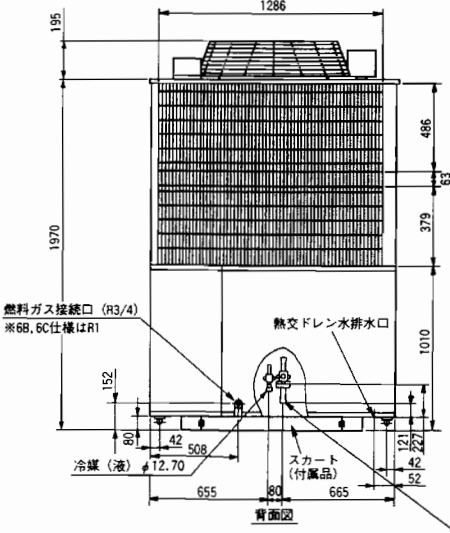
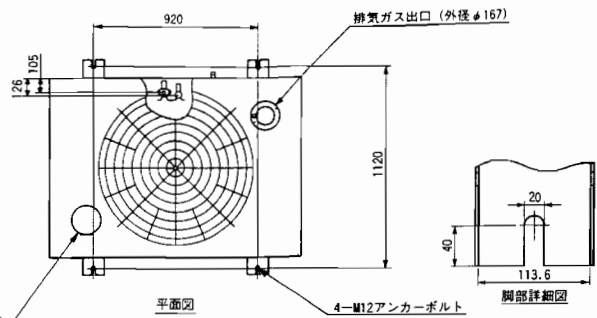
2 室外ユニット

GZ-J280・J355MB, J280・J355MB-P, B, L



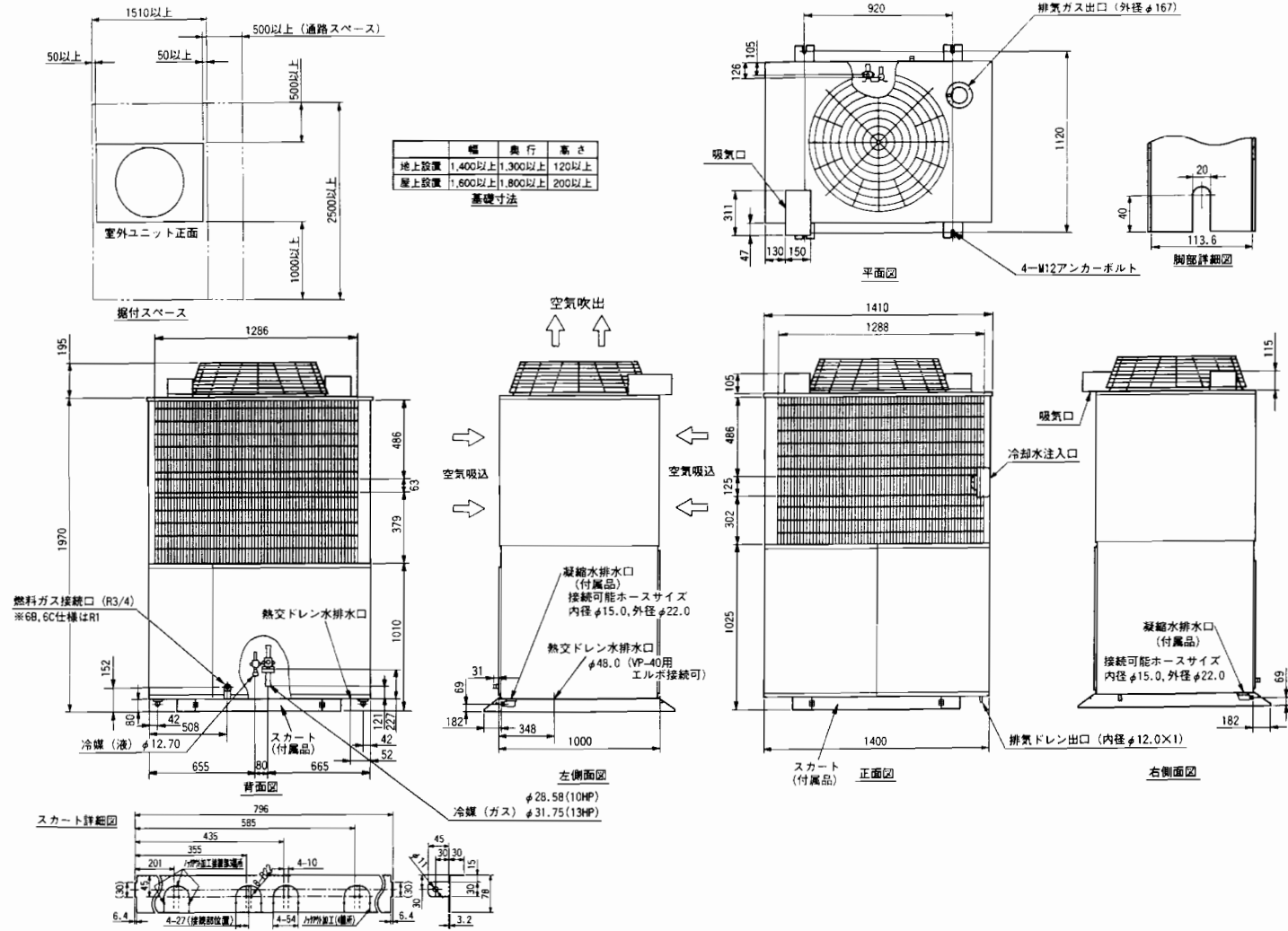
	幅	奥行	高さ
地上設置	1,400以上	1,300以上	120以上
屋上設置	1,600以上	1,800以上	200以上

基礎寸法

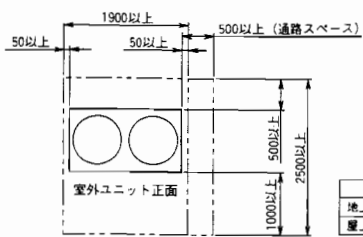


1 製品仕様

GZ-J280・J355MB-N, NP, NB, NL, EN, ENP, ENB, ENL (寒冷地・塩害寒冷地仕様)



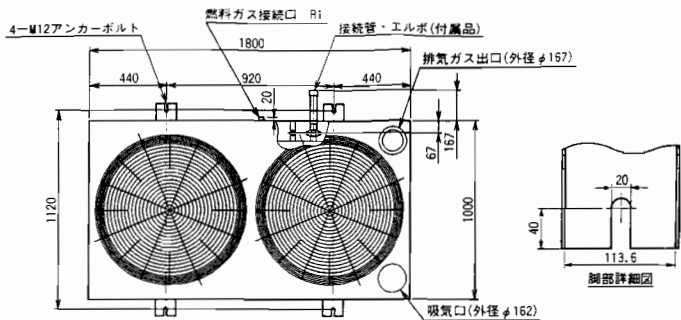
GZ-J450・J560MA, J450・J560MA-P, B, L



据付スペース

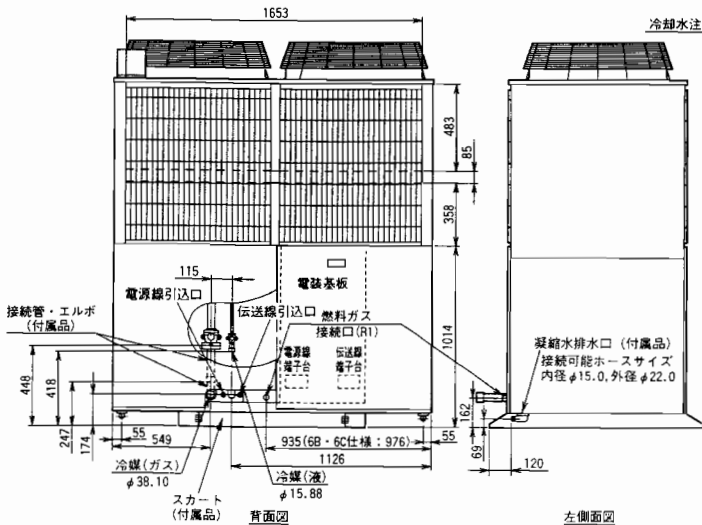
	幅	奥行	高さ
地上設置	1,900以上	1,300以上	1200以上
屋上設置	1,900以上	1,800以上	200以上

基礎寸法

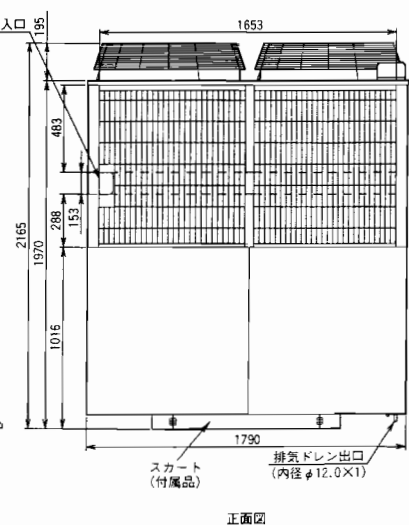


平面図

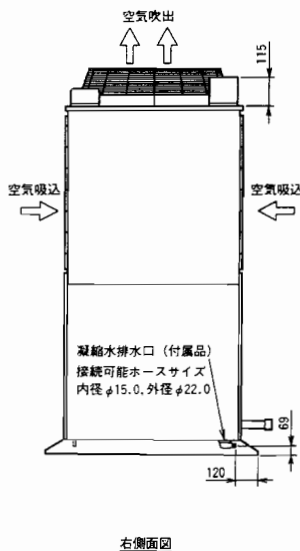
脚部詳細図



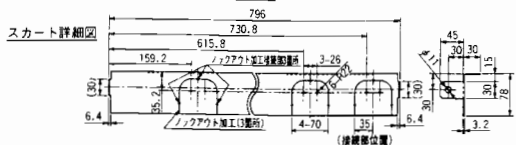
左側面図



正面図



右側面図

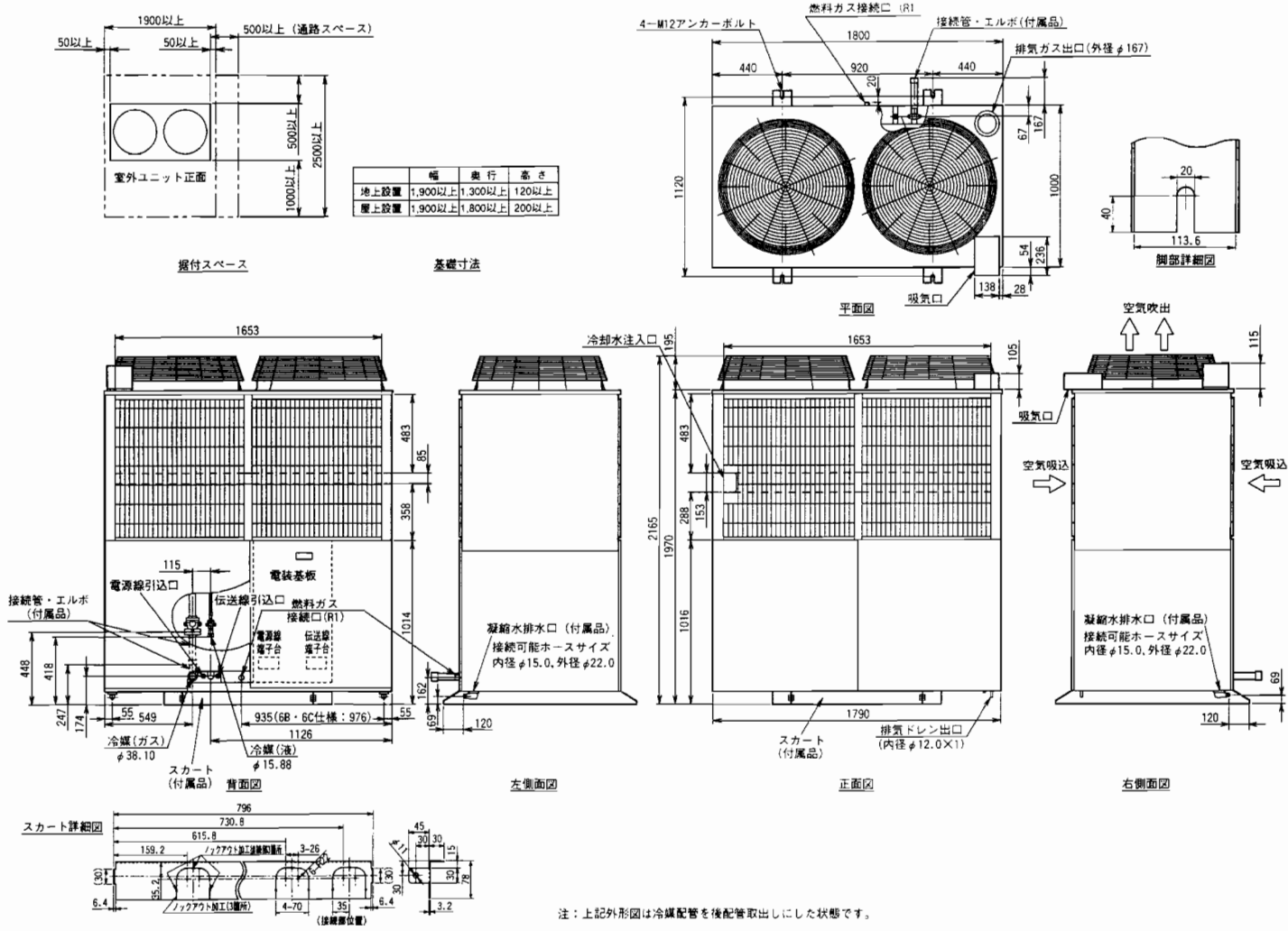


スカート詳細図

注：上記外形図は冷媒配管を後配管取出しにした状態です。

1 製品仕様

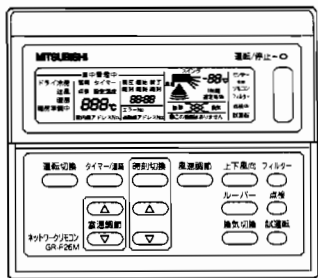
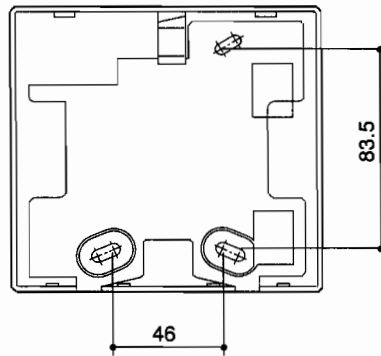
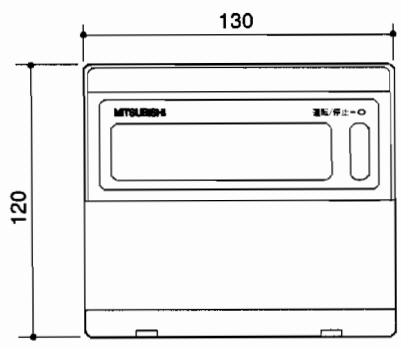
GZ-J450・J560MAN-N, NP, NB, NL, EN, ENP, ENB, ENL (寒冷地・塩害寒冷地仕様)



注：上記外形図は冷媒配管を後配管取出しにした状態です。

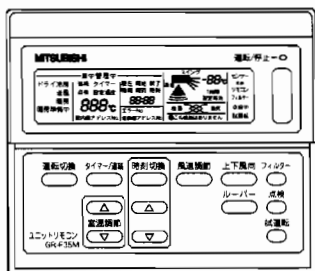
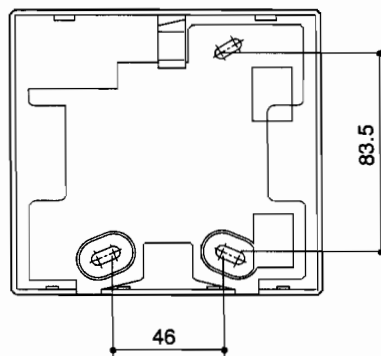
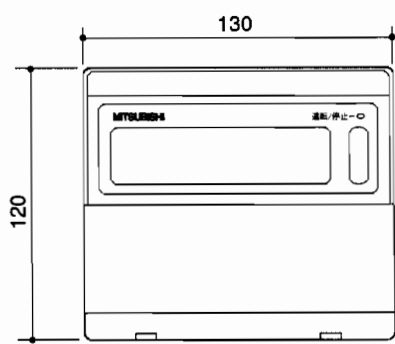
3
リモコン

GR-F26M ネットワークリモコン



- 色
- ①カバー部分：ホワイトグレー(マンセル4.48Y7.92/0.66)
 - ②液晶周辺・スイッチ操作部地色：ミディアムグレー(DIC551)
 - ③材質：ABS

GR-F35M ユニットリモコン

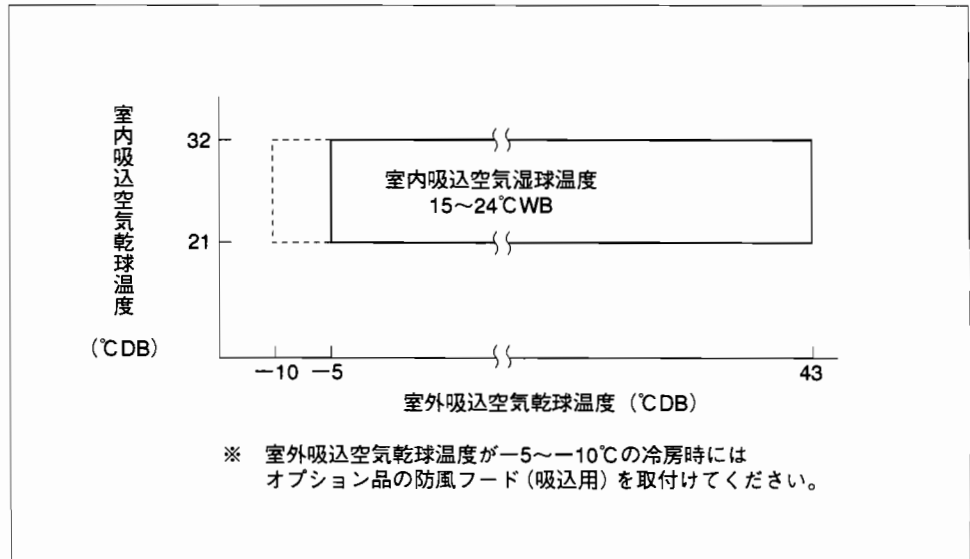


- 色
- ①カバー部分：ホワイトグレー(マンセル4.48Y7.92/0.66)
 - ②液晶周辺・スイッチ操作部地色：ミディアムグレー(DIC551)
 - ③材質：ABS

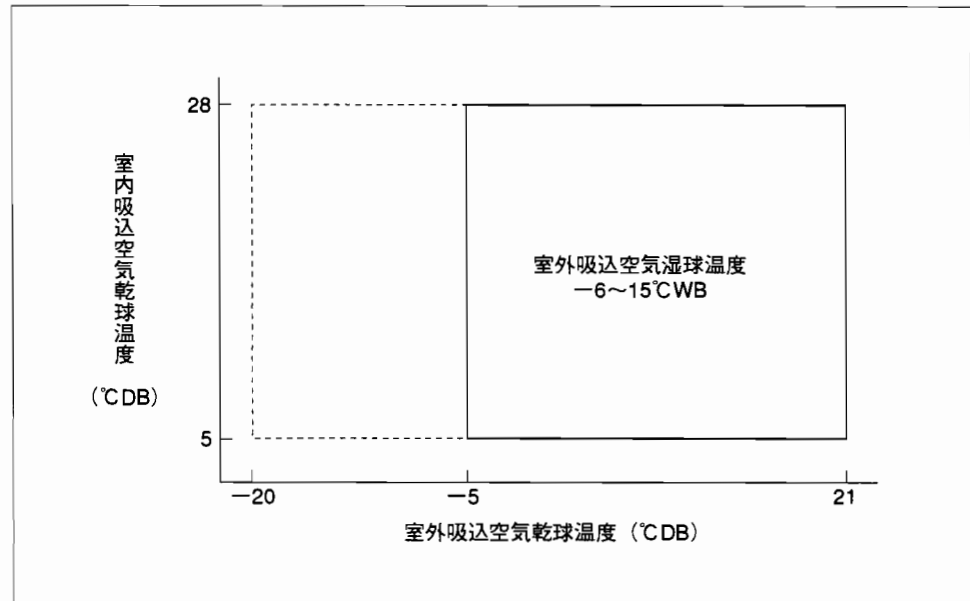
4 冷房、暖房使用可能範囲

- 下記の条件以外で運転しますと不具合が生じたり、保護装置が働き運転できなくなる場合があります。
- 破線部分は寒冷地仕様モデルです。

1
冷房使用範囲



2
暖房使用範囲



5 冷房、暖房能力特性

1

冷房能力

下の式により算出します。

- ①室内ユニット形名合計が50%～100%の場合

$$\text{能力(kW)} = \text{室内ユニット形名合計} \times 0.1 \text{ (10HP} \sim \text{20HP)}$$

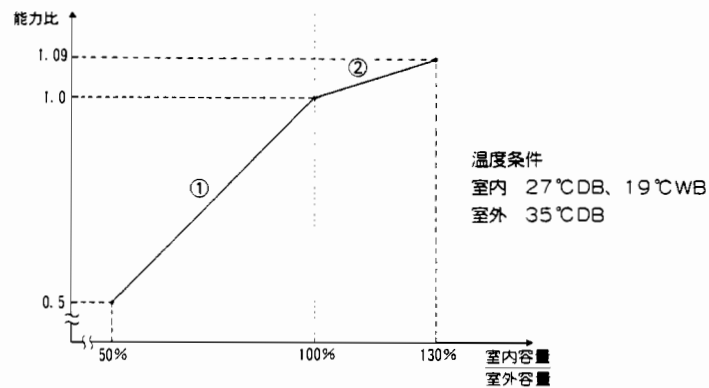
- ②室内ユニット形名合計が100%～130%の場合

$$10\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.03) + 19.60$$

$$13\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.03) + 24.85$$

$$16\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.03) + 31.50$$

$$20\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.03) + 39.20$$



2

暖房能力

下の式より算出します。

- ①室内ユニット形名合計が50%～100%の場合

$$10、13\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.12) - 0.1$$

$$16\text{HPの能力(kW)} = \text{室内ユニット形名合計} \times 0.11778$$

$$20\text{HPの能力(kW)} = \text{室内ユニット形名合計} \times 0.11964$$

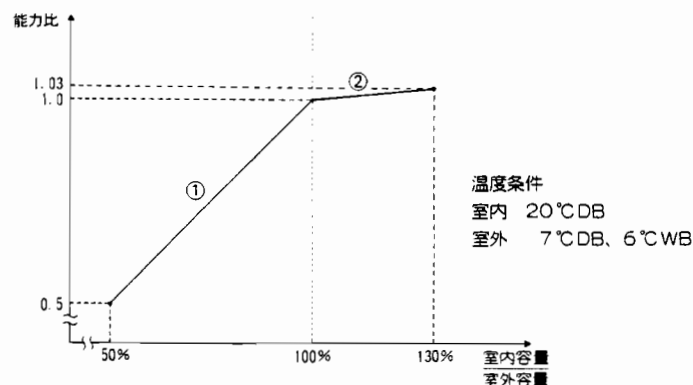
- ②室内ユニット形名合計が100%～130%の場合

$$10\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.01196) + 30.15$$

$$13\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.01197) + 38.25$$

$$16\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.012) + 47.60$$

$$20\text{HPの能力(kW)} = (\text{室内ユニット形名合計} \times 0.012) + 60.28$$



6 標準能力表

GZ-J280MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
140	14.00	16.70	1.18	1.10	1.30	1.21	0.54	0.51	0.44	0.41
141	14.10	16.82	1.19	1.11	1.31	1.22	0.55	0.51	0.44	0.41
142	14.20	16.94	1.20	1.12	1.32	1.23	0.55	0.52	0.44	0.41
143	14.30	17.06	1.21	1.12	1.33	1.23	0.56	0.52	0.45	0.41
144	14.40	17.18	1.21	1.13	1.33	1.24	0.56	0.52	0.45	0.42
145	14.50	17.30	1.22	1.14	1.34	1.25	0.56	0.52	0.45	0.42
146	14.60	17.42	1.23	1.15	1.35	1.27	0.57	0.53	0.46	0.43
147	14.70	17.54	1.24	1.15	1.36	1.27	0.57	0.53	0.46	0.43
148	14.80	17.66	1.25	1.16	1.38	1.28	0.58	0.53	0.46	0.43
149	14.90	17.78	1.26	1.17	1.39	1.29	0.58	0.54	0.47	0.43
150	15.00	17.90	1.26	1.18	1.39	1.30	0.58	0.54	0.47	0.44
151	15.10	18.02	1.27	1.19	1.40	1.31	0.58	0.55	0.47	0.44
152	15.20	18.14	1.28	1.19	1.41	1.31	0.59	0.55	0.47	0.44
153	15.30	18.26	1.29	1.20	1.42	1.32	0.59	0.55	0.48	0.44
154	15.40	18.38	1.30	1.21	1.43	1.33	0.60	0.56	0.48	0.45
155	15.50	18.50	1.31	1.22	1.44	1.34	0.60	0.56	0.48	0.45
156	15.60	18.62	1.31	1.23	1.44	1.35	0.60	0.57	0.48	0.46
157	15.70	18.74	1.32	1.23	1.45	1.35	0.61	0.57	0.49	0.46
158	15.80	18.86	1.33	1.24	1.46	1.36	0.61	0.57	0.49	0.46
159	15.90	18.98	1.34	1.25	1.47	1.38	0.62	0.58	0.50	0.46
160	16.00	19.10	1.35	1.26	1.49	1.39	0.62	0.58	0.50	0.47
161	16.10	19.22	1.36	1.26	1.50	1.39	0.63	0.58	0.50	0.47
162	16.20	19.34	1.37	1.27	1.51	1.40	0.63	0.58	0.51	0.47
163	16.30	19.46	1.37	1.28	1.51	1.41	0.63	0.59	0.51	0.47
164	16.40	19.58	1.38	1.29	1.52	1.42	0.63	0.59	0.51	0.48
165	16.50	19.70	1.39	1.30	1.53	1.43	0.64	0.60	0.51	0.48
166	16.60	19.82	1.40	1.30	1.54	1.43	0.64	0.60	0.52	0.48
167	16.70	19.94	1.41	1.31	1.55	1.44	0.65	0.60	0.52	0.48
168	16.80	20.06	1.42	1.32	1.56	1.45	0.65	0.61	0.53	0.49
169	16.90	20.18	1.42	1.33	1.56	1.46	0.65	0.61	0.53	0.49
170	17.00	20.30	1.43	1.34	1.57	1.47	0.66	0.62	0.53	0.50
171	17.10	20.42	1.44	1.34	1.58	1.47	0.66	0.62	0.53	0.50
172	17.20	20.54	1.45	1.35	1.60	1.49	0.67	0.62	0.54	0.50
173	17.30	20.66	1.46	1.36	1.61	1.50	0.67	0.63	0.54	0.50
174	17.40	20.78	1.47	1.37	1.62	1.51	0.68	0.63	0.54	0.51
175	17.50	20.90	1.47	1.37	1.62	1.51	0.68	0.63	0.54	0.51
176	17.60	21.02	1.48	1.38	1.63	1.52	0.68	0.63	0.55	0.51
177	17.70	21.14	1.49	1.39	1.64	1.53	0.69	0.64	0.55	0.51
178	17.80	21.26	1.50	1.40	1.65	1.54	0.69	0.64	0.56	0.52
179	17.90	21.38	1.51	1.41	1.66	1.55	0.69	0.65	0.56	0.52
180	18.00	21.50	1.52	1.41	1.67	1.55	0.70	0.65	0.56	0.52
181	18.10	21.62	1.53	1.42	1.68	1.56	0.70	0.65	0.57	0.53
182	18.20	21.74	1.53	1.43	1.68	1.57	0.70	0.66	0.57	0.53
183	18.30	21.86	1.54	1.44	1.69	1.58	0.71	0.66	0.57	0.53
184	18.40	21.98	1.55	1.45	1.71	1.60	0.71	0.67	0.57	0.54
185	18.50	22.10	1.56	1.45	1.72	1.60	0.72	0.67	0.58	0.54
186	18.60	22.22	1.57	1.46	1.73	1.61	0.72	0.67	0.58	0.54
187	18.70	22.34	1.58	1.47	1.74	1.62	0.73	0.68	0.58	0.54
188	18.80	22.46	1.58	1.48	1.74	1.63	0.73	0.68	0.58	0.55
189	18.90	22.58	1.59	1.48	1.75	1.63	0.73	0.68	0.59	0.55
190	19.00	22.70	1.60	1.49	1.76	1.64	0.74	0.69	0.59	0.55

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
140	14.00	16.70	2.60	2.42	1.85	1.73	2.88	2.68
141	14.10	16.82	2.62	2.44	1.87	1.74	2.90	2.71
142	14.20	16.94	2.64	2.46	1.88	1.76	2.93	2.73
143	14.30	17.06	2.66	2.46	1.90	1.76	2.95	2.73
144	14.40	17.18	2.66	2.49	1.90	1.77	2.95	2.76
145	14.50	17.30	2.68	2.51	1.92	1.79	2.98	2.78
146	14.60	17.42	2.71	2.53	1.93	1.81	3.00	2.81
147	14.70	17.54	2.73	2.53	1.95	1.81	3.03	2.81
148	14.80	17.66	2.75	2.55	1.96	1.82	3.05	2.83
149	14.90	17.78	2.77	2.57	1.98	1.84	3.07	2.85
150	15.00	17.90	2.77	2.60	1.98	1.85	3.07	2.88
151	15.10	18.02	2.79	2.62	1.99	1.87	3.10	2.90
152	15.20	18.14	2.82	2.62	2.01	1.87	3.12	2.90
153	15.30	18.26	2.84	2.64	2.03	1.88	3.15	2.93
154	15.40	18.38	2.86	2.66	2.04	1.90	3.17	2.95
155	15.50	18.50	2.88	2.68	2.06	1.92	3.20	2.98
156	15.60	18.62	2.88	2.71	2.06	1.93	3.20	3.00
157	15.70	18.74	2.90	2.71	2.07	1.93	3.22	3.00
158	15.80	18.86	2.93	2.73	2.09	1.95	3.25	3.03
159	15.90	18.98	2.95	2.75	2.10	1.96	3.27	3.05
160	16.00	19.10	2.97	2.77	2.12	1.98	3.29	3.07
161	16.10	19.22	2.99	2.77	2.14	1.98	3.32	3.07
162	16.20	19.34	3.01	2.79	2.15	1.99	3.34	3.10
163	16.30	19.46	3.01	2.82	2.15	2.01	3.34	3.12
164	16.40	19.58	3.04	2.84	2.17	2.03	3.37	3.15
165	16.50	19.70	3.06	2.86	2.18	2.04	3.39	3.17
166	16.60	19.82	3.08	2.86	2.20	2.04	3.42	3.17
167	16.70	19.94	3.10	2.88	2.21	2.06	3.44	3.20
168	16.80	20.06	3.12	2.90	2.23	2.07	3.46	3.22
169	16.90	20.18	3.12	2.93	2.23	2.09	3.46	3.25
170	17.00	20.30	3.15	2.95	2.25	2.10	3.49	3.27
171	17.10	20.42	3.17	2.95	2.26	2.10	3.51	3.27
172	17.20	20.54	3.19	2.97	2.28	2.12	3.54	3.29
173	17.30	20.66	3.21	2.99	2.29	2.14	3.56	3.32
174	17.40	20.78	3.23	3.01	2.31	2.15	3.59	3.34
175	17.50	20.90	3.23	3.01	2.31	2.15	3.59	3.34
176	17.60	21.02	3.26	3.04	2.32	2.17	3.61	3.37
177	17.70	21.14	3.28	3.06	2.34	2.18	3.64	3.39
178	17.80	21.26	3.30	3.08	2.36	2.20	3.66	3.42
179	17.90	21.38	3.32	3.10	2.37	2.21	3.68	3.44
180	18.00	21.50	3.34	3.10	2.39	2.21	3.71	3.44
181	18.10	21.62	3.37	3.12	2.40	2.23	3.73	3.46
182	18.20	21.74	3.37	3.15	2.40	2.25	3.73	3.49
183	18.30	21.86	3.39	3.17	2.42	2.26	3.76	3.51
184	18.40	21.98	3.41	3.19	2.43	2.28	3.78	3.54
185	18.50	22.10	3.43	3.19	2.45	2.28	3.81	3.54
186	18.60	22.22	3.45	3.21	2.46	2.29	3.83	3.56
187	18.70	22.34	3.48	3.23	2.48	2.31	3.86	3.59
188	18.80	22.46	3.48	3.26	2.48	2.32	3.86	3.61
189	18.90	22.58	3.50	3.26	2.50	2.32	3.88	3.61
190	19.00	22.70	3.52	3.28	2.51	2.34	3.90	3.64

GZ-J280MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
191	19.10	22.82	1.61	1.50	1.77	1.65	0.74	0.69	0.60	0.56
192	19.20	22.94	1.62	1.51	1.78	1.66	0.75	0.69	0.60	0.56
193	19.30	23.06	1.63	1.52	1.79	1.67	0.75	0.70	0.60	0.56
194	19.40	23.18	1.64	1.52	1.80	1.67	0.75	0.70	0.61	0.56
195	19.50	23.30	1.64	1.53	1.80	1.68	0.75	0.70	0.61	0.57
196	19.60	23.42	1.65	1.54	1.82	1.69	0.76	0.71	0.61	0.57
197	19.70	23.54	1.66	1.55	1.83	1.71	0.76	0.71	0.61	0.57
198	19.80	23.66	1.67	1.56	1.84	1.72	0.77	0.72	0.62	0.58
199	19.90	23.78	1.68	1.56	1.85	1.72	0.77	0.72	0.62	0.58
200	20.00	23.90	1.69	1.57	1.86	1.73	0.78	0.72	0.63	0.58
201	20.10	24.02	1.69	1.58	1.86	1.74	0.78	0.73	0.63	0.58
202	20.20	24.14	1.70	1.59	1.87	1.75	0.78	0.73	0.63	0.59
203	20.30	24.26	1.71	1.59	1.88	1.75	0.79	0.73	0.63	0.59
204	20.40	24.38	1.72	1.60	1.89	1.76	0.79	0.74	0.64	0.59
205	20.50	24.50	1.73	1.61	1.90	1.77	0.80	0.74	0.64	0.60
206	20.60	24.62	1.74	1.62	1.91	1.78	0.80	0.75	0.64	0.60
207	20.70	24.74	1.74	1.63	1.91	1.79	0.80	0.75	0.64	0.60
208	20.80	24.86	1.75	1.63	1.93	1.79	0.81	0.75	0.65	0.60
209	20.90	24.98	1.76	1.64	1.94	1.80	0.81	0.75	0.65	0.61
210	21.00	25.10	1.77	1.65	1.95	1.82	0.81	0.76	0.65	0.61
211	21.10	25.22	1.78	1.66	1.96	1.83	0.82	0.76	0.66	0.61
212	21.20	25.34	1.79	1.67	1.97	1.84	0.82	0.77	0.66	0.62
213	21.30	25.46	1.80	1.67	1.98	1.84	0.83	0.77	0.67	0.62
214	21.40	25.58	1.80	1.68	1.98	1.85	0.83	0.77	0.67	0.62
215	21.50	25.70	1.81	1.69	1.99	1.86	0.83	0.78	0.67	0.63
216	21.60	25.82	1.82	1.70	2.00	1.87	0.84	0.78	0.67	0.63
217	21.70	25.94	1.83	1.70	2.01	1.87	0.84	0.78	0.68	0.63
218	21.80	26.06	1.84	1.71	2.02	1.88	0.85	0.79	0.68	0.63
219	21.90	26.18	1.85	1.72	2.04	1.89	0.85	0.79	0.68	0.64
220	22.00	26.30	1.85	1.73	2.04	1.90	0.85	0.80	0.68	0.64
221	22.10	26.42	1.86	1.74	2.05	1.91	0.86	0.80	0.69	0.64
222	22.20	26.54	1.87	1.74	2.06	1.91	0.86	0.80	0.69	0.64
223	22.30	26.66	1.88	1.75	2.07	1.93	0.86	0.81	0.70	0.65
224	22.40	26.78	1.89	1.76	2.08	1.94	0.87	0.81	0.70	0.65
225	22.50	26.90	1.90	1.77	2.09	1.95	0.87	0.81	0.70	0.65
226	22.60	27.02	1.90	1.78	2.09	1.96	0.87	0.82	0.70	0.66
227	22.70	27.14	1.91	1.78	2.10	1.96	0.88	0.82	0.71	0.66
228	22.80	27.26	1.92	1.79	2.11	1.97	0.88	0.82	0.71	0.66
229	22.90	27.38	1.93	1.80	2.12	1.98	0.89	0.83	0.71	0.67
230	23.00	27.50	1.94	1.81	2.13	1.99	0.89	0.83	0.72	0.67
231	23.10	27.62	1.95	1.81	2.15	1.99	0.90	0.83	0.72	0.67
232	23.20	27.74	1.96	1.82	2.16	2.00	0.90	0.84	0.73	0.67
233	23.30	27.86	1.96	1.83	2.16	2.01	0.90	0.84	0.73	0.68
234	23.40	27.98	1.97	1.84	2.17	2.02	0.91	0.85	0.73	0.68
235	23.50	28.10	1.98	1.85	2.18	2.04	0.91	0.85	0.73	0.68
236	23.60	28.22	1.99	1.85	2.19	2.04	0.92	0.85	0.74	0.68
237	23.70	28.34	2.00	1.86	2.20	2.05	0.92	0.86	0.74	0.69
238	23.80	28.46	2.01	1.87	2.21	2.06	0.92	0.86	0.74	0.69
239	23.90	28.58	2.01	1.88	2.21	2.07	0.92	0.86	0.74	0.70
240	24.00	28.70	2.02	1.89	2.22	2.08	0.93	0.87	0.75	0.70

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
	冷房	暖房	6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
			冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
191	19.10	22.82	3.54	3.30	2.53	2.36	3.93	3.66
192	19.20	22.94	3.56	3.32	2.54	2.37	3.95	3.68
193	19.30	23.06	3.59	3.34	2.56	2.39	3.98	3.71
194	19.40	23.18	3.61	3.34	2.57	2.39	4.00	3.71
195	19.50	23.30	3.61	3.37	2.57	2.40	4.00	3.73
196	19.60	23.42	3.63	3.39	2.59	2.42	4.03	3.76
197	19.70	23.54	3.65	3.41	2.61	2.43	4.05	3.78
198	19.80	23.66	3.67	3.43	2.62	2.45	4.07	3.81
199	19.90	23.78	3.70	3.43	2.64	2.45	4.10	3.81
200	20.00	23.90	3.72	3.45	2.65	2.46	4.12	3.83
201	20.10	24.02	3.72	3.48	2.65	2.48	4.12	3.86
202	20.20	24.14	3.74	3.50	2.67	2.50	4.15	3.88
203	20.30	24.26	3.76	3.50	2.68	2.50	4.17	3.88
204	20.40	24.38	3.78	3.52	2.70	2.51	4.20	3.90
205	20.50	24.50	3.81	3.54	2.72	2.53	4.22	3.93
206	20.60	24.62	3.83	3.56	2.73	2.54	4.25	3.95
207	20.70	24.74	3.83	3.59	2.73	2.56	4.25	3.98
208	20.80	24.86	3.85	3.59	2.75	2.56	4.27	3.98
209	20.90	24.98	3.87	3.61	2.76	2.57	4.29	4.00
210	21.00	25.10	3.89	3.63	2.78	2.59	4.32	4.03
211	21.10	25.22	3.92	3.65	2.79	2.61	4.34	4.05
212	21.20	25.34	3.94	3.67	2.81	2.62	4.37	4.07
213	21.30	25.46	3.96	3.67	2.83	2.62	4.39	4.07
214	21.40	25.58	3.96	3.70	2.83	2.64	4.39	4.10
215	21.50	25.70	3.98	3.72	2.84	2.65	4.42	4.12
216	21.60	25.82	4.00	3.74	2.86	2.67	4.44	4.15
217	21.70	25.94	4.03	3.74	2.87	2.67	4.47	4.15
218	21.80	26.06	4.05	3.76	2.89	2.68	4.49	4.17
219	21.90	26.18	4.07	3.78	2.90	2.70	4.51	4.20
220	22.00	26.30	4.07	3.81	2.90	2.72	4.51	4.22
221	22.10	26.42	4.09	3.83	2.92	2.73	4.54	4.25
222	22.20	26.54	4.11	3.83	2.94	2.73	4.56	4.25
223	22.30	26.66	4.14	3.85	2.95	2.75	4.59	4.27
224	22.40	26.78	4.16	3.87	2.97	2.76	4.61	4.29
225	22.50	26.90	4.18	3.89	2.98	2.78	4.64	4.32
226	22.60	27.02	4.18	3.92	2.98	2.79	4.64	4.34
227	22.70	27.14	4.20	3.92	3.00	2.79	4.66	4.34
228	22.80	27.26	4.22	3.94	3.01	2.81	4.68	4.37
229	22.90	27.38	4.25	3.96	3.03	2.83	4.71	4.39
230	23.00	27.50	4.27	3.98	3.05	2.84	4.73	4.42
231	23.10	27.62	4.29	3.98	3.06	2.84	4.76	4.42
232	23.20	27.74	4.31	4.00	3.08	2.86	4.78	4.44
233	23.30	27.86	4.31	4.03	3.08	2.87	4.78	4.47
234	23.40	27.98	4.33	4.05	3.09	2.89	4.81	4.49
235	23.50	28.10	4.36	4.07	3.11	2.90	4.83	4.51
236	23.60	28.22	4.38	4.07	3.12	2.90	4.86	4.51
237	23.70	28.34	4.40	4.09	3.14	2.92	4.88	4.54
238	23.80	28.46	4.42	4.11	3.16	2.94	4.90	4.56
239	23.90	28.58	4.42	4.14	3.16	2.95	4.90	4.59
240	24.00	28.70	4.44	4.16	3.17	2.97	4.93	4.61

GZ-J280MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
241	24.10	28.82	2.03	1.89	2.23	2.08	0.93	0.87	0.75	0.70
242	24.20	28.94	2.04	1.90	2.24	2.09	0.94	0.87	0.75	0.70
243	24.30	29.06	2.05	1.91	2.26	2.10	0.94	0.88	0.76	0.71
244	24.40	29.18	2.06	1.92	2.27	2.11	0.95	0.88	0.76	0.71
245	24.50	29.30	2.06	1.92	2.27	2.11	0.95	0.88	0.76	0.71
246	24.60	29.42	2.07	1.93	2.28	2.12	0.95	0.89	0.77	0.71
247	24.70	29.54	2.08	1.94	2.29	2.13	0.96	0.89	0.77	0.72
248	24.80	29.66	2.09	1.95	2.30	2.15	0.96	0.90	0.77	0.72
249	24.90	29.78	2.10	1.96	2.31	2.16	0.97	0.90	0.78	0.73
250	25.00	29.90	2.11	1.96	2.32	2.16	0.97	0.90	0.78	0.73
251	25.10	30.02	2.12	1.97	2.33	2.17	0.98	0.91	0.78	0.73
252	25.20	30.14	2.12	1.98	2.33	2.18	0.98	0.91	0.78	0.73
253	25.30	30.26	2.13	1.99	2.34	2.19	0.98	0.92	0.79	0.74
254	25.40	30.38	2.14	2.00	2.35	2.20	0.98	0.92	0.79	0.74
255	25.50	30.50	2.15	2.00	2.37	2.20	0.99	0.92	0.80	0.74
256	25.60	30.62	2.16	2.01	2.38	2.21	0.99	0.92	0.80	0.74
257	25.70	30.74	2.17	2.02	2.39	2.22	1.00	0.93	0.80	0.75
258	25.80	30.86	2.17	2.03	2.39	2.23	1.00	0.93	0.80	0.75
259	25.90	30.98	2.18	2.03	2.40	2.23	1.00	0.93	0.81	0.75
260	26.00	31.10	2.19	2.04	2.41	2.24	1.01	0.94	0.81	0.75
261	26.10	31.22	2.20	2.05	2.42	2.26	1.01	0.94	0.81	0.76
262	26.20	31.34	2.21	2.06	2.43	2.27	1.02	0.95	0.82	0.76
263	26.30	31.46	2.22	2.07	2.44	2.28	1.02	0.95	0.82	0.77
264	26.40	31.58	2.23	2.07	2.45	2.28	1.03	0.95	0.83	0.77
265	26.50	31.70	2.23	2.08	2.45	2.29	1.03	0.96	0.83	0.77
266	26.60	31.82	2.24	2.09	2.46	2.30	1.03	0.96	0.83	0.77
267	26.70	31.94	2.25	2.10	2.48	2.31	1.04	0.97	0.83	0.78
268	26.80	32.06	2.26	2.11	2.49	2.32	1.04	0.97	0.84	0.78
269	26.90	32.18	2.27	2.11	2.50	2.32	1.04	0.97	0.84	0.78
270	27.00	32.30	2.28	2.12	2.51	2.33	1.05	0.98	0.84	0.78
271	27.10	32.42	2.28	2.13	2.51	2.34	1.05	0.98	0.84	0.79
272	27.20	32.54	2.29	2.14	2.52	2.35	1.05	0.98	0.85	0.79
273	27.30	32.66	2.30	2.14	2.53	2.35	1.06	0.98	0.85	0.79
274	27.40	32.78	2.31	2.15	2.54	2.37	1.06	0.99	0.85	0.80
275	27.50	32.90	2.32	2.16	2.55	2.38	1.07	0.99	0.86	0.80
276	27.60	33.02	2.33	2.17	2.56	2.39	1.07	1.00	0.86	0.80
277	27.70	33.14	2.33	2.18	2.56	2.40	1.07	1.00	0.86	0.81
278	27.80	33.26	2.34	2.18	2.57	2.40	1.08	1.00	0.87	0.81
279	27.90	33.38	2.35	2.19	2.59	2.41	1.08	1.01	0.87	0.81
280	28.00	33.50	2.36	2.20	2.60	2.42	1.09	1.01	0.87	0.81
281	28.03	33.51	2.36	2.20	2.60	2.42	1.09	1.01	0.87	0.81
282	28.06	33.52	2.36	2.20	2.60	2.42	1.09	1.01	0.87	0.81
283	28.09	33.53	2.36	2.20	2.60	2.42	1.09	1.01	0.87	0.81
284	28.12	33.55	2.36	2.20	2.60	2.42	1.09	1.01	0.87	0.81
285	28.15	33.56	2.36	2.19	2.60	2.41	1.09	1.01	0.87	0.81
286	28.18	33.57	2.36	2.19	2.60	2.41	1.09	1.01	0.87	0.81
287	28.21	33.58	2.36	2.19	2.60	2.41	1.09	1.01	0.87	0.81
288	28.24	33.59	2.36	2.19	2.60	2.41	1.09	1.01	0.87	0.81
289	28.27	33.61	2.37	2.19	2.61	2.41	1.09	1.01	0.88	0.81
290	28.30	33.62	2.37	2.19	2.61	2.41	1.09	1.01	0.88	0.81

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
241	24.10	28.82	4.47	4.16	3.19	2.97	4.95	4.61
242	24.20	28.94	4.49	4.18	3.20	2.98	4.98	4.64
243	24.30	29.06	4.51	4.20	3.22	3.00	5.00	4.66
244	24.40	29.18	4.53	4.22	3.23	3.01	5.03	4.68
245	24.50	29.30	4.53	4.22	3.23	3.01	5.03	4.68
246	24.60	29.42	4.55	4.25	3.25	3.03	5.05	4.71
247	24.70	29.54	4.58	4.27	3.27	3.05	5.08	4.73
248	24.80	29.66	4.60	4.29	3.28	3.06	5.10	4.76
249	24.90	29.78	4.62	4.31	3.30	3.08	5.12	4.78
250	25.00	29.90	4.64	4.31	3.31	3.08	5.15	4.78
251	25.10	30.02	4.66	4.33	3.33	3.09	5.17	4.81
252	25.20	30.14	4.66	4.36	3.33	3.11	5.17	4.83
253	25.30	30.26	4.69	4.38	3.34	3.12	5.20	4.86
254	25.40	30.38	4.71	4.40	3.36	3.14	5.22	4.88
255	25.50	30.50	4.73	4.40	3.38	3.14	5.25	4.88
256	25.60	30.62	4.75	4.42	3.39	3.16	5.27	4.90
257	25.70	30.74	4.77	4.44	3.41	3.17	5.29	4.93
258	25.80	30.86	4.77	4.47	3.41	3.19	5.29	4.95
259	25.90	30.98	4.80	4.47	3.42	3.19	5.32	4.95
260	26.00	31.10	4.82	4.49	3.44	3.20	5.34	4.98
261	26.10	31.22	4.84	4.51	3.45	3.22	5.37	5.00
262	26.20	31.34	4.86	4.53	3.47	3.23	5.39	5.03
263	26.30	31.46	4.88	4.55	3.49	3.25	5.42	5.05
264	26.40	31.58	4.91	4.55	3.50	3.25	5.44	5.05
265	26.50	31.70	4.91	4.58	3.50	3.27	5.44	5.08
266	26.60	31.82	4.93	4.60	3.52	3.28	5.47	5.10
267	26.70	31.94	4.95	4.62	3.53	3.30	5.49	5.12
268	26.80	32.06	4.97	4.64	3.55	3.31	5.51	5.15
269	26.90	32.18	4.99	4.64	3.56	3.31	5.54	5.15
270	27.00	32.30	5.02	4.66	3.58	3.33	5.56	5.17
271	27.10	32.42	5.02	4.69	3.58	3.34	5.56	5.20
272	27.20	32.54	5.04	4.71	3.60	3.36	5.59	5.22
273	27.30	32.66	5.06	4.71	3.61	3.36	5.61	5.22
274	27.40	32.78	5.08	4.73	3.63	3.38	5.64	5.25
275	27.50	32.90	5.10	4.75	3.64	3.39	5.66	5.27
276	27.60	33.02	5.13	4.77	3.66	3.41	5.69	5.29
277	27.70	33.14	5.13	4.80	3.66	3.42	5.69	5.32
278	27.80	33.26	5.15	4.80	3.67	3.42	5.71	5.32
279	27.90	33.38	5.17	4.82	3.69	3.44	5.73	5.34
280	28.00	33.50	5.19	4.84	3.71	3.45	5.76	5.37
281	28.03	33.51	5.19	4.84	3.71	3.45	5.76	5.37
282	28.06	33.52	5.19	4.84	3.71	3.45	5.76	5.37
283	28.09	33.53	5.19	4.84	3.71	3.45	5.76	5.37
284	28.12	33.55	5.19	4.84	3.71	3.45	5.76	5.37
285	28.15	33.56	5.19	4.82	3.71	3.44	5.76	5.34
286	28.18	33.57	5.19	4.82	3.71	3.44	5.76	5.34
287	28.21	33.58	5.19	4.82	3.71	3.44	5.76	5.34
288	28.24	33.59	5.19	4.82	3.71	3.44	5.76	5.34
289	28.27	33.61	5.21	4.82	3.72	3.44	5.78	5.34
290	28.30	33.62	5.21	4.82	3.72	3.44	5.78	5.34

GZ-J280MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
291	28.33	33.63	2.37	2.19	2.61	2.41	1.09	1.01	0.88	0.81
292	28.36	33.64	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
293	28.39	33.65	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
294	28.42	33.67	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
295	28.45	33.68	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
296	28.48	33.69	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
297	28.51	33.70	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
298	28.54	33.71	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
299	28.57	33.73	2.37	2.18	2.61	2.40	1.09	1.00	0.88	0.81
300	28.60	33.74	2.37	2.17	2.61	2.39	1.09	1.00	0.88	0.80
301	28.63	33.75	2.37	2.17	2.61	2.39	1.09	1.00	0.88	0.80
302	28.66	33.76	2.37	2.17	2.61	2.39	1.09	1.00	0.88	0.80
303	28.69	33.77	2.37	2.17	2.61	2.39	1.09	1.00	0.88	0.80
304	28.72	33.79	2.37	2.17	2.61	2.39	1.09	1.00	0.88	0.80
305	28.75	33.80	2.37	2.17	2.61	2.39	1.09	1.00	0.88	0.80
306	28.78	33.81	2.37	2.17	2.61	2.39	1.09	1.00	0.88	0.80
307	28.81	33.82	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
308	28.84	33.83	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
309	28.87	33.85	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
310	28.90	33.86	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
311	28.93	33.87	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
312	28.96	33.88	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
313	28.99	33.89	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
314	29.02	33.91	2.38	2.16	2.62	2.38	1.09	0.99	0.88	0.80
315	29.05	33.92	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
316	29.08	33.93	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
317	29.11	33.94	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
318	29.14	33.95	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
319	29.17	33.97	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
320	29.20	33.98	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
321	29.23	33.99	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
322	29.26	34.00	2.38	2.15	2.62	2.37	1.09	0.99	0.88	0.80
323	29.29	34.01	2.38	2.14	2.62	2.35	1.09	0.98	0.88	0.79
324	29.32	34.03	2.39	2.14	2.63	2.35	1.10	0.98	0.88	0.79
325	29.35	34.04	2.39	2.14	2.63	2.35	1.10	0.98	0.88	0.79
326	29.38	34.05	2.39	2.14	2.63	2.35	1.10	0.98	0.88	0.79
327	29.41	34.06	2.39	2.14	2.63	2.35	1.10	0.98	0.88	0.79
328	29.44	34.07	2.39	2.14	2.63	2.35	1.10	0.98	0.88	0.79
329	29.47	34.08	2.39	2.14	2.63	2.35	1.10	0.98	0.88	0.79
330	29.50	34.10	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
331	29.53	34.11	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
332	29.56	34.12	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
333	29.59	34.13	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
334	29.62	34.14	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
335	29.65	34.16	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
336	29.68	34.17	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
337	29.71	34.18	2.39	2.13	2.63	2.34	1.10	0.98	0.88	0.79
338	29.74	34.19	2.39	2.12	2.63	2.33	1.10	0.98	0.88	0.78
339	29.77	34.20	2.39	2.12	2.63	2.33	1.10	0.98	0.88	0.78
340	29.80	34.22	2.39	2.12	2.63	2.33	1.10	0.98	0.88	0.78

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
291	28.33	33.63	5.21	4.82	3.72	3.44	5.78	5.34
292	28.36	33.64	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
293	28.39	33.65	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
294	28.42	33.67	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
295	28.45	33.68	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
296	28.48	33.69	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
297	28.51	33.70	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
298	28.54	33.71	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
299	28.57	33.73	5.21	4.80	3.72	3.42	5.78	5.32
300	28.60	33.74	5.21	4.77	3.72	3.41	5.78	5.29
301	28.63	33.75	5.21	4.77	3.72	3.41	5.78	5.29
302	28.66	33.76	5.21	4.77	3.72	3.41	5.78	5.29
303	28.69	33.77	5.21	4.77	3.72	3.41	5.78	5.29
304	28.72	33.79	5.21	4.77	3.72	3.41	5.78	5.29
305	28.75	33.80	5.21	4.77	3.72	3.41	5.78	5.29
306	28.78	33.81	5.21	4.77	3.72	3.41	5.78	5.29
307	28.81	33.82	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
308	28.84	33.83	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
309	28.87	33.85	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
310	28.90	33.86	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
311	28.93	33.87	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
312	28.96	33.88	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
313	28.99	33.89	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
314	29.02	33.91	5.24	4.75	3.74	3.39	5.81	5.27
315	29.05	33.92	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
316	29.08	33.93	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
317	29.11	33.94	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
318	29.14	33.95	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
319	29.17	33.97	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
320	29.20	33.98	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
321	29.23	33.99	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
322	29.26	34.00	5.24	4.73	3.74	3.38	5.81	5.25
323	29.29	34.01	5.24	4.71	3.74	3.36	5.81	5.22
324	29.32	34.03	5.26	4.71	3.75	3.36	5.83	5.22
325	29.35	34.04	5.26	4.71	3.75	3.36	5.83	5.22
326	29.38	34.05	5.26	4.71	3.75	3.36	5.83	5.22
327	29.41	34.06	5.26	4.71	3.75	3.36	5.83	5.22
328	29.44	34.07	5.26	4.71	3.75	3.36	5.83	5.22
329	29.47	34.08	5.26	4.71	3.75	3.36	5.83	5.22
330	29.50	34.10	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
331	29.53	34.11	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
332	29.56	34.12	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
333	29.59	34.13	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
334	29.62	34.14	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
335	29.65	34.16	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
336	29.68	34.17	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
337	29.71	34.18	5.26	4.69	3.75	3.34	5.83	5.20
338	29.74	34.19	5.26	4.66	3.75	3.33	5.83	5.17
339	29.77	34.20	5.26	4.66	3.75	3.33	5.83	5.17
340	29.80	34.22	5.26	4.66	3.75	3.33	5.83	5.17

GZ-J280MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
341	29.83	34.23	2.39	2.12	2.63	2.33	1.10	0.98	0.88	0.78
342	29.86	34.24	2.40	2.12	2.64	2.33	1.10	0.98	0.89	0.78
343	29.89	34.25	2.40	2.12	2.64	2.33	1.10	0.98	0.89	0.78
344	29.92	34.26	2.40	2.12	2.64	2.33	1.10	0.98	0.89	0.78
345	29.95	34.28	2.40	2.12	2.64	2.33	1.10	0.98	0.89	0.78
346	29.98	34.29	2.40	2.11	2.64	2.32	1.10	0.97	0.89	0.78
347	30.01	34.30	2.40	2.11	2.64	2.32	1.10	0.97	0.89	0.78
348	30.04	34.31	2.40	2.11	2.64	2.32	1.10	0.97	0.89	0.78
349	30.07	34.32	2.40	2.11	2.64	2.32	1.10	0.97	0.89	0.78
350	30.10	34.34	2.40	2.11	2.64	2.32	1.10	0.97	0.89	0.78
351	30.13	34.35	2.40	2.11	2.64	2.32	1.10	0.97	0.89	0.78
352	30.16	34.36	2.40	2.11	2.64	2.32	1.10	0.97	0.89	0.78
353	30.19	34.37	2.40	2.10	2.64	2.31	1.10	0.97	0.89	0.78
354	30.22	34.38	2.40	2.10	2.64	2.31	1.10	0.97	0.89	0.78
355	30.25	34.40	2.40	2.10	2.64	2.31	1.10	0.97	0.89	0.78
356	30.28	34.41	2.40	2.10	2.64	2.31	1.10	0.97	0.89	0.78
357	30.31	34.42	2.40	2.10	2.64	2.31	1.10	0.97	0.89	0.78
358	30.34	34.43	2.40	2.10	2.64	2.31	1.10	0.97	0.89	0.78
359	30.37	34.44	2.40	2.10	2.64	2.31	1.10	0.97	0.89	0.78
360	30.40	34.46	2.41	2.10	2.65	2.31	1.11	0.97	0.89	0.78
361	30.43	34.47	2.41	2.09	2.65	2.30	1.11	0.96	0.89	0.77
362	30.46	34.48	2.41	2.09	2.65	2.30	1.11	0.96	0.89	0.77
363	30.49	34.49	2.41	2.09	2.65	2.30	1.11	0.96	0.89	0.77
364	30.52	34.50	2.41	2.09	2.65	2.30	1.11	0.96	0.89	0.77

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
341	29.83	34.23	5.26	4.66	3.75	3.33	5.83	5.17
342	29.86	34.24	5.28	4.66	3.77	3.33	5.86	5.17
343	29.89	34.25	5.28	4.66	3.77	3.33	5.86	5.17
344	29.92	34.26	5.28	4.66	3.77	3.33	5.86	5.17
345	29.95	34.28	5.28	4.66	3.77	3.33	5.86	5.17
346	29.98	34.29	5.28	4.64	3.77	3.31	5.86	5.15
347	30.01	34.30	5.28	4.64	3.77	3.31	5.86	5.15
348	30.04	34.31	5.28	4.64	3.77	3.31	5.86	5.15
349	30.07	34.32	5.28	4.64	3.77	3.31	5.86	5.15
350	30.10	34.34	5.28	4.64	3.77	3.31	5.86	5.15
351	30.13	34.35	5.28	4.64	3.77	3.31	5.86	5.15
352	30.16	34.36	5.28	4.64	3.77	3.31	5.86	5.15
353	30.19	34.37	5.28	4.62	3.77	3.30	5.86	5.12
354	30.22	34.38	5.28	4.62	3.77	3.30	5.86	5.12
355	30.25	34.40	5.28	4.62	3.77	3.30	5.86	5.12
356	30.28	34.41	5.28	4.62	3.77	3.30	5.86	5.12
357	30.31	34.42	5.28	4.62	3.77	3.30	5.86	5.12
358	30.34	34.43	5.28	4.62	3.77	3.30	5.86	5.12
359	30.37	34.44	5.28	4.62	3.77	3.30	5.86	5.12
360	30.40	34.46	5.30	4.62	3.78	3.30	5.88	5.12
361	30.43	34.47	5.30	4.60	3.78	3.28	5.88	5.10
362	30.46	34.48	5.30	4.60	3.78	3.28	5.88	5.10
363	30.49	34.49	5.30	4.60	3.78	3.28	5.88	5.10
364	30.52	34.50	5.30	4.60	3.78	3.28	5.88	5.10

GZ-J355MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
177	17.70	21.14	1.47	1.39	1.62	1.53	0.68	0.64	0.54	0.51
178	17.80	21.26	1.47	1.40	1.62	1.54	0.68	0.64	0.54	0.52
179	17.90	21.38	1.48	1.41	1.63	1.55	0.68	0.65	0.55	0.52
180	18.00	21.50	1.49	1.41	1.64	1.55	0.69	0.65	0.55	0.52
181	18.10	21.62	1.50	1.42	1.65	1.56	0.69	0.65	0.56	0.53
182	18.20	21.74	1.51	1.43	1.66	1.57	0.69	0.66	0.56	0.53
183	18.30	21.86	1.52	1.44	1.67	1.58	0.70	0.66	0.56	0.53
184	18.40	21.98	1.52	1.45	1.67	1.60	0.70	0.67	0.56	0.54
185	18.50	22.10	1.53	1.45	1.68	1.60	0.70	0.67	0.57	0.54
186	18.60	22.22	1.54	1.46	1.69	1.61	0.71	0.67	0.57	0.54
187	18.70	22.34	1.55	1.47	1.71	1.62	0.71	0.68	0.57	0.54
188	18.80	22.46	1.56	1.48	1.72	1.63	0.72	0.68	0.58	0.55
189	18.90	22.58	1.57	1.49	1.73	1.64	0.72	0.69	0.58	0.55
190	19.00	22.70	1.57	1.49	1.73	1.64	0.72	0.69	0.58	0.55
191	19.10	22.82	1.58	1.50	1.74	1.65	0.73	0.69	0.58	0.56
192	19.20	22.94	1.59	1.51	1.75	1.66	0.73	0.69	0.59	0.56
193	19.30	23.06	1.60	1.52	1.76	1.67	0.74	0.70	0.59	0.56
194	19.40	23.18	1.61	1.52	1.77	1.67	0.74	0.70	0.60	0.56
195	19.50	23.30	1.61	1.53	1.77	1.68	0.74	0.70	0.60	0.57
196	19.60	23.42	1.62	1.54	1.78	1.69	0.75	0.71	0.60	0.57
197	19.70	23.54	1.63	1.55	1.79	1.71	0.75	0.71	0.60	0.57
198	19.80	23.66	1.64	1.56	1.80	1.72	0.75	0.72	0.61	0.58
199	19.90	23.78	1.65	1.56	1.82	1.72	0.76	0.72	0.61	0.58
200	20.00	23.90	1.66	1.57	1.83	1.73	0.76	0.72	0.61	0.58
201	20.10	24.02	1.66	1.58	1.83	1.74	0.76	0.73	0.61	0.58
202	20.20	24.14	1.67	1.59	1.84	1.75	0.77	0.73	0.62	0.59
203	20.30	24.26	1.68	1.60	1.85	1.76	0.77	0.74	0.62	0.59
204	20.40	24.38	1.69	1.60	1.86	1.76	0.78	0.74	0.63	0.59
205	20.50	24.50	1.70	1.61	1.87	1.77	0.78	0.74	0.63	0.60
206	20.60	24.62	1.71	1.62	1.88	1.78	0.79	0.75	0.63	0.60
207	20.70	24.74	1.71	1.63	1.88	1.79	0.79	0.75	0.63	0.60
208	20.80	24.86	1.72	1.63	1.89	1.79	0.79	0.75	0.64	0.60
209	20.90	24.98	1.73	1.64	1.90	1.80	0.80	0.75	0.64	0.61
210	21.00	25.10	1.74	1.65	1.91	1.82	0.80	0.76	0.64	0.61
211	21.10	25.22	1.75	1.66	1.93	1.83	0.81	0.76	0.65	0.61
212	21.20	25.34	1.76	1.67	1.94	1.84	0.81	0.77	0.65	0.62
213	21.30	25.46	1.76	1.67	1.94	1.84	0.81	0.77	0.65	0.62
214	21.40	25.58	1.77	1.68	1.95	1.85	0.81	0.77	0.65	0.62
215	21.50	25.70	1.78	1.69	1.96	1.86	0.82	0.78	0.66	0.63
216	21.60	25.82	1.79	1.70	1.97	1.87	0.82	0.78	0.66	0.63
217	21.70	25.94	1.80	1.71	1.98	1.88	0.83	0.79	0.67	0.63
218	21.80	26.06	1.81	1.71	1.99	1.88	0.83	0.79	0.67	0.63
219	21.90	26.18	1.81	1.72	1.99	1.89	0.83	0.79	0.67	0.64
220	22.00	26.30	1.82	1.73	2.00	1.90	0.84	0.80	0.67	0.64
221	22.10	26.42	1.83	1.74	2.01	1.91	0.84	0.80	0.68	0.64
222	22.20	26.54	1.84	1.74	2.02	1.91	0.85	0.80	0.68	0.64
223	22.30	26.66	1.85	1.75	2.04	1.93	0.85	0.81	0.68	0.65
224	22.40	26.78	1.86	1.76	2.05	1.94	0.86	0.81	0.69	0.65
225	22.50	26.90	1.86	1.77	2.05	1.95	0.86	0.81	0.69	0.65

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
177	17.70	21.14	3.23	3.06	2.31	2.18	3.59	3.39
178	17.80	21.26	3.23	3.08	2.31	2.20	3.59	3.42
179	17.90	21.38	3.26	3.10	2.32	2.21	3.61	3.44
180	18.00	21.50	3.28	3.10	2.34	2.21	3.64	3.44
181	18.10	21.62	3.30	3.12	2.36	2.23	3.66	3.46
182	18.20	21.74	3.32	3.15	2.37	2.25	3.68	3.49
183	18.30	21.86	3.34	3.17	2.39	2.26	3.71	3.51
184	18.40	21.98	3.34	3.19	2.39	2.28	3.71	3.54
185	18.50	22.10	3.37	3.19	2.40	2.28	3.73	3.54
186	18.60	22.22	3.39	3.21	2.42	2.29	3.76	3.56
187	18.70	22.34	3.41	3.23	2.43	2.31	3.78	3.59
188	18.80	22.46	3.43	3.26	2.45	2.32	3.81	3.61
189	18.90	22.58	3.45	3.28	2.46	2.34	3.83	3.64
190	19.00	22.70	3.45	3.28	2.46	2.34	3.83	3.64
191	19.10	22.82	3.48	3.30	2.48	2.36	3.86	3.66
192	19.20	22.94	3.50	3.32	2.50	2.37	3.88	3.68
193	19.30	23.06	3.52	3.34	2.51	2.39	3.90	3.71
194	19.40	23.18	3.54	3.34	2.53	2.39	3.93	3.71
195	19.50	23.30	3.54	3.37	2.53	2.40	3.93	3.73
196	19.60	23.42	3.56	3.39	2.54	2.42	3.95	3.76
197	19.70	23.54	3.59	3.41	2.56	2.43	3.98	3.78
198	19.80	23.66	3.61	3.43	2.57	2.45	4.00	3.81
199	19.90	23.78	3.63	3.43	2.59	2.45	4.03	3.81
200	20.00	23.90	3.65	3.45	2.61	2.46	4.05	3.83
201	20.10	24.02	3.65	3.48	2.61	2.48	4.05	3.86
202	20.20	24.14	3.67	3.50	2.62	2.50	4.07	3.88
203	20.30	24.26	3.70	3.52	2.64	2.51	4.10	3.90
204	20.40	24.38	3.72	3.52	2.65	2.51	4.12	3.90
205	20.50	24.50	3.74	3.54	2.67	2.53	4.15	3.93
206	20.60	24.62	3.76	3.56	2.68	2.54	4.17	3.95
207	20.70	24.74	3.76	3.59	2.68	2.56	4.17	3.98
208	20.80	24.86	3.78	3.59	2.70	2.56	4.20	3.98
209	20.90	24.98	3.81	3.61	2.72	2.57	4.22	4.00
210	21.00	25.10	3.83	3.63	2.73	2.59	4.25	4.03
211	21.10	25.22	3.85	3.65	2.75	2.61	4.27	4.05
212	21.20	25.34	3.87	3.67	2.76	2.62	4.29	4.07
213	21.30	25.46	3.87	3.67	2.76	2.62	4.29	4.07
214	21.40	25.58	3.89	3.70	2.78	2.64	4.32	4.10
215	21.50	25.70	3.92	3.72	2.79	2.65	4.34	4.12
216	21.60	25.82	3.94	3.74	2.81	2.67	4.37	4.15
217	21.70	25.94	3.96	3.76	2.83	2.68	4.39	4.17
218	21.80	26.06	3.98	3.76	2.84	2.68	4.42	4.17
219	21.90	26.18	3.98	3.78	2.84	2.70	4.42	4.20
220	22.00	26.30	4.00	3.81	2.86	2.72	4.44	4.22
221	22.10	26.42	4.03	3.83	2.87	2.73	4.47	4.25
222	22.20	26.54	4.05	3.83	2.89	2.73	4.49	4.25
223	22.30	26.66	4.07	3.85	2.90	2.75	4.51	4.27
224	22.40	26.78	4.09	3.87	2.92	2.76	4.54	4.29
225	22.50	26.90	4.09	3.89	2.92	2.78	4.54	4.32

GZ-J355MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
226	22.60	27.02	1.87	1.78	2.06	1.96	0.86	0.82	0.69	0.66
227	22.70	27.14	1.88	1.78	2.07	1.96	0.86	0.82	0.70	0.66
228	22.80	27.26	1.89	1.79	2.08	1.97	0.87	0.82	0.70	0.66
229	22.90	27.38	1.90	1.80	2.09	1.98	0.87	0.83	0.70	0.67
230	23.00	27.50	1.90	1.81	2.09	1.99	0.87	0.83	0.70	0.67
231	23.10	27.62	1.91	1.82	2.10	2.00	0.88	0.84	0.71	0.67
232	23.20	27.74	1.92	1.82	2.11	2.00	0.88	0.84	0.71	0.67
233	23.30	27.86	1.93	1.83	2.12	2.01	0.89	0.84	0.71	0.68
234	23.40	27.98	1.94	1.84	2.13	2.02	0.89	0.85	0.72	0.68
235	23.50	28.10	1.95	1.85	2.15	2.04	0.90	0.85	0.72	0.68
236	23.60	28.22	1.95	1.85	2.15	2.04	0.90	0.85	0.72	0.68
237	23.70	28.34	1.96	1.86	2.16	2.05	0.90	0.86	0.73	0.69
238	23.80	28.46	1.97	1.87	2.17	2.06	0.91	0.86	0.73	0.69
239	23.90	28.58	1.98	1.88	2.18	2.07	0.91	0.86	0.73	0.70
240	24.00	28.70	1.99	1.89	2.19	2.08	0.92	0.87	0.74	0.70
241	24.10	28.82	2.00	1.89	2.20	2.08	0.92	0.87	0.74	0.70
242	24.20	28.94	2.00	1.90	2.20	2.09	0.92	0.87	0.74	0.70
243	24.30	29.06	2.01	1.91	2.21	2.10	0.92	0.88	0.74	0.71
244	24.40	29.18	2.02	1.92	2.22	2.11	0.93	0.88	0.75	0.71
245	24.50	29.30	2.03	1.93	2.23	2.12	0.93	0.89	0.75	0.71
246	24.60	29.42	2.04	1.93	2.24	2.12	0.94	0.89	0.75	0.71
247	24.70	29.54	2.05	1.94	2.26	2.13	0.94	0.89	0.76	0.72
248	24.80	29.66	2.05	1.95	2.26	2.15	0.94	0.90	0.76	0.72
249	24.90	29.78	2.06	1.96	2.27	2.16	0.95	0.90	0.76	0.73
250	25.00	29.90	2.07	1.96	2.28	2.16	0.95	0.90	0.77	0.73
251	25.10	30.02	2.08	1.97	2.29	2.17	0.96	0.91	0.77	0.73
252	25.20	30.14	2.09	1.98	2.30	2.18	0.96	0.91	0.77	0.73
253	25.30	30.26	2.10	1.99	2.31	2.19	0.97	0.92	0.78	0.74
254	25.40	30.38	2.10	2.00	2.31	2.20	0.97	0.92	0.78	0.74
255	25.50	30.50	2.11	2.00	2.32	2.20	0.97	0.92	0.78	0.74
256	25.60	30.62	2.12	2.01	2.33	2.21	0.98	0.92	0.78	0.74
257	25.70	30.74	2.13	2.02	2.34	2.22	0.98	0.93	0.79	0.75
258	25.80	30.86	2.14	2.03	2.35	2.23	0.98	0.93	0.79	0.75
259	25.90	30.98	2.14	2.04	2.35	2.24	0.98	0.94	0.79	0.75
260	26.00	31.10	2.15	2.04	2.37	2.24	0.99	0.94	0.80	0.75
261	26.10	31.22	2.16	2.05	2.38	2.26	0.99	0.94	0.80	0.76
262	26.20	31.34	2.17	2.06	2.39	2.27	1.00	0.95	0.80	0.76
263	26.30	31.46	2.18	2.07	2.40	2.28	1.00	0.95	0.81	0.77
264	26.40	31.58	2.19	2.07	2.41	2.28	1.01	0.95	0.81	0.77
265	26.50	31.70	2.19	2.08	2.41	2.29	1.01	0.96	0.81	0.77
266	26.60	31.82	2.20	2.09	2.42	2.30	1.01	0.96	0.81	0.77
267	26.70	31.94	2.21	2.10	2.43	2.31	1.02	0.97	0.82	0.78
268	26.80	32.06	2.22	2.11	2.44	2.32	1.02	0.97	0.82	0.78
269	26.90	32.18	2.23	2.11	2.45	2.32	1.03	0.97	0.83	0.78
270	27.00	32.30	2.24	2.12	2.46	2.33	1.03	0.98	0.83	0.78
271	27.10	32.42	2.24	2.13	2.46	2.34	1.03	0.98	0.83	0.79
272	27.20	32.54	2.25	2.14	2.48	2.35	1.04	0.98	0.83	0.79
273	27.30	32.66	2.26	2.15	2.49	2.37	1.04	0.99	0.84	0.80
274	27.40	32.78	2.27	2.15	2.50	2.37	1.04	0.99	0.84	0.80
275	27.50	32.90	2.28	2.16	2.51	2.38	1.05	0.99	0.84	0.80

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
226	22.60	27.02	4.11	3.92	2.94	2.79	4.56	4.34
227	22.70	27.14	4.14	3.92	2.95	2.79	4.59	4.34
228	22.80	27.26	4.16	3.94	2.97	2.81	4.61	4.37
229	22.90	27.38	4.18	3.96	2.98	2.83	4.64	4.39
230	23.00	27.50	4.18	3.98	2.98	2.84	4.64	4.42
231	23.10	27.62	4.20	4.00	3.00	2.86	4.66	4.44
232	23.20	27.74	4.22	4.00	3.01	2.86	4.68	4.44
233	23.30	27.86	4.25	4.03	3.03	2.87	4.71	4.47
234	23.40	27.98	4.27	4.05	3.05	2.89	4.73	4.49
235	23.50	28.10	4.29	4.07	3.06	2.90	4.76	4.51
236	23.60	28.22	4.29	4.07	3.06	2.90	4.76	4.51
237	23.70	28.34	4.31	4.09	3.08	2.92	4.78	4.54
238	23.80	28.46	4.33	4.11	3.09	2.94	4.81	4.56
239	23.90	28.58	4.36	4.14	3.11	2.95	4.83	4.59
240	24.00	28.70	4.38	4.16	3.12	2.97	4.86	4.61
241	24.10	28.82	4.40	4.16	3.14	2.97	4.88	4.61
242	24.20	28.94	4.40	4.18	3.14	2.98	4.88	4.64
243	24.30	29.06	4.42	4.20	3.16	3.00	4.90	4.66
244	24.40	29.18	4.44	4.22	3.17	3.01	4.93	4.68
245	24.50	29.30	4.47	4.25	3.19	3.03	4.95	4.71
246	24.60	29.42	4.49	4.25	3.20	3.03	4.98	4.71
247	24.70	29.54	4.51	4.27	3.22	3.05	5.00	4.73
248	24.80	29.66	4.51	4.29	3.22	3.06	5.00	4.76
249	24.90	29.78	4.53	4.31	3.23	3.08	5.03	4.78
250	25.00	29.90	4.55	4.31	3.25	3.08	5.05	4.78
251	25.10	30.02	4.58	4.33	3.27	3.09	5.08	4.81
252	25.20	30.14	4.60	4.36	3.28	3.11	5.10	4.83
253	25.30	30.26	4.62	4.38	3.30	3.12	5.12	4.86
254	25.40	30.38	4.62	4.40	3.30	3.14	5.12	4.88
255	25.50	30.50	4.64	4.40	3.31	3.14	5.15	4.88
256	25.60	30.62	4.66	4.42	3.33	3.16	5.17	4.90
257	25.70	30.74	4.69	4.44	3.34	3.17	5.20	4.93
258	25.80	30.86	4.71	4.47	3.36	3.19	5.22	4.95
259	25.90	30.98	4.71	4.49	3.36	3.20	5.22	4.98
260	26.00	31.10	4.73	4.49	3.38	3.20	5.25	4.98
261	26.10	31.22	4.75	4.51	3.39	3.22	5.27	5.00
262	26.20	31.34	4.77	4.53	3.41	3.23	5.29	5.03
263	26.30	31.46	4.80	4.55	3.42	3.25	5.32	5.05
264	26.40	31.58	4.82	4.55	3.44	3.25	5.34	5.05
265	26.50	31.70	4.82	4.58	3.44	3.27	5.34	5.08
266	26.60	31.82	4.84	4.60	3.45	3.28	5.37	5.10
267	26.70	31.94	4.86	4.62	3.47	3.30	5.39	5.12
268	26.80	32.06	4.88	4.64	3.49	3.31	5.42	5.15
269	26.90	32.18	4.91	4.64	3.50	3.31	5.44	5.15
270	27.00	32.30	4.93	4.66	3.52	3.33	5.47	5.17
271	27.10	32.42	4.93	4.69	3.52	3.34	5.47	5.20
272	27.20	32.54	4.95	4.71	3.53	3.36	5.49	5.22
273	27.30	32.66	4.97	4.73	3.55	3.38	5.51	5.25
274	27.40	32.78	4.99	4.73	3.56	3.38	5.54	5.25
275	27.50	32.90	5.02	4.75	3.58	3.39	5.56	5.27

1

製品仕様

GZ-J355MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
276	27.60	33.02	2.29	2.17	2.52	2.39	1.05	1.00	0.85	0.80
277	27.70	33.14	2.29	2.18	2.52	2.40	1.05	1.00	0.85	0.81
278	27.80	33.26	2.30	2.18	2.53	2.40	1.06	1.00	0.85	0.81
279	27.90	33.38	2.31	2.19	2.54	2.41	1.06	1.01	0.85	0.81
280	28.00	33.50	2.32	2.20	2.55	2.42	1.07	1.01	0.86	0.81
281	28.10	33.62	2.33	2.21	2.56	2.43	1.07	1.02	0.86	0.82
282	28.20	33.74	2.34	2.22	2.57	2.44	1.08	1.02	0.87	0.82
283	28.30	33.86	2.34	2.22	2.57	2.44	1.08	1.02	0.87	0.82
284	28.40	33.98	2.35	2.23	2.59	2.45	1.08	1.03	0.87	0.83
285	28.50	34.10	2.36	2.24	2.60	2.46	1.09	1.03	0.87	0.83
286	28.60	34.22	2.37	2.25	2.61	2.48	1.09	1.04	0.88	0.83
287	28.70	34.34	2.38	2.26	2.62	2.49	1.09	1.04	0.88	0.84
288	28.80	34.46	2.39	2.26	2.63	2.49	1.10	1.04	0.88	0.84
289	28.90	34.58	2.39	2.27	2.63	2.50	1.10	1.04	0.88	0.84
290	29.00	34.70	2.40	2.28	2.64	2.51	1.10	1.05	0.89	0.84
291	29.10	34.82	2.41	2.29	2.65	2.52	1.11	1.05	0.89	0.85
292	29.20	34.94	2.42	2.29	2.66	2.52	1.11	1.05	0.90	0.85
293	29.30	35.06	2.43	2.30	2.67	2.53	1.12	1.06	0.90	0.85
294	29.40	35.18	2.43	2.31	2.67	2.54	1.12	1.06	0.90	0.85
295	29.50	35.30	2.44	2.32	2.68	2.55	1.12	1.07	0.90	0.86
296	29.60	35.42	2.45	2.33	2.70	2.56	1.13	1.07	0.91	0.86
297	29.70	35.54	2.46	2.33	2.71	2.56	1.13	1.07	0.91	0.86
298	29.80	35.66	2.47	2.34	2.72	2.57	1.14	1.08	0.91	0.87
299	29.90	35.78	2.48	2.35	2.73	2.59	1.14	1.08	0.92	0.87
300	30.00	35.90	2.48	2.36	2.73	2.60	1.14	1.09	0.92	0.87
301	30.10	36.02	2.49	2.37	2.74	2.61	1.15	1.09	0.92	0.88
302	30.20	36.14	2.50	2.37	2.75	2.61	1.15	1.09	0.93	0.88
303	30.30	36.26	2.51	2.38	2.76	2.62	1.15	1.09	0.93	0.88
304	30.40	36.38	2.52	2.39	2.77	2.63	1.16	1.10	0.93	0.88
305	30.50	36.50	2.53	2.40	2.78	2.64	1.16	1.10	0.94	0.89
306	30.60	36.62	2.53	2.40	2.78	2.64	1.16	1.10	0.94	0.89
307	30.70	36.74	2.54	2.41	2.79	2.65	1.17	1.11	0.94	0.89
308	30.80	36.86	2.55	2.42	2.81	2.66	1.17	1.11	0.94	0.90
309	30.90	36.98	2.56	2.43	2.82	2.67	1.18	1.12	0.95	0.90
310	31.00	37.10	2.57	2.44	2.83	2.68	1.18	1.12	0.95	0.90
311	31.10	37.22	2.58	2.44	2.84	2.68	1.19	1.12	0.95	0.90
312	31.20	37.34	2.58	2.45	2.84	2.70	1.19	1.13	0.95	0.91
313	31.30	37.46	2.59	2.46	2.85	2.71	1.19	1.13	0.96	0.91
314	31.40	37.58	2.60	2.47	2.86	2.72	1.20	1.14	0.96	0.91
315	31.50	37.70	2.61	2.48	2.87	2.73	1.20	1.14	0.97	0.92
316	31.60	37.82	2.62	2.48	2.88	2.73	1.21	1.14	0.97	0.92
317	31.70	37.94	2.63	2.49	2.89	2.74	1.21	1.15	0.97	0.92
318	31.80	38.06	2.63	2.50	2.89	2.75	1.21	1.15	0.97	0.93
319	31.90	38.18	2.64	2.51	2.90	2.76	1.21	1.15	0.98	0.93
320	32.00	38.30	2.65	2.51	2.92	2.76	1.22	1.15	0.98	0.93
321	32.10	38.42	2.66	2.52	2.93	2.77	1.22	1.16	0.98	0.93
322	32.20	38.54	2.67	2.53	2.94	2.78	1.23	1.16	0.99	0.94
323	32.30	38.66	2.67	2.54	2.94	2.79	1.23	1.17	0.99	0.94
324	32.40	38.78	2.68	2.55	2.95	2.81	1.23	1.17	0.99	0.94
325	32.50	38.90	2.69	2.55	2.96	2.81	1.24	1.17	1.00	0.94

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
276	27.60	33.02	5.04	4.77	3.60	3.41	5.59	5.29
277	27.70	33.14	5.04	4.80	3.60	3.42	5.59	5.32
278	27.80	33.26	5.06	4.80	3.61	3.42	5.61	5.32
279	27.90	33.38	5.08	4.82	3.63	3.44	5.64	5.34
280	28.00	33.50	5.10	4.84	3.64	3.45	5.66	5.37
281	28.10	33.62	5.13	4.86	3.66	3.47	5.69	5.39
282	28.20	33.74	5.15	4.88	3.67	3.49	5.71	5.42
283	28.30	33.86	5.15	4.88	3.67	3.49	5.71	5.42
284	28.40	33.98	5.17	4.91	3.69	3.50	5.73	5.44
285	28.50	34.10	5.19	4.93	3.71	3.52	5.76	5.47
286	28.60	34.22	5.21	4.95	3.72	3.53	5.78	5.49
287	28.70	34.34	5.24	4.97	3.74	3.55	5.81	5.51
288	28.80	34.46	5.26	4.97	3.75	3.55	5.83	5.51
289	28.90	34.58	5.26	4.99	3.75	3.56	5.83	5.54
290	29.00	34.70	5.28	5.02	3.77	3.58	5.86	5.56
291	29.10	34.82	5.30	5.04	3.78	3.60	5.88	5.59
292	29.20	34.94	5.32	5.04	3.80	3.60	5.90	5.59
293	29.30	35.06	5.35	5.06	3.82	3.61	5.93	5.61
294	29.40	35.18	5.35	5.08	3.82	3.63	5.93	5.64
295	29.50	35.30	5.37	5.10	3.83	3.64	5.95	5.66
296	29.60	35.42	5.39	5.13	3.85	3.66	5.98	5.69
297	29.70	35.54	5.41	5.13	3.86	3.66	6.00	5.69
298	29.80	35.66	5.43	5.15	3.88	3.67	6.03	5.71
299	29.90	35.78	5.46	5.17	3.89	3.69	6.05	5.73
300	30.00	35.90	5.46	5.19	3.89	3.71	6.05	5.76
301	30.10	36.02	5.48	5.21	3.91	3.72	6.08	5.78
302	30.20	36.14	5.50	5.21	3.93	3.72	6.10	5.78
303	30.30	36.26	5.52	5.24	3.94	3.74	6.12	5.81
304	30.40	36.38	5.54	5.26	3.96	3.75	6.15	5.83
305	30.50	36.50	5.57	5.28	3.97	3.77	6.17	5.86
306	30.60	36.62	5.57	5.28	3.97	3.77	6.17	5.86
307	30.70	36.74	5.59	5.30	3.99	3.78	6.20	5.88
308	30.80	36.86	5.61	5.32	4.00	3.80	6.22	5.90
309	30.90	36.98	5.63	5.35	4.02	3.82	6.25	5.93
310	31.00	37.10	5.65	5.37	4.03	3.83	6.27	5.95
311	31.10	37.22	5.68	5.37	4.05	3.83	6.30	5.95
312	31.20	37.34	5.68	5.39	4.05	3.85	6.30	5.98
313	31.30	37.46	5.70	5.41	4.07	3.86	6.32	6.00
314	31.40	37.58	5.72	5.43	4.08	3.88	6.34	6.03
315	31.50	37.70	5.74	5.46	4.10	3.89	6.37	6.05
316	31.60	37.82	5.76	5.46	4.11	3.89	6.39	6.05
317	31.70	37.94	5.79	5.48	4.13	3.91	6.42	6.08
318	31.80	38.06	5.79	5.50	4.13	3.93	6.42	6.10
319	31.90	38.18	5.81	5.52	4.14	3.94	6.44	6.12
320	32.00	38.30	5.83	5.52	4.16	3.94	6.47	6.12
321	32.10	38.42	5.85	5.54	4.18	3.96	6.49	6.15
322	32.20	38.54	5.87	5.57	4.19	3.97	6.51	6.17
323	32.30	38.66	5.87	5.59	4.19	3.99	6.51	6.20
324	32.40	38.78	5.90	5.61	4.21	4.00	6.54	6.22
325	32.50	38.90	5.92	5.61	4.22	4.00	6.56	6.22

GZ-J355MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
326	32.60	39.02	2.70	2.56	2.97	2.82	1.24	1.18	1.00	0.95
327	32.70	39.14	2.71	2.57	2.98	2.83	1.25	1.18	1.00	0.95
328	32.80	39.26	2.72	2.58	2.99	2.84	1.25	1.19	1.01	0.95
329	32.90	39.38	2.72	2.59	2.99	2.85	1.25	1.19	1.01	0.96
330	33.00	39.50	2.73	2.59	3.00	2.85	1.26	1.19	1.01	0.96
331	33.10	39.62	2.74	2.60	3.01	2.86	1.26	1.20	1.01	0.96
332	33.20	39.74	2.75	2.61	3.03	2.87	1.27	1.20	1.02	0.97
333	33.30	39.86	2.76	2.62	3.04	2.88	1.27	1.21	1.02	0.97
334	33.40	39.98	2.77	2.62	3.05	2.88	1.27	1.21	1.02	0.97
335	33.50	40.10	2.77	2.63	3.05	2.89	1.27	1.21	1.02	0.97
336	33.60	40.22	2.78	2.64	3.06	2.90	1.28	1.21	1.03	0.98
337	33.70	40.34	2.79	2.65	3.07	2.92	1.28	1.22	1.03	0.98
338	33.80	40.46	2.80	2.66	3.08	2.93	1.29	1.22	1.04	0.98
339	33.90	40.58	2.81	2.66	3.09	2.93	1.29	1.22	1.04	0.98
340	34.00	40.70	2.82	2.67	3.10	2.94	1.30	1.23	1.04	0.99
341	34.10	40.82	2.82	2.68	3.10	2.95	1.30	1.23	1.04	0.99
342	34.20	40.94	2.83	2.69	3.11	2.96	1.30	1.24	1.05	1.00
343	34.30	41.06	2.84	2.70	3.12	2.97	1.31	1.24	1.05	1.00
344	34.40	41.18	2.85	2.70	3.14	2.97	1.31	1.24	1.05	1.00
345	34.50	41.30	2.86	2.71	3.15	2.98	1.32	1.25	1.06	1.00
346	34.60	41.42	2.87	2.72	3.16	2.99	1.32	1.25	1.06	1.01
347	34.70	41.54	2.87	2.73	3.16	3.00	1.32	1.26	1.06	1.01
348	34.80	41.66	2.88	2.73	3.17	3.00	1.32	1.26	1.07	1.01
349	34.90	41.78	2.89	2.74	3.18	3.01	1.33	1.26	1.07	1.01
350	35.00	41.90	2.90	2.75	3.19	3.03	1.33	1.27	1.07	1.02
351	35.10	42.02	2.91	2.76	3.20	3.04	1.34	1.27	1.08	1.02
352	35.20	42.14	2.92	2.77	3.21	3.05	1.34	1.27	1.08	1.02
353	35.30	42.26	2.92	2.77	3.21	3.05	1.34	1.27	1.08	1.02
354	35.40	42.38	2.93	2.78	3.22	3.06	1.35	1.28	1.08	1.03
355	35.50	42.50	2.94	2.79	3.23	3.07	1.35	1.28	1.09	1.03
356	35.53	42.51	2.94	2.79	3.23	3.07	1.35	1.28	1.09	1.03
357	35.56	42.52	2.94	2.79	3.23	3.07	1.35	1.28	1.09	1.03
358	35.59	42.54	2.94	2.79	3.23	3.07	1.35	1.28	1.09	1.03
359	35.62	42.55	2.94	2.78	3.23	3.06	1.35	1.28	1.09	1.03
360	35.65	42.56	2.94	2.78	3.23	3.06	1.35	1.28	1.09	1.03
361	35.68	42.57	2.94	2.78	3.23	3.06	1.35	1.28	1.09	1.03
362	35.71	42.58	2.94	2.78	3.23	3.06	1.35	1.28	1.09	1.03
363	35.74	42.60	2.94	2.78	3.23	3.06	1.35	1.28	1.09	1.03
364	35.77	42.61	2.94	2.78	3.23	3.06	1.35	1.28	1.09	1.03
365	35.80	42.62	2.95	2.78	3.25	3.06	1.36	1.28	1.09	1.03
366	35.83	42.63	2.95	2.78	3.25	3.06	1.36	1.28	1.09	1.03
367	35.86	42.64	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
368	35.89	42.65	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
369	35.92	42.67	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
370	35.95	42.68	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
371	35.98	42.69	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
372	36.01	42.70	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
373	36.04	42.71	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
374	36.07	42.73	2.95	2.77	3.25	3.05	1.36	1.27	1.09	1.02
375	36.10	42.74	2.95	2.76	3.25	3.04	1.36	1.27	1.09	1.02

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
326	32.60	39.02	5.94	5.63	4.24	4.02	6.59	6.25
327	32.70	39.14	5.96	5.65	4.25	4.03	6.61	6.27
328	32.80	39.26	5.98	5.68	4.27	4.05	6.64	6.30
329	32.90	39.38	5.98	5.70	4.27	4.07	6.64	6.32
330	33.00	39.50	6.01	5.70	4.29	4.07	6.66	6.32
331	33.10	39.62	6.03	5.72	4.30	4.08	6.69	6.34
332	33.20	39.74	6.05	5.74	4.32	4.10	6.71	6.37
333	33.30	39.86	6.07	5.76	4.33	4.11	6.73	6.39
334	33.40	39.98	6.09	5.76	4.35	4.11	6.76	6.39
335	33.50	40.10	6.09	5.79	4.35	4.13	6.76	6.42
336	33.60	40.22	6.12	5.81	4.36	4.14	6.78	6.44
337	33.70	40.34	6.14	5.83	4.38	4.16	6.81	6.47
338	33.80	40.46	6.16	5.85	4.40	4.18	6.83	6.49
339	33.90	40.58	6.18	5.85	4.41	4.18	6.86	6.49
340	34.00	40.70	6.20	5.87	4.43	4.19	6.88	6.51
341	34.10	40.82	6.20	5.90	4.43	4.21	6.88	6.54
342	34.20	40.94	6.23	5.92	4.44	4.22	6.91	6.56
343	34.30	41.06	6.25	5.94	4.46	4.24	6.93	6.59
344	34.40	41.18	6.27	5.94	4.47	4.24	6.95	6.59
345	34.50	41.30	6.29	5.96	4.49	4.25	6.98	6.61
346	34.60	41.42	6.31	5.98	4.51	4.27	7.00	6.64
347	34.70	41.54	6.31	6.01	4.51	4.29	7.00	6.66
348	34.80	41.66	6.34	6.01	4.52	4.29	7.03	6.66
349	34.90	41.78	6.36	6.03	4.54	4.30	7.05	6.69
350	35.00	41.90	6.38	6.05	4.55	4.32	7.08	6.71
351	35.10	42.02	6.40	6.07	4.57	4.33	7.10	6.73
352	35.20	42.14	6.42	6.09	4.58	4.35	7.12	6.76
353	35.30	42.26	6.42	6.09	4.58	4.35	7.12	6.76
354	35.40	42.38	6.45	6.12	4.60	4.36	7.15	6.78
355	35.50	42.50	6.47	6.14	4.62	4.38	7.17	6.81
356	35.53	42.51	6.47	6.14	4.62	4.38	7.17	6.81
357	35.56	42.52	6.47	6.14	4.62	4.38	7.17	6.81
358	35.59	42.54	6.47	6.14	4.62	4.38	7.17	6.81
359	35.62	42.55	6.47	6.12	4.62	4.36	7.17	6.78
360	35.65	42.56	6.47	6.12	4.62	4.36	7.17	6.78
361	35.68	42.57	6.47	6.12	4.62	4.36	7.17	6.78
362	35.71	42.58	6.47	6.12	4.62	4.36	7.17	6.78
363	35.74	42.60	6.47	6.12	4.62	4.36	7.17	6.78
364	35.77	42.61	6.47	6.12	4.62	4.36	7.17	6.78
365	35.80	42.62	6.49	6.12	4.63	4.36	7.20	6.78
366	35.83	42.63	6.49	6.12	4.63	4.36	7.20	6.78
367	35.86	42.64	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
368	35.89	42.65	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
369	35.92	42.67	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
370	35.95	42.68	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
371	35.98	42.69	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
372	36.01	42.70	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
373	36.04	42.71	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
374	36.07	42.73	6.49	6.09	4.63	4.35	7.20	6.76
375	36.10	42.74	6.49	6.07	4.63	4.33	7.20	6.73

GZ-J355MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
376	36.13	42.75	2.95	2.76	3.25	3.04	1.36	1.27	1.09	1.02
377	36.16	42.76	2.95	2.76	3.25	3.04	1.36	1.27	1.09	1.02
378	36.19	42.77	2.95	2.76	3.25	3.04	1.36	1.27	1.09	1.02
379	36.22	42.79	2.95	2.76	3.25	3.04	1.36	1.27	1.09	1.02
380	36.25	42.80	2.95	2.76	3.25	3.04	1.36	1.27	1.09	1.02
381	36.28	42.81	2.95	2.76	3.25	3.04	1.36	1.27	1.09	1.02
382	36.31	42.82	2.95	2.75	3.25	3.03	1.36	1.27	1.09	1.02
383	36.34	42.83	2.96	2.75	3.26	3.03	1.36	1.27	1.10	1.02
384	36.37	42.85	2.96	2.75	3.26	3.03	1.36	1.27	1.10	1.02
385	36.40	42.86	2.96	2.75	3.26	3.03	1.36	1.27	1.10	1.02
386	36.43	42.87	2.96	2.75	3.26	3.03	1.36	1.27	1.10	1.02
387	36.46	42.88	2.96	2.75	3.26	3.03	1.36	1.27	1.10	1.02
388	36.49	42.89	2.96	2.75	3.26	3.03	1.36	1.27	1.10	1.02
389	36.52	42.91	2.96	2.75	3.26	3.03	1.36	1.27	1.10	1.02
390	36.55	42.92	2.96	2.74	3.26	3.01	1.36	1.26	1.10	1.01
391	36.58	42.93	2.96	2.74	3.26	3.01	1.36	1.26	1.10	1.01
392	36.61	42.94	2.96	2.74	3.26	3.01	1.36	1.26	1.10	1.01
393	36.64	42.95	2.96	2.74	3.26	3.01	1.36	1.26	1.10	1.01
394	36.67	42.97	2.96	2.74	3.26	3.01	1.36	1.26	1.10	1.01
395	36.70	42.98	2.96	2.74	3.26	3.01	1.36	1.26	1.10	1.01
396	36.73	42.99	2.96	2.74	3.26	3.01	1.36	1.26	1.10	1.01
397	36.76	43.00	2.96	2.73	3.26	3.00	1.36	1.26	1.10	1.01
398	36.79	43.01	2.96	2.73	3.26	3.00	1.36	1.26	1.10	1.01
399	36.82	43.03	2.96	2.73	3.26	3.00	1.36	1.26	1.10	1.01
400	36.85	43.04	2.96	2.73	3.26	3.00	1.36	1.26	1.10	1.01
401	36.88	43.05	2.97	2.73	3.27	3.00	1.37	1.26	1.10	1.01
402	36.91	43.06	2.97	2.73	3.27	3.00	1.37	1.26	1.10	1.01
403	36.94	43.07	2.97	2.73	3.27	3.00	1.37	1.26	1.10	1.01
404	36.97	43.09	2.97	2.73	3.27	3.00	1.37	1.26	1.10	1.01
405	37.00	43.10	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
406	37.03	43.11	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
407	37.06	43.12	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
408	37.09	43.13	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
409	37.12	43.15	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
410	37.15	43.16	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
411	37.18	43.17	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
412	37.21	43.18	2.97	2.72	3.27	2.99	1.37	1.25	1.10	1.01
413	37.24	43.19	2.97	2.71	3.27	2.98	1.37	1.25	1.10	1.00
414	37.27	43.21	2.97	2.71	3.27	2.98	1.37	1.25	1.10	1.00
415	37.30	43.22	2.97	2.71	3.27	2.98	1.37	1.25	1.10	1.00
416	37.33	43.23	2.97	2.71	3.27	2.98	1.37	1.25	1.10	1.00
417	37.36	43.24	2.97	2.71	3.27	2.98	1.37	1.25	1.10	1.00
418	37.39	43.25	2.97	2.71	3.27	2.98	1.37	1.25	1.10	1.00
419	37.42	43.27	2.98	2.71	3.28	2.98	1.37	1.25	1.10	1.00
420	37.45	43.28	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00
421	37.48	43.29	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00
422	37.51	43.30	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00
423	37.54	43.31	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00
424	37.57	43.33	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00
425	37.60	43.34	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
376	36.13	42.75	6.49	6.07	4.63	4.33	7.20	6.73
377	36.16	42.76	6.49	6.07	4.63	4.33	7.20	6.73
378	36.19	42.77	6.49	6.07	4.63	4.33	7.20	6.73
379	36.22	42.79	6.49	6.07	4.63	4.33	7.20	6.73
380	36.25	42.80	6.49	6.07	4.63	4.33	7.20	6.73
381	36.28	42.81	6.49	6.07	4.63	4.33	7.20	6.73
382	36.31	42.82	6.49	6.05	4.63	4.32	7.20	6.71
383	36.34	42.83	6.51	6.05	4.65	4.32	7.22	6.71
384	36.37	42.85	6.51	6.05	4.65	4.32	7.22	6.71
385	36.40	42.86	6.51	6.05	4.65	4.32	7.22	6.71
386	36.43	42.87	6.51	6.05	4.65	4.32	7.22	6.71
387	36.46	42.88	6.51	6.05	4.65	4.32	7.22	6.71
388	36.49	42.89	6.51	6.05	4.65	4.32	7.22	6.71
389	36.52	42.91	6.51	6.05	4.65	4.32	7.22	6.71
390	36.55	42.92	6.51	6.03	4.65	4.30	7.22	6.69
391	36.58	42.93	6.51	6.03	4.65	4.30	7.22	6.69
392	36.61	42.94	6.51	6.03	4.65	4.30	7.22	6.69
393	36.64	42.95	6.51	6.03	4.65	4.30	7.22	6.69
394	36.67	42.97	6.51	6.03	4.65	4.30	7.22	6.69
395	36.70	42.98	6.51	6.03	4.65	4.30	7.22	6.69
396	36.73	42.99	6.51	6.03	4.65	4.30	7.22	6.69
397	36.76	43.00	6.51	6.01	4.65	4.29	7.22	6.66
398	36.79	43.01	6.51	6.01	4.65	4.29	7.22	6.66
399	36.82	43.03	6.51	6.01	4.65	4.29	7.22	6.66
400	36.85	43.04	6.51	6.01	4.65	4.29	7.22	6.66
401	36.88	43.05	6.53	6.01	4.66	4.29	7.25	6.66
402	36.91	43.06	6.53	6.01	4.66	4.29	7.25	6.66
403	36.94	43.07	6.53	6.01	4.66	4.29	7.25	6.66
404	36.97	43.09	6.53	6.01	4.66	4.29	7.25	6.66
405	37.00	43.10	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
406	37.03	43.11	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
407	37.06	43.12	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
408	37.09	43.13	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
409	37.12	43.15	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
410	37.15	43.16	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
411	37.18	43.17	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
412	37.21	43.18	6.53	5.98	4.66	4.27	7.25	6.64
413	37.24	43.19	6.53	5.96	4.66	4.25	7.25	6.61
414	37.27	43.21	6.53	5.96	4.66	4.25	7.25	6.61
415	37.30	43.22	6.53	5.96	4.66	4.25	7.25	6.61
416	37.33	43.23	6.53	5.96	4.66	4.25	7.25	6.61
417	37.36	43.24	6.53	5.96	4.66	4.25	7.25	6.61
418	37.39	43.25	6.53	5.96	4.66	4.25	7.25	6.61
419	37.42	43.27	6.56	5.96	4.68	4.25	7.27	6.61
420	37.45	43.28	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59
421	37.48	43.29	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59
422	37.51	43.30	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59
423	37.54	43.31	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59
424	37.57	43.33	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59
425	37.60	43.34	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59

GZ-J355MB

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
426	37.63	43.35	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00
427	37.66	43.36	2.98	2.70	3.28	2.97	1.37	1.24	1.10	1.00
428	37.69	43.37	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
429	37.72	43.39	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
430	37.75	43.40	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
431	37.78	43.41	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
432	37.81	43.42	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
433	37.84	43.43	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
434	37.87	43.44	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
435	37.90	43.46	2.98	2.69	3.28	2.96	1.37	1.24	1.10	1.00
436	37.93	43.47	2.98	2.68	3.28	2.95	1.37	1.23	1.10	0.99
437	37.96	43.48	2.99	2.68	3.29	2.95	1.38	1.23	1.11	0.99
438	37.99	43.49	2.99	2.68	3.29	2.95	1.38	1.23	1.11	0.99
439	38.02	43.50	2.99	2.68	3.29	2.95	1.38	1.23	1.11	0.99
440	38.05	43.52	2.99	2.68	3.29	2.95	1.38	1.23	1.11	0.99
441	38.08	43.53	2.99	2.68	3.29	2.95	1.38	1.23	1.11	0.99
442	38.11	43.54	2.99	2.68	3.29	2.95	1.38	1.23	1.11	0.99
443	38.14	43.55	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
444	38.17	43.56	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
445	38.20	43.58	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
446	38.23	43.59	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
447	38.26	43.60	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
448	38.29	43.61	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
449	38.32	43.62	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
450	38.35	43.64	2.99	2.67	3.29	2.94	1.38	1.23	1.11	0.99
451	38.38	43.65	2.99	2.66	3.29	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
452	38.41	43.66	2.99	2.66	3.29	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
453	38.44	43.67	2.99	2.66	3.29	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
454	38.47	43.68	2.99	2.66	3.29	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
455	38.50	43.70	3.00	2.66	3.30	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
456	38.53	43.71	3.00	2.66	3.30	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
457	38.56	43.72	3.00	2.66	3.30	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
458	38.59	43.73	3.00	2.66	3.30	2.93	1.38	1.22	1.11	0.98
459	38.62	43.74	3.00	2.65	3.30	2.92	1.38	1.22	1.11	0.98
460	38.65	43.76	3.00	2.65	3.30	2.92	1.38	1.22	1.11	0.98
461	38.68	43.77	3.00	2.65	3.30	2.92	1.38	1.22	1.11	0.98
462	38.71	43.78	3.00	2.65	3.30	2.92	1.38	1.22	1.11	0.98

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h					
	冷房	暖房	6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C	
			冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
426	37.63	43.35	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59
427	37.66	43.36	6.56	5.94	4.68	4.24	7.27	6.59
428	37.69	43.37	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
429	37.72	43.39	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
430	37.75	43.40	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
431	37.78	43.41	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
432	37.81	43.42	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
433	37.84	43.43	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
434	37.87	43.44	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
435	37.90	43.46	6.56	5.92	4.68	4.22	7.27	6.56
436	37.93	43.47	6.56	5.90	4.68	4.21	7.27	6.54
437	37.96	43.48	6.58	5.90	4.69	4.21	7.30	6.54
438	37.99	43.49	6.58	5.90	4.69	4.21	7.30	6.54
439	38.02	43.50	6.58	5.90	4.69	4.21	7.30	6.54
440	38.05	43.52	6.58	5.90	4.69	4.21	7.30	6.54
441	38.08	43.53	6.58	5.90	4.69	4.21	7.30	6.54
442	38.11	43.54	6.58	5.90	4.69	4.21	7.30	6.54
443	38.14	43.55	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
444	38.17	43.56	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
445	38.20	43.58	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
446	38.23	43.59	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
447	38.26	43.60	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
448	38.29	43.61	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
449	38.32	43.62	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
450	38.35	43.64	6.58	5.87	4.69	4.19	7.30	6.51
451	38.38	43.65	6.58	5.85	4.69	4.18	7.30	6.49
452	38.41	43.66	6.58	5.85	4.69	4.18	7.30	6.49
453	38.44	43.67	6.58	5.85	4.69	4.18	7.30	6.49
454	38.47	43.68	6.58	5.85	4.69	4.18	7.30	6.49
455	38.50	43.70	6.60	5.85	4.71	4.18	7.32	6.49
456	38.53	43.71	6.60	5.85	4.71	4.18	7.32	6.49
457	38.56	43.72	6.60	5.85	4.71	4.18	7.32	6.49
458	38.59	43.73	6.60	5.85	4.71	4.18	7.32	6.49
459	38.62	43.74	6.60	5.83	4.71	4.16	7.32	6.47
460	38.65	43.76	6.60	5.83	4.71	4.16	7.32	6.47
461	38.68	43.77	6.60	5.83	4.71	4.16	7.32	6.47
462	38.71	43.78	6.60	5.83	4.71	4.16	7.32	6.47

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
225	22.50	26.50	1.94	1.67	2.13	1.84	0.89	0.77	0.72	0.62
226	22.60	26.62	1.95	1.67	2.15	1.84	0.90	0.77	0.72	0.62
227	22.70	26.74	1.96	1.68	2.16	1.85	0.90	0.77	0.73	0.62
228	22.80	26.85	1.97	1.69	2.17	1.86	0.91	0.78	0.73	0.63
229	22.90	26.97	1.98	1.69	2.18	1.86	0.91	0.78	0.73	0.63
230	23.00	27.09	1.99	1.70	2.19	1.87	0.92	0.78	0.74	0.63
231	23.10	27.21	2.00	1.71	2.20	1.88	0.92	0.79	0.74	0.63
232	23.20	27.32	2.01	1.72	2.21	1.89	0.92	0.79	0.74	0.64
233	23.30	27.44	2.01	1.72	2.21	1.89	0.92	0.79	0.74	0.64
234	23.40	27.56	2.02	1.73	2.22	1.90	0.93	0.80	0.75	0.64
235	23.50	27.68	2.03	1.74	2.23	1.91	0.93	0.80	0.75	0.64
236	23.60	27.80	2.04	1.75	2.24	1.93	0.94	0.81	0.75	0.65
237	23.70	27.91	2.05	1.75	2.26	1.93	0.94	0.81	0.76	0.65
238	23.80	28.03	2.06	1.76	2.27	1.94	0.95	0.81	0.76	0.65
239	23.90	28.15	2.07	1.77	2.28	1.95	0.95	0.81	0.77	0.65
240	24.00	28.27	2.07	1.78	2.28	1.96	0.95	0.82	0.77	0.66
241	24.10	28.38	2.08	1.78	2.29	1.96	0.96	0.82	0.77	0.66
242	24.20	28.50	2.09	1.79	2.30	1.97	0.96	0.82	0.77	0.66
243	24.30	28.62	2.10	1.80	2.31	1.98	0.97	0.83	0.78	0.67
244	24.40	28.74	2.11	1.81	2.32	1.99	0.97	0.83	0.78	0.67
245	24.50	28.86	2.12	1.81	2.33	1.99	0.98	0.83	0.78	0.67
246	24.60	28.97	2.13	1.82	2.34	2.00	0.98	0.84	0.79	0.67
247	24.70	29.09	2.14	1.83	2.35	2.01	0.98	0.84	0.79	0.68
248	24.80	29.21	2.14	1.84	2.35	2.02	0.98	0.85	0.79	0.68
249	24.90	29.33	2.15	1.84	2.37	2.02	0.99	0.85	0.80	0.68
250	25.00	29.45	2.16	1.85	2.38	2.04	0.99	0.85	0.80	0.68
251	25.10	29.56	2.17	1.86	2.39	2.05	1.00	0.86	0.80	0.69
252	25.20	29.68	2.18	1.86	2.40	2.05	1.00	0.86	0.81	0.69
253	25.30	29.80	2.19	1.87	2.41	2.06	1.01	0.86	0.81	0.69
254	25.40	29.92	2.20	1.88	2.42	2.07	1.01	0.86	0.81	0.70
255	25.50	30.03	2.20	1.89	2.42	2.08	1.01	0.87	0.81	0.70
256	25.60	30.15	2.21	1.89	2.43	2.08	1.02	0.87	0.82	0.70
257	25.70	30.27	2.22	1.90	2.44	2.09	1.02	0.87	0.82	0.70
258	25.80	30.39	2.23	1.91	2.45	2.10	1.03	0.88	0.83	0.71
259	25.90	30.51	2.24	1.92	2.46	2.11	1.03	0.88	0.83	0.71
260	26.00	30.62	2.25	1.92	2.48	2.11	1.04	0.88	0.83	0.71
261	26.10	30.74	2.26	1.93	2.49	2.12	1.04	0.89	0.84	0.71
262	26.20	30.86	2.26	1.94	2.49	2.13	1.04	0.89	0.84	0.72
263	26.30	30.98	2.27	1.95	2.50	2.15	1.04	0.90	0.84	0.72
264	26.40	31.09	2.28	1.95	2.51	2.15	1.05	0.90	0.84	0.72
265	26.50	31.21	2.29	1.96	2.52	2.16	1.05	0.90	0.85	0.73

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
225	22.50	26.50	4.27	3.67	3.05	2.62	4.73	4.07	5.08	4.38	5.94	5.11
226	22.60	26.62	4.29	3.67	3.06	2.62	4.76	4.07	5.11	4.38	5.97	5.11
227	22.70	26.74	4.31	3.70	3.08	2.64	4.78	4.10	5.14	4.40	6.00	5.14
228	22.80	26.85	4.33	3.72	3.09	2.65	4.81	4.12	5.16	4.43	6.03	5.17
229	22.90	26.97	4.36	3.72	3.11	2.65	4.83	4.12	5.19	4.43	6.06	5.17
230	23.00	27.09	4.38	3.74	3.12	2.67	4.86	4.15	5.21	4.45	6.09	5.20
231	23.10	27.21	4.40	3.76	3.14	2.68	4.88	4.17	5.24	4.48	6.12	5.23
232	23.20	27.32	4.42	3.78	3.16	2.70	4.90	4.20	5.27	4.51	6.15	5.26
233	23.30	27.44	4.42	3.78	3.16	2.70	4.90	4.20	5.27	4.51	6.15	5.26
234	23.40	27.56	4.44	3.81	3.17	2.72	4.93	4.22	5.29	4.53	6.18	5.29
235	23.50	27.68	4.47	3.83	3.19	2.73	4.95	4.25	5.32	4.56	6.21	5.32
236	23.60	27.80	4.49	3.85	3.20	2.75	4.98	4.27	5.34	4.59	6.24	5.36
237	23.70	27.91	4.51	3.85	3.22	2.75	5.00	4.27	5.37	4.59	6.27	5.36
238	23.80	28.03	4.53	3.87	3.23	2.76	5.03	4.29	5.40	4.61	6.30	5.39
239	23.90	28.15	4.55	3.89	3.25	2.78	5.05	4.32	5.42	4.64	6.33	5.42
240	24.00	28.27	4.55	3.92	3.25	2.79	5.05	4.34	5.42	4.66	6.33	5.45
241	24.10	28.38	4.58	3.92	3.27	2.79	5.08	4.34	5.45	4.66	6.36	5.45
242	24.20	28.50	4.60	3.94	3.28	2.81	5.10	4.37	5.48	4.69	6.40	5.48
243	24.30	28.62	4.62	3.96	3.30	2.83	5.12	4.39	5.50	4.72	6.43	5.51
244	24.40	28.74	4.64	3.98	3.31	2.84	5.15	4.42	5.53	4.74	6.46	5.54
245	24.50	28.86	4.66	3.98	3.33	2.84	5.17	4.42	5.55	4.74	6.49	5.54
246	24.60	28.97	4.69	4.00	3.34	2.86	5.20	4.44	5.58	4.77	6.52	5.57
247	24.70	29.09	4.71	4.03	3.36	2.87	5.22	4.47	5.61	4.79	6.55	5.60
248	24.80	29.21	4.71	4.05	3.36	2.89	5.22	4.49	5.61	4.82	6.55	5.63
249	24.90	29.33	4.73	4.05	3.38	2.89	5.25	4.49	5.63	4.82	6.58	5.63
250	25.00	29.45	4.75	4.07	3.39	2.90	5.27	4.51	5.66	4.85	6.61	5.66
251	25.10	29.56	4.77	4.09	3.41	2.92	5.29	4.54	5.69	4.87	6.64	5.69
252	25.20	29.68	4.80	4.09	3.42	2.92	5.32	4.54	5.71	4.87	6.67	5.69
253	25.30	29.80	4.82	4.11	3.44	2.94	5.34	4.56	5.74	4.90	6.70	5.72
254	25.40	29.92	4.84	4.14	3.45	2.95	5.37	4.59	5.76	4.93	6.73	5.75
255	25.50	30.03	4.84	4.16	3.45	2.97	5.37	4.61	5.76	4.95	6.73	5.78
256	25.60	30.15	4.86	4.16	3.47	2.97	5.39	4.61	5.79	4.95	6.76	5.78
257	25.70	30.27	4.88	4.18	3.49	2.98	5.42	4.64	5.82	4.98	6.79	5.81
258	25.80	30.39	4.91	4.20	3.50	3.00	5.44	4.66	5.84	5.00	6.82	5.84
259	25.90	30.51	4.93	4.22	3.52	3.01	5.47	4.68	5.87	5.03	6.85	5.88
260	26.00	30.62	4.95	4.22	3.53	3.01	5.49	4.68	5.90	5.03	6.89	5.88
261	26.10	30.74	4.97	4.25	3.55	3.03	5.51	4.71	5.92	5.06	6.92	5.91
262	26.20	30.86	4.97	4.27	3.55	3.05	5.51	4.73	5.92	5.08	6.92	5.94
263	26.30	30.98	4.99	4.29	3.56	3.06	5.54	4.76	5.95	5.11	6.95	5.97
264	26.40	31.09	5.02	4.29	3.58	3.06	5.56	4.76	5.97	5.11	6.98	5.97
265	26.50	31.21	5.04	4.31	3.60	3.08	5.59	4.78	6.00	5.14	7.01	6.00

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
266	26.60	31.33	2.30	1.97	2.53	2.17	1.06	0.91	0.85	0.73
267	26.70	31.45	2.31	1.98	2.54	2.18	1.06	0.91	0.85	0.73
268	26.80	31.57	2.32	1.98	2.55	2.18	1.07	0.91	0.86	0.73
269	26.90	31.68	2.33	1.99	2.56	2.19	1.07	0.92	0.86	0.74
270	27.00	31.80	2.33	2.00	2.56	2.20	1.07	0.92	0.86	0.74
271	27.10	31.92	2.34	2.01	2.57	2.21	1.08	0.92	0.87	0.74
272	27.20	32.04	2.35	2.01	2.59	2.21	1.08	0.92	0.87	0.74
273	27.30	32.15	2.36	2.02	2.60	2.22	1.09	0.93	0.87	0.75
274	27.40	32.27	2.37	2.03	2.61	2.23	1.09	0.93	0.88	0.75
275	27.50	32.39	2.38	2.04	2.62	2.24	1.09	0.94	0.88	0.75
276	27.60	32.51	2.39	2.04	2.63	2.24	1.10	0.94	0.88	0.75
277	27.70	32.63	2.39	2.05	2.63	2.26	1.10	0.94	0.88	0.76
278	27.80	32.74	2.40	2.06	2.64	2.27	1.10	0.95	0.89	0.76
279	27.90	32.86	2.41	2.06	2.65	2.27	1.11	0.95	0.89	0.76
280	28.00	32.98	2.42	2.07	2.66	2.28	1.11	0.95	0.90	0.77
281	28.10	33.10	2.43	2.08	2.67	2.29	1.12	0.96	0.90	0.77
282	28.20	33.21	2.44	2.09	2.68	2.30	1.12	0.96	0.90	0.77
283	28.30	33.33	2.45	2.09	2.70	2.30	1.13	0.96	0.91	0.77
284	28.40	33.45	2.45	2.10	2.70	2.31	1.13	0.97	0.91	0.78
285	28.50	33.57	2.46	2.11	2.71	2.32	1.13	0.97	0.91	0.78
286	28.60	33.69	2.47	2.12	2.72	2.33	1.14	0.98	0.91	0.78
287	28.70	33.80	2.48	2.12	2.73	2.33	1.14	0.98	0.92	0.78
288	28.80	33.92	2.49	2.13	2.74	2.34	1.15	0.98	0.92	0.79
289	28.90	34.04	2.50	2.14	2.75	2.35	1.15	0.98	0.93	0.79
290	29.00	34.16	2.51	2.15	2.76	2.37	1.15	0.99	0.93	0.80
291	29.10	34.27	2.52	2.15	2.77	2.37	1.16	0.99	0.93	0.80
292	29.20	34.39	2.52	2.16	2.77	2.38	1.16	0.99	0.93	0.80
293	29.30	34.51	2.53	2.17	2.78	2.39	1.16	1.00	0.94	0.80
294	29.40	34.63	2.54	2.18	2.79	2.40	1.17	1.00	0.94	0.81
295	29.50	34.75	2.55	2.18	2.81	2.40	1.17	1.00	0.94	0.81
296	29.60	34.86	2.56	2.19	2.82	2.41	1.18	1.01	0.95	0.81
297	29.70	34.98	2.57	2.20	2.83	2.42	1.18	1.01	0.95	0.81
298	29.80	35.10	2.58	2.21	2.84	2.43	1.19	1.02	0.95	0.82
299	29.90	35.22	2.58	2.21	2.84	2.43	1.19	1.02	0.95	0.82
300	30.00	35.33	2.59	2.22	2.85	2.44	1.19	1.02	0.96	0.82
301	30.10	35.45	2.60	2.23	2.86	2.45	1.20	1.03	0.96	0.83
302	30.20	35.57	2.61	2.23	2.87	2.45	1.20	1.03	0.97	0.83
303	30.30	35.69	2.62	2.24	2.88	2.46	1.21	1.03	0.97	0.83
304	30.40	35.81	2.63	2.25	2.89	2.48	1.21	1.04	0.97	0.83
305	30.50	35.92	2.64	2.26	2.90	2.49	1.21	1.04	0.98	0.84

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
266	26.60	31.33	5.06	4.33	3.61	3.09	5.61	4.81	6.03	5.16	7.04	6.03
267	26.70	31.45	5.08	4.36	3.63	3.11	5.64	4.83	6.05	5.19	7.07	6.06
268	26.80	31.57	5.10	4.36	3.64	3.11	5.66	4.83	6.08	5.19	7.10	6.06
269	26.90	31.68	5.13	4.38	3.66	3.12	5.69	4.86	6.10	5.21	7.13	6.09
270	27.00	31.80	5.13	4.40	3.66	3.14	5.69	4.88	6.10	5.24	7.13	6.12
271	27.10	31.92	5.15	4.42	3.67	3.16	5.71	4.90	6.13	5.27	7.16	6.15
272	27.20	32.04	5.17	4.42	3.69	3.16	5.73	4.90	6.16	5.27	7.19	6.15
273	27.30	32.15	5.19	4.44	3.71	3.17	5.76	4.93	6.18	5.29	7.22	6.18
274	27.40	32.27	5.21	4.47	3.72	3.19	5.78	4.95	6.21	5.32	7.25	6.21
275	27.50	32.39	5.24	4.49	3.74	3.20	5.81	4.98	6.24	5.34	7.28	6.24
276	27.60	32.51	5.26	4.49	3.75	3.20	5.83	4.98	6.26	5.34	7.31	6.24
277	27.70	32.63	5.26	4.51	3.75	3.22	5.83	5.00	6.26	5.37	7.31	6.27
278	27.80	32.74	5.28	4.53	3.77	3.23	5.86	5.03	6.29	5.40	7.34	6.30
279	27.90	32.86	5.30	4.53	3.78	3.23	5.88	5.03	6.31	5.40	7.37	6.30
280	28.00	32.98	5.32	4.55	3.80	3.25	5.90	5.05	6.34	5.42	7.41	6.33
281	28.10	33.10	5.35	4.58	3.82	3.27	5.93	5.08	6.37	5.45	7.44	6.36
282	28.20	33.21	5.37	4.60	3.83	3.28	5.95	5.10	6.39	5.48	7.47	6.40
283	28.30	33.33	5.39	4.60	3.85	3.28	5.98	5.10	6.42	5.48	7.50	6.40
284	28.40	33.45	5.39	4.62	3.85	3.30	5.98	5.12	6.42	5.50	7.50	6.43
285	28.50	33.57	5.41	4.64	3.86	3.31	6.00	5.15	6.45	5.53	7.53	6.46
286	28.60	33.69	5.43	4.66	3.88	3.33	6.03	5.17	6.47	5.55	7.56	6.49
287	28.70	33.80	5.46	4.66	3.89	3.33	6.05	5.17	6.50	5.55	7.59	6.49
288	28.80	33.92	5.48	4.69	3.91	3.34	6.08	5.20	6.52	5.58	7.62	6.52
289	28.90	34.04	5.50	4.71	3.93	3.36	6.10	5.22	6.55	5.61	7.65	6.55
290	29.00	34.16	5.52	4.73	3.94	3.38	6.12	5.25	6.58	5.63	7.68	6.58
291	29.10	34.27	5.54	4.73	3.96	3.38	6.15	5.25	6.60	5.63	7.71	6.58
292	29.20	34.39	5.54	4.75	3.96	3.39	6.15	5.27	6.60	5.66	7.71	6.61
293	29.30	34.51	5.57	4.77	3.97	3.41	6.17	5.29	6.63	5.69	7.74	6.64
294	29.40	34.63	5.59	4.80	3.99	3.42	6.20	5.32	6.65	5.71	7.77	6.67
295	29.50	34.75	5.61	4.80	4.00	3.42	6.22	5.32	6.68	5.71	7.80	6.67
296	29.60	34.86	5.63	4.82	4.02	3.44	6.25	5.34	6.71	5.74	7.83	6.70
297	29.70	34.98	5.65	4.84	4.03	3.45	6.27	5.37	6.73	5.76	7.86	6.73
298	29.80	35.10	5.68	4.86	4.05	3.47	6.30	5.39	6.76	5.79	7.89	6.76
299	29.90	35.22	5.68	4.86	4.05	3.47	6.30	5.39	6.76	5.79	7.89	6.76
300	30.00	35.33	5.70	4.88	4.07	3.49	6.32	5.42	6.79	5.82	7.93	6.79
301	30.10	35.45	5.72	4.91	4.08	3.50	6.34	5.44	6.81	5.84	7.96	6.82
302	30.20	35.57	5.74	4.91	4.10	3.50	6.37	5.44	6.84	5.84	7.99	6.82
303	30.30	35.69	5.76	4.93	4.11	3.52	6.39	5.47	6.86	5.87	8.02	6.85
304	30.40	35.81	5.79	4.95	4.13	3.53	6.42	5.49	6.89	5.90	8.05	6.89
305	30.50	35.92	5.81	4.97	4.14	3.55	6.44	5.51	6.92	5.92	8.08	6.92

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
306	30.60	36.04	2.65	2.26	2.92	2.49	1.22	1.04	0.98	0.84
307	30.70	36.16	2.65	2.27	2.92	2.50	1.22	1.04	0.98	0.84
308	30.80	36.28	2.66	2.28	2.93	2.51	1.22	1.05	0.98	0.84
309	30.90	36.39	2.67	2.29	2.94	2.52	1.23	1.05	0.99	0.85
310	31.00	36.51	2.68	2.29	2.95	2.52	1.23	1.05	0.99	0.85
311	31.10	36.63	2.69	2.30	2.96	2.53	1.24	1.06	1.00	0.85
312	31.20	36.75	2.70	2.31	2.97	2.54	1.24	1.06	1.00	0.85
313	31.30	36.87	2.71	2.32	2.98	2.55	1.25	1.07	1.00	0.86
314	31.40	36.98	2.71	2.32	2.98	2.55	1.25	1.07	1.00	0.86
315	31.50	37.10	2.72	2.33	2.99	2.56	1.25	1.07	1.01	0.86
316	31.60	37.22	2.73	2.34	3.00	2.57	1.26	1.08	1.01	0.87
317	31.70	37.34	2.74	2.35	3.01	2.59	1.26	1.08	1.01	0.87
318	31.80	37.45	2.75	2.35	3.03	2.59	1.27	1.08	1.02	0.87
319	31.90	37.57	2.76	2.36	3.04	2.60	1.27	1.09	1.02	0.87
320	32.00	37.69	2.77	2.37	3.05	2.61	1.27	1.09	1.02	0.88
321	32.10	37.81	2.77	2.38	3.05	2.62	1.27	1.09	1.02	0.88
322	32.20	37.93	2.78	2.38	3.06	2.62	1.28	1.09	1.03	0.88
323	32.30	38.04	2.79	2.39	3.07	2.63	1.28	1.10	1.03	0.88
324	32.40	38.16	2.80	2.40	3.08	2.64	1.29	1.10	1.04	0.89
325	32.50	38.28	2.81	2.41	3.09	2.65	1.29	1.11	1.04	0.89
326	32.60	38.40	2.82	2.41	3.10	2.65	1.30	1.11	1.04	0.89
327	32.70	38.51	2.83	2.42	3.11	2.66	1.30	1.11	1.05	0.90
328	32.80	38.63	2.84	2.43	3.12	2.67	1.31	1.12	1.05	0.90
329	32.90	38.75	2.84	2.43	3.12	2.67	1.31	1.12	1.05	0.90
330	33.00	38.87	2.85	2.44	3.14	2.68	1.31	1.12	1.05	0.90
331	33.10	38.99	2.86	2.45	3.15	2.70	1.32	1.13	1.06	0.91
332	33.20	39.10	2.87	2.46	3.16	2.71	1.32	1.13	1.06	0.91
333	33.30	39.22	2.88	2.46	3.17	2.71	1.32	1.13	1.07	0.91
334	33.40	39.34	2.89	2.47	3.18	2.72	1.33	1.14	1.07	0.91
335	33.50	39.46	2.90	2.48	3.19	2.73	1.33	1.14	1.07	0.92
336	33.60	39.57	2.90	2.49	3.19	2.74	1.33	1.15	1.07	0.92
337	33.70	39.69	2.91	2.49	3.20	2.74	1.34	1.15	1.08	0.92
338	33.80	39.81	2.92	2.50	3.21	2.75	1.34	1.15	1.08	0.93
339	33.90	39.93	2.93	2.51	3.22	2.76	1.35	1.15	1.08	0.93
340	34.00	40.05	2.94	2.52	3.23	2.77	1.35	1.16	1.09	0.93
341	34.10	40.16	2.95	2.52	3.25	2.77	1.36	1.16	1.09	0.93
342	34.20	40.28	2.96	2.53	3.26	2.78	1.36	1.16	1.10	0.94
343	34.30	40.40	2.96	2.54	3.26	2.79	1.36	1.17	1.10	0.94
344	34.40	40.52	2.97	2.55	3.27	2.81	1.37	1.17	1.10	0.94
345	34.50	40.63	2.98	2.55	3.28	2.81	1.37	1.17	1.10	0.94

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
306	30.60	36.04	5.83	4.97	4.16	3.55	6.47	5.51	6.94	5.92	8.11	6.92
307	30.70	36.16	5.83	4.99	4.16	3.56	6.47	5.54	6.94	5.95	8.11	6.95
308	30.80	36.28	5.85	5.02	4.18	3.58	6.49	5.56	6.97	5.97	8.14	6.98
309	30.90	36.39	5.87	5.04	4.19	3.60	6.51	5.59	7.00	6.00	8.17	7.01
310	31.00	36.51	5.90	5.04	4.21	3.60	6.54	5.59	7.02	6.00	8.20	7.01
311	31.10	36.63	5.92	5.06	4.22	3.61	6.56	5.61	7.05	6.03	8.23	7.04
312	31.20	36.75	5.94	5.08	4.24	3.63	6.59	5.64	7.07	6.05	8.26	7.07
313	31.30	36.87	5.96	5.10	4.25	3.64	6.61	5.66	7.10	6.08	8.29	7.10
314	31.40	36.98	5.96	5.10	4.25	3.64	6.61	5.66	7.10	6.08	8.29	7.10
315	31.50	37.10	5.98	5.13	4.27	3.66	6.64	5.69	7.13	6.10	8.32	7.13
316	31.60	37.22	6.01	5.15	4.29	3.67	6.66	5.71	7.15	6.13	8.35	7.16
317	31.70	37.34	6.03	5.17	4.30	3.69	6.69	5.73	7.18	6.16	8.38	7.19
318	31.80	37.45	6.05	5.17	4.32	3.69	6.71	5.73	7.21	6.16	8.42	7.19
319	31.90	37.57	6.07	5.19	4.33	3.71	6.73	5.76	7.23	6.18	8.45	7.22
320	32.00	37.69	6.09	5.21	4.35	3.72	6.76	5.78	7.26	6.21	8.48	7.25
321	32.10	37.81	6.09	5.24	4.35	3.74	6.76	5.81	7.26	6.24	8.48	7.28
322	32.20	37.93	6.12	5.24	4.36	3.74	6.78	5.81	7.28	6.24	8.51	7.28
323	32.30	38.04	6.14	5.26	4.38	3.75	6.81	5.83	7.31	6.26	8.54	7.31
324	32.40	38.16	6.16	5.28	4.40	3.77	6.83	5.86	7.34	6.29	8.57	7.34
325	32.50	38.28	6.18	5.30	4.41	3.78	6.86	5.88	7.36	6.31	8.60	7.37
326	32.60	38.40	6.20	5.30	4.43	3.78	6.88	5.88	7.39	6.31	8.63	7.37
327	32.70	38.51	6.23	5.32	4.44	3.80	6.91	5.90	7.41	6.34	8.66	7.41
328	32.80	38.63	6.25	5.35	4.46	3.82	6.93	5.93	7.44	6.37	8.69	7.44
329	32.90	38.75	6.25	5.35	4.46	3.82	6.93	5.93	7.44	6.37	8.69	7.44
330	33.00	38.87	6.27	5.37	4.47	3.83	6.95	5.95	7.47	6.39	8.72	7.47
331	33.10	38.99	6.29	5.39	4.49	3.85	6.98	5.98	7.49	6.42	8.75	7.50
332	33.20	39.10	6.31	5.41	4.51	3.86	7.00	6.00	7.52	6.45	8.78	7.53
333	33.30	39.22	6.34	5.41	4.52	3.86	7.03	6.00	7.55	6.45	8.81	7.53
334	33.40	39.34	6.36	5.43	4.54	3.88	7.05	6.03	7.57	6.47	8.84	7.56
335	33.50	39.46	6.38	5.46	4.55	3.89	7.08	6.05	7.60	6.50	8.87	7.59
336	33.60	39.57	6.38	5.48	4.55	3.91	7.08	6.08	7.60	6.52	8.87	7.62
337	33.70	39.69	6.40	5.48	4.57	3.91	7.10	6.08	7.62	6.52	8.90	7.62
338	33.80	39.81	6.42	5.50	4.58	3.93	7.12	6.10	7.65	6.55	8.94	7.65
339	33.90	39.93	6.45	5.52	4.60	3.94	7.15	6.12	7.68	6.58	8.97	7.68
340	34.00	40.05	6.47	5.54	4.62	3.96	7.17	6.15	7.70	6.60	9.00	7.71
341	34.10	40.16	6.49	5.54	4.63	3.96	7.20	6.15	7.73	6.60	9.03	7.71
342	34.20	40.28	6.51	5.57	4.65	3.97	7.22	6.17	7.76	6.63	9.06	7.74
343	34.30	40.40	6.51	5.59	4.65	3.99	7.22	6.20	7.76	6.65	9.06	7.77
344	34.40	40.52	6.53	5.61	4.66	4.00	7.25	6.22	7.78	6.68	9.09	7.80
345	34.50	40.63	6.56	5.61	4.68	4.00	7.27	6.22	7.81	6.68	9.12	7.80

1

製品仕様

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
346	34.60	40.75	2.99	2.56	3.29	2.82	1.38	1.18	1.11	0.95
347	34.70	40.87	3.00	2.57	3.30	2.83	1.38	1.18	1.11	0.95
348	34.80	40.99	3.01	2.58	3.31	2.84	1.38	1.19	1.11	0.95
349	34.90	41.11	3.02	2.58	3.32	2.84	1.39	1.19	1.12	0.95
350	35.00	41.22	3.03	2.59	3.33	2.85	1.39	1.19	1.12	0.96
351	35.10	41.34	3.03	2.60	3.33	2.86	1.39	1.20	1.12	0.96
352	35.20	41.46	3.04	2.60	3.34	2.86	1.40	1.20	1.12	0.96
353	35.30	41.58	3.05	2.61	3.36	2.87	1.40	1.20	1.13	0.97
354	35.40	41.69	3.06	2.62	3.37	2.88	1.41	1.21	1.13	0.97
355	35.50	41.81	3.07	2.63	3.38	2.89	1.41	1.21	1.14	0.97
356	35.60	41.93	3.08	2.63	3.39	2.89	1.42	1.21	1.14	0.97
357	35.70	42.05	3.09	2.64	3.40	2.90	1.42	1.21	1.14	0.98
358	35.80	42.17	3.09	2.65	3.40	2.92	1.42	1.22	1.14	0.98
359	35.90	42.28	3.10	2.66	3.41	2.93	1.43	1.22	1.15	0.98
360	36.00	42.40	3.11	2.66	3.42	2.93	1.43	1.22	1.15	0.98
361	36.10	42.52	3.12	2.67	3.43	2.94	1.44	1.23	1.15	0.99
362	36.20	42.64	3.13	2.68	3.44	2.95	1.44	1.23	1.16	0.99
363	36.30	42.75	3.14	2.69	3.45	2.96	1.44	1.24	1.16	1.00
364	36.40	42.87	3.15	2.69	3.47	2.96	1.45	1.24	1.17	1.00
365	36.50	42.99	3.16	2.70	3.48	2.97	1.45	1.24	1.17	1.00
366	36.60	43.11	3.16	2.71	3.48	2.98	1.45	1.25	1.17	1.00
367	36.70	43.23	3.17	2.72	3.49	2.99	1.46	1.25	1.17	1.01
368	36.80	43.34	3.18	2.72	3.50	2.99	1.46	1.25	1.18	1.01
369	36.90	43.46	3.19	2.73	3.51	3.00	1.47	1.26	1.18	1.01
370	37.00	43.58	3.20	2.74	3.52	3.01	1.47	1.26	1.18	1.01
371	37.10	43.70	3.21	2.75	3.53	3.03	1.48	1.27	1.19	1.02
372	37.20	43.81	3.22	2.75	3.54	3.03	1.48	1.27	1.19	1.02
373	37.30	43.93	3.22	2.76	3.54	3.04	1.48	1.27	1.19	1.02
374	37.40	44.05	3.23	2.77	3.55	3.05	1.49	1.27	1.20	1.02
375	37.50	44.17	3.24	2.78	3.56	3.06	1.49	1.28	1.20	1.03
376	37.60	44.29	3.25	2.78	3.58	3.06	1.50	1.28	1.20	1.03
377	37.70	44.40	3.26	2.79	3.59	3.07	1.50	1.28	1.21	1.03
378	37.80	44.52	3.27	2.80	3.60	3.08	1.50	1.29	1.21	1.04
379	37.90	44.64	3.28	2.80	3.61	3.08	1.51	1.29	1.21	1.04
380	38.00	44.76	3.28	2.81	3.61	3.09	1.51	1.29	1.21	1.04
381	38.10	44.87	3.29	2.82	3.62	3.10	1.51	1.30	1.22	1.04
382	38.20	44.99	3.30	2.83	3.63	3.11	1.52	1.30	1.22	1.05
383	38.30	45.11	3.31	2.83	3.64	3.11	1.52	1.30	1.22	1.05
384	38.40	45.23	3.32	2.84	3.65	3.12	1.53	1.31	1.23	1.05
385	38.50	45.35	3.33	2.85	3.66	3.14	1.53	1.31	1.23	1.05

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
346	34.60	40.75	6.58	5.63	4.69	4.02	7.30	6.25	7.83	6.71	9.15	7.83
347	34.70	40.87	6.60	5.65	4.71	4.03	7.32	6.27	7.86	6.73	9.18	7.86
348	34.80	40.99	6.62	5.68	4.73	4.05	7.34	6.30	7.89	6.76	9.21	7.89
349	34.90	41.11	6.64	5.68	4.74	4.05	7.37	6.30	7.91	6.76	9.24	7.89
350	35.00	41.22	6.67	5.70	4.76	4.07	7.39	6.32	7.94	6.79	9.27	7.93
351	35.10	41.34	6.67	5.72	4.76	4.08	7.39	6.34	7.94	6.81	9.27	7.96
352	35.20	41.46	6.69	5.72	4.77	4.08	7.42	6.34	7.96	6.81	9.30	7.96
353	35.30	41.58	6.71	5.74	4.79	4.10	7.44	6.37	7.99	6.84	9.33	7.99
354	35.40	41.69	6.73	5.76	4.80	4.11	7.47	6.39	8.02	6.86	9.36	8.02
355	35.50	41.81	6.75	5.79	4.82	4.13	7.49	6.42	8.04	6.89	9.39	8.05
356	35.60	41.93	6.78	5.79	4.84	4.13	7.52	6.42	8.07	6.89	9.42	8.05
357	35.70	42.05	6.80	5.81	4.85	4.14	7.54	6.44	8.10	6.92	9.46	8.08
358	35.80	42.17	6.80	5.83	4.85	4.16	7.54	6.47	8.10	6.94	9.46	8.11
359	35.90	42.28	6.82	5.85	4.87	4.18	7.56	6.49	8.12	6.97	9.49	8.14
360	36.00	42.40	6.84	5.85	4.88	4.18	7.59	6.49	8.15	6.97	9.52	8.14
361	36.10	42.52	6.86	5.87	4.90	4.19	7.61	6.51	8.17	7.00	9.55	8.17
362	36.20	42.64	6.89	5.90	4.91	4.21	7.64	6.54	8.20	7.02	9.58	8.20
363	36.30	42.75	6.91	5.92	4.93	4.22	7.66	6.56	8.23	7.05	9.61	8.23
364	36.40	42.87	6.93	5.92	4.95	4.22	7.69	6.56	8.25	7.05	9.64	8.23
365	36.50	42.99	6.95	5.94	4.96	4.24	7.71	6.59	8.28	7.07	9.67	8.26
366	36.60	43.11	6.95	5.96	4.96	4.25	7.71	6.61	8.28	7.10	9.67	8.29
367	36.70	43.23	6.97	5.98	4.98	4.27	7.73	6.64	8.31	7.13	9.70	8.32
368	36.80	43.34	7.00	5.98	4.99	4.27	7.76	6.64	8.33	7.13	9.73	8.32
369	36.90	43.46	7.02	6.01	5.01	4.29	7.78	6.66	8.36	7.15	9.76	8.35
370	37.00	43.58	7.04	6.03	5.02	4.30	7.81	6.69	8.38	7.18	9.79	8.38
371	37.10	43.70	7.06	6.05	5.04	4.32	7.83	6.71	8.41	7.21	9.82	8.42
372	37.20	43.81	7.08	6.05	5.06	4.32	7.86	6.71	8.44	7.21	9.85	8.42
373	37.30	43.93	7.08	6.07	5.06	4.33	7.86	6.73	8.44	7.23	9.85	8.45
374	37.40	44.05	7.11	6.09	5.07	4.35	7.88	6.76	8.46	7.26	9.88	8.48
375	37.50	44.17	7.13	6.12	5.09	4.36	7.91	6.78	8.49	7.28	9.91	8.51
376	37.60	44.29	7.15	6.12	5.10	4.36	7.93	6.78	8.52	7.28	9.95	8.51
377	37.70	44.40	7.17	6.14	5.12	4.38	7.95	6.81	8.54	7.31	9.98	8.54
378	37.80	44.52	7.19	6.16	5.13	4.40	7.98	6.83	8.57	7.34	10.01	8.57
379	37.90	44.64	7.22	6.16	5.15	4.40	8.00	6.83	8.59	7.34	10.04	8.57
380	38.00	44.76	7.22	6.18	5.15	4.41	8.00	6.86	8.59	7.36	10.04	8.60
381	38.10	44.87	7.24	6.20	5.17	4.43	8.03	6.88	8.62	7.39	10.07	8.63
382	38.20	44.99	7.26	6.23	5.18	4.44	8.05	6.91	8.65	7.41	10.10	8.66
383	38.30	45.11	7.28	6.23	5.20	4.44	8.08	6.91	8.67	7.41	10.13	8.66
384	38.40	45.23	7.30	6.25	5.21	4.46	8.10	6.93	8.70	7.44	10.16	8.69
385	38.50	45.35	7.33	6.27	5.23	4.47	8.13	6.95	8.72	7.47	10.19	8.72

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
	冷房	暖房	13 A		12 A		L P G		ブタン	
			冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
386	38.60	45.46	3.34	2.86	3.67	3.15	1.54	1.32	1.24	1.06
387	38.70	45.58	3.35	2.86	3.69	3.15	1.54	1.32	1.24	1.06
388	38.80	45.70	3.35	2.87	3.69	3.16	1.54	1.32	1.24	1.06
389	38.90	45.82	3.36	2.88	3.70	3.17	1.55	1.32	1.24	1.07
390	39.00	45.93	3.37	2.89	3.71	3.18	1.55	1.33	1.25	1.07
391	39.10	46.05	3.38	2.89	3.72	3.18	1.55	1.33	1.25	1.07
392	39.20	46.17	3.39	2.90	3.73	3.19	1.56	1.33	1.25	1.07
393	39.30	46.29	3.40	2.91	3.74	3.20	1.56	1.34	1.26	1.08
394	39.40	46.41	3.41	2.92	3.75	3.21	1.57	1.34	1.26	1.08
395	39.50	46.52	3.41	2.92	3.75	3.21	1.57	1.34	1.26	1.08
396	39.60	46.64	3.42	2.93	3.76	3.22	1.57	1.35	1.27	1.08
397	39.70	46.76	3.43	2.94	3.77	3.23	1.58	1.35	1.27	1.09
398	39.80	46.88	3.44	2.95	3.78	3.25	1.58	1.36	1.27	1.09
399	39.90	46.99	3.45	2.95	3.80	3.25	1.59	1.36	1.28	1.09
400	40.00	47.11	3.46	2.96	3.81	3.26	1.59	1.36	1.28	1.10
401	40.10	47.23	3.47	2.97	3.82	3.27	1.60	1.37	1.28	1.10
402	40.20	47.35	3.47	2.97	3.82	3.27	1.60	1.37	1.28	1.10
403	40.30	47.47	3.48	2.98	3.83	3.28	1.60	1.37	1.29	1.10
404	40.40	47.58	3.49	2.99	3.84	3.29	1.61	1.38	1.29	1.11
405	40.50	47.70	3.50	3.00	3.85	3.30	1.61	1.38	1.30	1.11
406	40.60	47.82	3.51	3.00	3.86	3.30	1.61	1.38	1.30	1.11
407	40.70	47.94	3.52	3.01	3.87	3.31	1.62	1.38	1.30	1.11
408	40.80	48.05	3.53	3.02	3.88	3.32	1.62	1.39	1.31	1.12
409	40.90	48.17	3.54	3.03	3.89	3.33	1.63	1.39	1.31	1.12
410	41.00	48.29	3.54	3.03	3.89	3.33	1.63	1.39	1.31	1.12
411	41.10	48.41	3.55	3.04	3.91	3.34	1.63	1.40	1.31	1.12
412	41.20	48.53	3.56	3.05	3.92	3.36	1.64	1.40	1.32	1.13
413	41.30	48.64	3.57	3.06	3.93	3.37	1.64	1.41	1.32	1.13
414	41.40	48.76	3.58	3.06	3.94	3.37	1.65	1.41	1.32	1.13
415	41.50	48.88	3.59	3.07	3.95	3.38	1.65	1.41	1.33	1.14
416	41.60	49.00	3.60	3.08	3.96	3.39	1.66	1.42	1.33	1.14
417	41.70	49.11	3.60	3.09	3.96	3.40	1.66	1.42	1.33	1.14
418	41.80	49.23	3.61	3.09	3.97	3.40	1.66	1.42	1.34	1.14
419	41.90	49.35	3.62	3.10	3.98	3.41	1.67	1.43	1.34	1.15
420	42.00	49.47	3.63	3.11	3.99	3.42	1.67	1.43	1.34	1.15
421	42.10	49.59	3.64	3.12	4.00	3.43	1.67	1.44	1.35	1.15
422	42.20	49.70	3.65	3.12	4.02	3.43	1.68	1.44	1.35	1.15
423	42.30	49.82	3.66	3.13	4.03	3.44	1.68	1.44	1.35	1.16
424	42.40	49.94	3.67	3.14	4.04	3.45	1.69	1.44	1.36	1.16
425	42.50	50.06	3.67	3.15	4.04	3.47	1.69	1.45	1.36	1.17

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
386	38.60	45.46	7.35	6.29	5.24	4.49	8.15	6.98	8.75	7.49	10.22	8.75
387	38.70	45.58	7.37	6.29	5.26	4.49	8.17	6.98	8.78	7.49	10.25	8.75
388	38.80	45.70	7.37	6.31	5.26	4.51	8.17	7.00	8.78	7.52	10.25	8.78
389	38.90	45.82	7.39	6.34	5.28	4.52	8.20	7.03	8.80	7.55	10.28	8.81
390	39.00	45.93	7.41	6.36	5.29	4.54	8.22	7.05	8.83	7.57	10.31	8.84
391	39.10	46.05	7.44	6.36	5.31	4.54	8.25	7.05	8.86	7.57	10.34	8.84
392	39.20	46.17	7.46	6.38	5.32	4.55	8.27	7.08	8.88	7.60	10.37	8.87
393	39.30	46.29	7.48	6.40	5.34	4.57	8.30	7.10	8.91	7.62	10.40	8.90
394	39.40	46.41	7.50	6.42	5.35	4.58	8.32	7.12	8.93	7.65	10.43	8.94
395	39.50	46.52	7.50	6.42	5.35	4.58	8.32	7.12	8.93	7.65	10.43	8.94
396	39.60	46.64	7.52	6.45	5.37	4.60	8.34	7.15	8.96	7.68	10.47	8.97
397	39.70	46.76	7.55	6.47	5.39	4.62	8.37	7.17	8.99	7.70	10.50	9.00
398	39.80	46.88	7.57	6.49	5.40	4.63	8.39	7.20	9.01	7.73	10.53	9.03
399	39.90	46.99	7.59	6.49	5.42	4.63	8.42	7.20	9.04	7.73	10.56	9.03
400	40.00	47.11	7.61	6.51	5.43	4.65	8.44	7.22	9.07	7.76	10.59	9.06
401	40.10	47.23	7.63	6.53	5.45	4.66	8.47	7.25	9.09	7.78	10.62	9.09
402	40.20	47.35	7.63	6.53	5.45	4.66	8.47	7.25	9.09	7.78	10.62	9.09
403	40.30	47.47	7.66	6.56	5.46	4.68	8.49	7.27	9.12	7.81	10.65	9.12
404	40.40	47.58	7.68	6.58	5.48	4.69	8.52	7.30	9.14	7.83	10.68	9.15
405	40.50	47.70	7.70	6.60	5.50	4.71	8.54	7.32	9.17	7.86	10.71	9.18
406	40.60	47.82	7.72	6.60	5.51	4.71	8.56	7.32	9.20	7.86	10.74	9.18
407	40.70	47.94	7.74	6.62	5.53	4.73	8.59	7.34	9.22	7.89	10.77	9.21
408	40.80	48.05	7.77	6.64	5.54	4.74	8.61	7.37	9.25	7.91	10.80	9.24
409	40.90	48.17	7.79	6.67	5.56	4.76	8.64	7.39	9.27	7.94	10.83	9.27
410	41.00	48.29	7.79	6.67	5.56	4.76	8.64	7.39	9.27	7.94	10.83	9.27
411	41.10	48.41	7.81	6.69	5.57	4.77	8.66	7.42	9.30	7.96	10.86	9.30
412	41.20	48.53	7.83	6.71	5.59	4.79	8.69	7.44	9.33	7.99	10.89	9.33
413	41.30	48.64	7.85	6.73	5.60	4.80	8.71	7.47	9.35	8.02	10.92	9.36
414	41.40	48.76	7.88	6.73	5.62	4.80	8.74	7.47	9.38	8.02	10.95	9.36
415	41.50	48.88	7.90	6.75	5.64	4.82	8.76	7.49	9.41	8.04	10.99	9.39
416	41.60	49.00	7.92	6.78	5.65	4.84	8.78	7.52	9.43	8.07	11.02	9.42
417	41.70	49.11	7.92	6.80	5.65	4.85	8.78	7.54	9.43	8.10	11.02	9.46
418	41.80	49.23	7.94	6.80	5.67	4.85	8.81	7.54	9.46	8.10	11.05	9.46
419	41.90	49.35	7.96	6.82	5.68	4.87	8.83	7.56	9.48	8.12	11.08	9.49
420	42.00	49.47	7.99	6.84	5.70	4.88	8.86	7.59	9.51	8.15	11.11	9.52
421	42.10	49.59	8.01	6.86	5.71	4.90	8.88	7.61	9.54	8.17	11.14	9.55
422	42.20	49.70	8.03	6.86	5.73	4.90	8.91	7.61	9.56	8.17	11.17	9.55
423	42.30	49.82	8.05	6.89	5.75	4.91	8.93	7.64	9.59	8.20	11.20	9.58
424	42.40	49.94	8.07	6.91	5.76	4.93	8.95	7.66	9.62	8.23	11.23	9.61
425	42.50	50.06	8.07	6.93	5.76	4.95	8.95	7.69	9.62	8.25	11.23	9.64

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
426	42.60	50.17	3.68	3.15	4.05	3.47	1.69	1.45	1.36	1.17
427	42.70	50.29	3.69	3.16	4.06	3.48	1.70	1.45	1.37	1.17
428	42.80	50.41	3.70	3.17	4.07	3.49	1.70	1.46	1.37	1.17
429	42.90	50.53	3.71	3.17	4.08	3.49	1.71	1.46	1.37	1.17
430	43.00	50.65	3.72	3.18	4.09	3.50	1.71	1.46	1.38	1.18
431	43.10	50.76	3.73	3.19	4.10	3.51	1.72	1.47	1.38	1.18
432	43.20	50.88	3.73	3.20	4.10	3.52	1.72	1.47	1.38	1.18
433	43.30	51.00	3.74	3.20	4.11	3.52	1.72	1.47	1.38	1.18
434	43.40	51.12	3.75	3.21	4.13	3.53	1.73	1.48	1.39	1.19
435	43.50	51.23	3.76	3.22	4.14	3.54	1.73	1.48	1.39	1.19
436	43.60	51.35	3.77	3.23	4.15	3.55	1.73	1.49	1.39	1.20
437	43.70	51.47	3.78	3.23	4.16	3.55	1.74	1.49	1.40	1.20
438	43.80	51.59	3.79	3.24	4.17	3.56	1.74	1.49	1.40	1.20
439	43.90	51.71	3.79	3.25	4.17	3.58	1.74	1.50	1.40	1.20
440	44.00	51.82	3.80	3.26	4.18	3.59	1.75	1.50	1.41	1.21
441	44.10	51.94	3.81	3.26	4.19	3.59	1.75	1.50	1.41	1.21
442	44.20	52.06	3.82	3.27	4.20	3.60	1.76	1.50	1.41	1.21
443	44.30	52.18	3.83	3.28	4.21	3.61	1.76	1.51	1.42	1.21
444	44.40	52.29	3.84	3.29	4.22	3.62	1.77	1.51	1.42	1.22
445	44.50	52.41	3.85	3.29	4.24	3.62	1.77	1.51	1.42	1.22
446	44.60	52.53	3.86	3.30	4.25	3.63	1.78	1.52	1.43	1.22
447	44.70	52.65	3.86	3.31	4.25	3.64	1.78	1.52	1.43	1.22
448	44.80	52.77	3.87	3.32	4.26	3.65	1.78	1.53	1.43	1.23
449	44.90	52.88	3.88	3.32	4.27	3.65	1.78	1.53	1.44	1.23
450	45.00	53.00	3.89	3.33	4.28	3.66	1.79	1.53	1.44	1.23
451	45.03	53.01	3.89	3.33	4.28	3.66	1.79	1.53	1.44	1.23
452	45.06	53.02	3.89	3.33	4.28	3.66	1.79	1.53	1.44	1.23
453	45.09	53.04	3.89	3.33	4.28	3.66	1.79	1.53	1.44	1.23
454	45.12	53.05	3.89	3.33	4.28	3.66	1.79	1.53	1.44	1.23
455	45.15	53.06	3.89	3.32	4.28	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
456	45.18	53.07	3.89	3.32	4.28	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
457	45.21	53.08	3.89	3.32	4.28	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
458	45.24	53.10	3.89	3.32	4.28	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
459	45.27	53.11	3.90	3.32	4.29	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
460	45.30	53.12	3.90	3.32	4.29	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
461	45.33	53.13	3.90	3.32	4.29	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
462	45.36	53.14	3.90	3.32	4.29	3.65	1.79	1.53	1.44	1.23
463	45.39	53.16	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22
464	45.42	53.17	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22
465	45.45	53.18	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
426	42.60	50.17	8.10	6.93	5.78	4.95	8.98	7.69	9.64	8.25	11.26	9.64
427	42.70	50.29	8.12	6.95	5.79	4.96	9.00	7.71	9.67	8.28	11.29	9.67
428	42.80	50.41	8.14	6.97	5.81	4.98	9.03	7.73	9.69	8.31	11.32	9.70
429	42.90	50.53	8.16	6.97	5.82	4.98	9.05	7.73	9.72	8.31	11.35	9.70
430	43.00	50.65	8.18	7.00	5.84	4.99	9.08	7.76	9.75	8.33	11.38	9.73
431	43.10	50.76	8.21	7.02	5.86	5.01	9.10	7.78	9.77	8.36	11.41	9.76
432	43.20	50.88	8.21	7.04	5.86	5.02	9.10	7.81	9.77	8.38	11.41	9.79
433	43.30	51.00	8.23	7.04	5.87	5.02	9.13	7.81	9.80	8.38	11.44	9.79
434	43.40	51.12	8.25	7.06	5.89	5.04	9.15	7.83	9.83	8.41	11.48	9.82
435	43.50	51.23	8.27	7.08	5.90	5.06	9.17	7.86	9.85	8.44	11.51	9.85
436	43.60	51.35	8.29	7.11	5.92	5.07	9.20	7.88	9.88	8.46	11.54	9.88
437	43.70	51.47	8.32	7.11	5.93	5.07	9.22	7.88	9.90	8.46	11.57	9.88
438	43.80	51.59	8.34	7.13	5.95	5.09	9.25	7.91	9.93	8.49	11.60	9.91
439	43.90	51.71	8.34	7.15	5.95	5.10	9.25	7.93	9.93	8.52	11.60	9.95
440	44.00	51.82	8.36	7.17	5.97	5.12	9.27	7.95	9.96	8.54	11.63	9.98
441	44.10	51.94	8.38	7.17	5.98	5.12	9.30	7.95	9.98	8.54	11.66	9.98
442	44.20	52.06	8.40	7.19	6.00	5.13	9.32	7.98	10.01	8.57	11.69	10.01
443	44.30	52.18	8.43	7.22	6.01	5.15	9.35	8.00	10.03	8.59	11.72	10.04
444	44.40	52.29	8.45	7.24	6.03	5.17	9.37	8.03	10.06	8.62	11.75	10.07
445	44.50	52.41	8.47	7.24	6.04	5.17	9.39	8.03	10.09	8.62	11.78	10.07
446	44.60	52.53	8.49	7.26	6.06	5.18	9.42	8.05	10.11	8.65	11.81	10.10
447	44.70	52.65	8.49	7.28	6.06	5.20	9.42	8.08	10.11	8.67	11.81	10.13
448	44.80	52.77	8.51	7.30	6.08	5.21	9.44	8.10	10.14	8.70	11.84	10.16
449	44.90	52.88	8.54	7.30	6.09	5.21	9.47	8.10	10.17	8.70	11.87	10.16
450	45.00	53.00	8.56	7.33	6.11	5.23	9.49	8.13	10.19	8.72	11.90	10.19
451	45.03	53.01	8.56	7.33	6.11	5.23	9.49	8.13	10.19	8.72	11.90	10.19
452	45.06	53.02	8.56	7.33	6.11	5.23	9.49	8.13	10.19	8.72	11.90	10.19
453	45.09	53.04	8.56	7.33	6.11	5.23	9.49	8.13	10.19	8.72	11.90	10.19
454	45.12	53.05	8.56	7.33	6.11	5.23	9.49	8.13	10.19	8.72	11.90	10.19
455	45.15	53.06	8.56	7.30	6.11	5.21	9.49	8.10	10.19	8.70	11.90	10.16
456	45.18	53.07	8.56	7.30	6.11	5.21	9.49	8.10	10.19	8.70	11.90	10.16
457	45.21	53.08	8.56	7.30	6.11	5.21	9.49	8.10	10.19	8.70	11.90	10.16
458	45.24	53.10	8.56	7.30	6.11	5.21	9.49	8.10	10.19	8.70	11.90	10.16
459	45.27	53.11	8.58	7.30	6.12	5.21	9.52	8.10	10.22	8.70	11.93	10.16
460	45.30	53.12	8.58	7.30	6.12	5.21	9.52	8.10	10.22	8.70	11.93	10.16
461	45.33	53.13	8.58	7.30	6.12	5.21	9.52	8.10	10.22	8.70	11.93	10.16
462	45.36	53.14	8.58	7.30	6.12	5.21	9.52	8.10	10.22	8.70	11.93	10.16
463	45.39	53.16	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13
464	45.42	53.17	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13
465	45.45	53.18	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
466	45.48	53.19	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22
467	45.51	53.20	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22
468	45.54	53.22	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22
469	45.57	53.23	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22
470	45.60	53.24	3.90	3.31	4.29	3.64	1.79	1.52	1.44	1.22
471	45.63	53.25	3.90	3.30	4.29	3.63	1.79	1.52	1.44	1.22
472	45.66	53.26	3.90	3.30	4.29	3.63	1.79	1.52	1.44	1.22
473	45.69	53.28	3.90	3.30	4.29	3.63	1.79	1.52	1.44	1.22
474	45.72	53.29	3.90	3.30	4.29	3.63	1.79	1.52	1.44	1.22
475	45.75	53.30	3.90	3.30	4.29	3.63	1.79	1.52	1.44	1.22
476	45.78	53.31	3.91	3.30	4.30	3.63	1.80	1.52	1.45	1.22
477	45.81	53.32	3.91	3.30	4.30	3.63	1.80	1.52	1.45	1.22
478	45.84	53.34	3.91	3.30	4.30	3.63	1.80	1.52	1.45	1.22
479	45.87	53.35	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
480	45.90	53.36	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
481	45.93	53.37	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
482	45.96	53.38	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
483	45.99	53.40	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
484	46.02	53.41	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
485	46.05	53.42	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
486	46.08	53.43	3.91	3.29	4.30	3.62	1.80	1.51	1.45	1.22
487	46.11	53.44	3.91	3.28	4.30	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
488	46.14	53.46	3.91	3.28	4.30	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
489	46.17	53.47	3.91	3.28	4.30	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
490	46.20	53.48	3.91	3.28	4.30	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
491	46.23	53.49	3.91	3.28	4.30	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
492	46.26	53.50	3.91	3.28	4.30	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
493	46.29	53.52	3.92	3.28	4.31	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
494	46.32	53.53	3.92	3.28	4.31	3.61	1.80	1.51	1.45	1.21
495	46.35	53.54	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
496	46.38	53.55	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
497	46.41	53.56	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
498	46.44	53.58	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
499	46.47	53.59	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
500	46.50	53.60	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
501	46.53	53.61	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
502	46.56	53.62	3.92	3.27	4.31	3.60	1.80	1.50	1.45	1.21
503	46.59	53.64	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21
504	46.62	53.65	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21
505	46.65	53.66	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
466	45.48	53.19	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13
467	45.51	53.20	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13
468	45.54	53.22	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13
469	45.57	53.23	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13
470	45.60	53.24	8.58	7.28	6.12	5.20	9.52	8.08	10.22	8.67	11.93	10.13
471	45.63	53.25	8.58	7.26	6.12	5.18	9.52	8.05	10.22	8.65	11.93	10.10
472	45.66	53.26	8.58	7.26	6.12	5.18	9.52	8.05	10.22	8.65	11.93	10.10
473	45.69	53.28	8.58	7.26	6.12	5.18	9.52	8.05	10.22	8.65	11.93	10.10
474	45.72	53.29	8.58	7.26	6.12	5.18	9.52	8.05	10.22	8.65	11.93	10.10
475	45.75	53.30	8.58	7.26	6.12	5.18	9.52	8.05	10.22	8.65	11.93	10.10
476	45.78	53.31	8.60	7.26	6.14	5.18	9.54	8.05	10.24	8.65	11.96	10.10
477	45.81	53.32	8.60	7.26	6.14	5.18	9.54	8.05	10.24	8.65	11.96	10.10
478	45.84	53.34	8.60	7.26	6.14	5.18	9.54	8.05	10.24	8.65	11.96	10.10
479	45.87	53.35	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
480	45.90	53.36	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
481	45.93	53.37	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
482	45.96	53.38	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
483	45.99	53.40	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
484	46.02	53.41	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
485	46.05	53.42	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
486	46.08	53.43	8.60	7.24	6.14	5.17	9.54	8.03	10.24	8.62	11.96	10.07
487	46.11	53.44	8.60	7.22	6.14	5.15	9.54	8.00	10.24	8.59	11.96	10.04
488	46.14	53.46	8.60	7.22	6.14	5.15	9.54	8.00	10.24	8.59	11.96	10.04
489	46.17	53.47	8.60	7.22	6.14	5.15	9.54	8.00	10.24	8.59	11.96	10.04
490	46.20	53.48	8.60	7.22	6.14	5.15	9.54	8.00	10.24	8.59	11.96	10.04
491	46.23	53.49	8.60	7.22	6.14	5.15	9.54	8.00	10.24	8.59	11.96	10.04
492	46.26	53.50	8.60	7.22	6.14	5.15	9.54	8.00	10.24	8.59	11.96	10.04
493	46.29	53.52	8.62	7.22	6.15	5.15	9.56	8.00	10.27	8.59	12.00	10.04
494	46.32	53.53	8.62	7.22	6.15	5.15	9.56	8.00	10.27	8.59	12.00	10.04
495	46.35	53.54	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
496	46.38	53.55	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
497	46.41	53.56	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
498	46.44	53.58	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
499	46.47	53.59	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
500	46.50	53.60	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
501	46.53	53.61	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
502	46.56	53.62	8.62	7.19	6.15	5.13	9.56	7.98	10.27	8.57	12.00	10.01
503	46.59	53.64	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98
504	46.62	53.65	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98
505	46.65	53.66	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
506	46.68	53.67	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21
507	46.71	53.68	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21
508	46.74	53.70	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21
509	46.77	53.71	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21
510	46.80	53.72	3.92	3.26	4.31	3.59	1.80	1.50	1.45	1.21
511	46.83	53.73	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
512	46.86	53.74	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
513	46.89	53.76	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
514	46.92	53.77	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
515	46.95	53.78	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
516	46.98	53.79	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
517	47.01	53.80	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
518	47.04	53.82	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
519	47.07	53.83	3.93	3.25	4.32	3.58	1.81	1.50	1.45	1.20
520	47.10	53.84	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
521	47.13	53.85	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
522	47.16	53.86	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
523	47.19	53.88	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
524	47.22	53.89	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
525	47.25	53.90	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
526	47.28	53.91	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
527	47.31	53.92	3.93	3.24	4.32	3.56	1.81	1.49	1.45	1.20
528	47.34	53.94	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
529	47.37	53.95	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
530	47.40	53.96	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
531	47.43	53.97	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
532	47.46	53.98	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
533	47.49	54.00	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
534	47.52	54.01	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
535	47.55	54.02	3.94	3.23	4.33	3.55	1.81	1.49	1.46	1.20
536	47.58	54.03	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
537	47.61	54.04	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
538	47.64	54.06	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
539	47.67	54.07	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
540	47.70	54.08	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
541	47.73	54.09	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
542	47.76	54.10	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
543	47.79	54.12	3.94	3.22	4.33	3.54	1.81	1.48	1.46	1.19
544	47.82	54.13	3.94	3.21	4.33	3.53	1.81	1.48	1.46	1.19
545	47.85	54.14	3.95	3.21	4.35	3.53	1.82	1.48	1.46	1.19

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
506	46.68	53.67	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98
507	46.71	53.68	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98
508	46.74	53.70	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98
509	46.77	53.71	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98
510	46.80	53.72	8.62	7.17	6.15	5.12	9.56	7.95	10.27	8.54	12.00	9.98
511	46.83	53.73	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
512	46.86	53.74	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
513	46.89	53.76	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
514	46.92	53.77	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
515	46.95	53.78	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
516	46.98	53.79	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
517	47.01	53.80	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
518	47.04	53.82	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
519	47.07	53.83	8.65	7.15	6.17	5.10	9.59	7.93	10.30	8.52	12.03	9.95
520	47.10	53.84	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
521	47.13	53.85	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
522	47.16	53.86	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
523	47.19	53.88	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
524	47.22	53.89	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
525	47.25	53.90	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
526	47.28	53.91	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
527	47.31	53.92	8.65	7.13	6.17	5.09	9.59	7.91	10.30	8.49	12.03	9.91
528	47.34	53.94	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
529	47.37	53.95	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
530	47.40	53.96	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
531	47.43	53.97	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
532	47.46	53.98	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
533	47.49	54.00	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
534	47.52	54.01	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
535	47.55	54.02	8.67	7.11	6.19	5.07	9.61	7.88	10.32	8.46	12.06	9.88
536	47.58	54.03	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
537	47.61	54.04	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
538	47.64	54.06	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
539	47.67	54.07	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
540	47.70	54.08	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
541	47.73	54.09	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
542	47.76	54.10	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
543	47.79	54.12	8.67	7.08	6.19	5.06	9.61	7.86	10.32	8.44	12.06	9.85
544	47.82	54.13	8.67	7.06	6.19	5.04	9.61	7.83	10.32	8.41	12.06	9.82
545	47.85	54.14	8.69	7.06	6.20	5.04	9.64	7.83	10.35	8.41	12.09	9.82

GZ-J450MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
546	47.88	54.15	3.95	3.21	4.35	3.53	1.82	1.48	1.46	1.19
547	47.91	54.16	3.95	3.21	4.35	3.53	1.82	1.48	1.46	1.19
548	47.94	54.18	3.95	3.21	4.35	3.53	1.82	1.48	1.46	1.19
549	47.97	54.19	3.95	3.21	4.35	3.53	1.82	1.48	1.46	1.19
550	48.00	54.20	3.95	3.21	4.35	3.53	1.82	1.48	1.46	1.19
551	48.03	54.21	3.95	3.21	4.35	3.53	1.82	1.48	1.46	1.19
552	48.06	54.22	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
553	48.09	54.24	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
554	48.12	54.25	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
555	48.15	54.26	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
556	48.18	54.27	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
557	48.21	54.28	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
558	48.24	54.30	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
559	48.27	54.31	3.95	3.20	4.35	3.52	1.82	1.47	1.46	1.18
560	48.30	54.32	3.95	3.19	4.35	3.51	1.82	1.47	1.46	1.18
561	48.33	54.33	3.95	3.19	4.35	3.51	1.82	1.47	1.46	1.18
562	48.36	54.34	3.95	3.19	4.35	3.51	1.82	1.47	1.46	1.18
563	48.39	54.36	3.96	3.19	4.36	3.51	1.82	1.47	1.47	1.18
564	48.42	54.37	3.96	3.19	4.36	3.51	1.82	1.47	1.47	1.18
565	48.45	54.38	3.96	3.19	4.36	3.51	1.82	1.47	1.47	1.18
566	48.48	54.39	3.96	3.19	4.36	3.51	1.82	1.47	1.47	1.18
567	48.51	54.40	3.96	3.19	4.36	3.51	1.82	1.47	1.47	1.18
568	48.54	54.42	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
569	48.57	54.43	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
570	48.60	54.44	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
571	48.63	54.45	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
572	48.66	54.46	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
573	48.69	54.48	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
574	48.72	54.49	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
575	48.75	54.50	3.96	3.18	4.36	3.50	1.82	1.46	1.47	1.18
576	48.78	54.51	3.96	3.17	4.36	3.49	1.82	1.46	1.47	1.17
577	48.81	54.52	3.96	3.17	4.36	3.49	1.82	1.46	1.47	1.17
578	48.84	54.54	3.96	3.17	4.36	3.49	1.82	1.46	1.47	1.17
579	48.87	54.55	3.96	3.17	4.36	3.49	1.82	1.46	1.47	1.17
580	48.90	54.56	3.97	3.17	4.37	3.49	1.83	1.46	1.47	1.17
581	48.93	54.57	3.97	3.17	4.37	3.49	1.83	1.46	1.47	1.17
582	48.96	54.58	3.97	3.17	4.37	3.49	1.83	1.46	1.47	1.17
583	48.99	54.60	3.97	3.17	4.37	3.49	1.83	1.46	1.47	1.17
584	49.02	54.61	3.97	3.16	4.37	3.48	1.83	1.45	1.47	1.17
585	49.05	54.62	3.97	3.16	4.37	3.48	1.83	1.45	1.47	1.17

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
546	47.88	54.15	8.69	7.06	6.20	5.04	9.64	7.83	10.35	8.41	12.09	9.82
547	47.91	54.16	8.69	7.06	6.20	5.04	9.64	7.83	10.35	8.41	12.09	9.82
548	47.94	54.18	8.69	7.06	6.20	5.04	9.64	7.83	10.35	8.41	12.09	9.82
549	47.97	54.19	8.69	7.06	6.20	5.04	9.64	7.83	10.35	8.41	12.09	9.82
550	48.00	54.20	8.69	7.06	6.20	5.04	9.64	7.83	10.35	8.41	12.09	9.82
551	48.03	54.21	8.69	7.06	6.20	5.04	9.64	7.83	10.35	8.41	12.09	9.82
552	48.06	54.22	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
553	48.09	54.24	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
554	48.12	54.25	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
555	48.15	54.26	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
556	48.18	54.27	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
557	48.21	54.28	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
558	48.24	54.30	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
559	48.27	54.31	8.69	7.04	6.20	5.02	9.64	7.81	10.35	8.38	12.09	9.79
560	48.30	54.32	8.69	7.02	6.20	5.01	9.64	7.78	10.35	8.36	12.09	9.76
561	48.33	54.33	8.69	7.02	6.20	5.01	9.64	7.78	10.35	8.36	12.09	9.76
562	48.36	54.34	8.69	7.02	6.20	5.01	9.64	7.78	10.35	8.36	12.09	9.76
563	48.39	54.36	8.71	7.02	6.22	5.01	9.66	7.78	10.38	8.36	12.12	9.76
564	48.42	54.37	8.71	7.02	6.22	5.01	9.66	7.78	10.38	8.36	12.12	9.76
565	48.45	54.38	8.71	7.02	6.22	5.01	9.66	7.78	10.38	8.36	12.12	9.76
566	48.48	54.39	8.71	7.02	6.22	5.01	9.66	7.78	10.38	8.36	12.12	9.76
567	48.51	54.40	8.71	7.02	6.22	5.01	9.66	7.78	10.38	8.36	12.12	9.76
568	48.54	54.42	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
569	48.57	54.43	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
570	48.60	54.44	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
571	48.63	54.45	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
572	48.66	54.46	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
573	48.69	54.48	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
574	48.72	54.49	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
575	48.75	54.50	8.71	7.00	6.22	4.99	9.66	7.76	10.38	8.33	12.12	9.73
576	48.78	54.51	8.71	6.97	6.22	4.98	9.66	7.73	10.38	8.31	12.12	9.70
577	48.81	54.52	8.71	6.97	6.22	4.98	9.66	7.73	10.38	8.31	12.12	9.70
578	48.84	54.54	8.71	6.97	6.22	4.98	9.66	7.73	10.38	8.31	12.12	9.70
579	48.87	54.55	8.71	6.97	6.22	4.98	9.66	7.73	10.38	8.31	12.12	9.70
580	48.90	54.56	8.73	6.97	6.23	4.98	9.69	7.73	10.40	8.31	12.15	9.70
581	48.93	54.57	8.73	6.97	6.23	4.98	9.69	7.73	10.40	8.31	12.15	9.70
582	48.96	54.58	8.73	6.97	6.23	4.98	9.69	7.73	10.40	8.31	12.15	9.70
583	48.99	54.60	8.73	6.97	6.23	4.98	9.69	7.73	10.40	8.31	12.15	9.70
584	49.02	54.61	8.73	6.95	6.23	4.96	9.69	7.71	10.40	8.28	12.15	9.67
585	49.05	54.62	8.73	6.95	6.23	4.96	9.69	7.71	10.40	8.28	12.15	9.67

1

製品仕様

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
280	28.00	33.50	2.32	2.21	2.55	2.43	1.07	1.02	0.86	0.82
281	28.10	33.62	2.32	2.21	2.55	2.43	1.07	1.02	0.86	0.82
282	28.20	33.74	2.33	2.22	2.56	2.44	1.07	1.02	0.86	0.82
283	28.30	33.86	2.34	2.23	2.57	2.45	1.08	1.03	0.87	0.83
284	28.40	33.98	2.35	2.24	2.59	2.46	1.08	1.03	0.87	0.83
285	28.50	34.10	2.36	2.24	2.60	2.46	1.09	1.03	0.87	0.83
286	28.60	34.22	2.36	2.25	2.60	2.48	1.09	1.04	0.87	0.83
287	28.70	34.34	2.37	2.26	2.61	2.49	1.09	1.04	0.88	0.84
288	28.80	34.46	2.38	2.27	2.62	2.50	1.09	1.04	0.88	0.84
289	28.90	34.58	2.39	2.28	2.63	2.51	1.10	1.05	0.88	0.84
290	29.00	34.70	2.40	2.28	2.64	2.51	1.10	1.05	0.89	0.84
291	29.10	34.82	2.41	2.29	2.65	2.52	1.11	1.05	0.89	0.85
292	29.20	34.93	2.41	2.30	2.65	2.53	1.11	1.06	0.89	0.85
293	29.30	35.05	2.42	2.31	2.66	2.54	1.11	1.06	0.90	0.85
294	29.40	35.17	2.43	2.32	2.67	2.55	1.12	1.07	0.90	0.86
295	29.50	35.29	2.44	2.32	2.68	2.55	1.12	1.07	0.90	0.86
296	29.60	35.41	2.45	2.33	2.70	2.56	1.13	1.07	0.91	0.86
297	29.70	35.53	2.46	2.34	2.71	2.57	1.13	1.08	0.91	0.87
298	29.80	35.65	2.46	2.35	2.71	2.59	1.13	1.08	0.91	0.87
299	29.90	35.77	2.47	2.35	2.72	2.59	1.14	1.08	0.91	0.87
300	30.00	35.89	2.48	2.36	2.73	2.60	1.14	1.09	0.92	0.87
301	30.10	36.01	2.49	2.37	2.74	2.61	1.15	1.09	0.92	0.88
302	30.20	36.13	2.50	2.38	2.75	2.62	1.15	1.09	0.93	0.88
303	30.30	36.25	2.51	2.39	2.76	2.63	1.15	1.10	0.93	0.88
304	30.40	36.37	2.51	2.39	2.76	2.63	1.15	1.10	0.93	0.88
305	30.50	36.49	2.52	2.40	2.77	2.64	1.16	1.10	0.93	0.89
306	30.60	36.61	2.53	2.41	2.78	2.65	1.16	1.11	0.94	0.89
307	30.70	36.73	2.54	2.42	2.79	2.66	1.17	1.11	0.94	0.90
308	30.80	36.85	2.55	2.43	2.81	2.67	1.17	1.12	0.94	0.90
309	30.90	36.97	2.55	2.43	2.81	2.67	1.17	1.12	0.94	0.90
310	31.00	37.09	2.56	2.44	2.82	2.68	1.18	1.12	0.95	0.90
311	31.10	37.21	2.57	2.45	2.83	2.70	1.18	1.13	0.95	0.91
312	31.20	37.33	2.58	2.46	2.84	2.71	1.19	1.13	0.95	0.91
313	31.30	37.45	2.59	2.46	2.85	2.71	1.19	1.13	0.96	0.91
314	31.40	37.57	2.60	2.47	2.86	2.72	1.20	1.14	0.96	0.91
315	31.50	37.69	2.60	2.48	2.86	2.73	1.20	1.14	0.96	0.92
316	31.60	37.81	2.61	2.49	2.87	2.74	1.20	1.15	0.97	0.92
317	31.70	37.93	2.62	2.50	2.88	2.75	1.21	1.15	0.97	0.93
318	31.80	38.05	2.63	2.50	2.89	2.75	1.21	1.15	0.97	0.93
319	31.90	38.17	2.64	2.51	2.90	2.76	1.21	1.15	0.98	0.93
320	32.00	38.28	2.65	2.52	2.92	2.77	1.22	1.16	0.98	0.93

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
280	28.00	33.50	5.10	4.86	3.64	3.47	5.66	5.39	6.08	5.79	7.10	6.76
281	28.10	33.62	5.10	4.86	3.64	3.47	5.66	5.39	6.08	5.79	7.10	6.76
282	28.20	33.74	5.13	4.88	3.66	3.49	5.69	5.42	6.10	5.82	7.13	6.79
283	28.30	33.86	5.15	4.91	3.67	3.50	5.71	5.44	6.13	5.84	7.16	6.82
284	28.40	33.98	5.17	4.93	3.69	3.52	5.73	5.47	6.16	5.87	7.19	6.85
285	28.50	34.10	5.19	4.93	3.71	3.52	5.76	5.47	6.18	5.87	7.22	6.85
286	28.60	34.22	5.19	4.95	3.71	3.53	5.76	5.49	6.18	5.90	7.22	6.89
287	28.70	34.34	5.21	4.97	3.72	3.55	5.78	5.51	6.21	5.92	7.25	6.92
288	28.80	34.46	5.24	4.99	3.74	3.56	5.81	5.54	6.24	5.95	7.28	6.95
289	28.90	34.58	5.26	5.02	3.75	3.58	5.83	5.56	6.26	5.97	7.31	6.98
290	29.00	34.70	5.28	5.02	3.77	3.58	5.86	5.56	6.29	5.97	7.34	6.98
291	29.10	34.82	5.30	5.04	3.78	3.60	5.88	5.59	6.31	6.00	7.37	7.01
292	29.20	34.93	5.30	5.06	3.78	3.61	5.88	5.61	6.31	6.03	7.37	7.04
293	29.30	35.05	5.32	5.08	3.80	3.63	5.90	5.64	6.34	6.05	7.41	7.07
294	29.40	35.17	5.35	5.10	3.82	3.64	5.93	5.66	6.37	6.08	7.44	7.10
295	29.50	35.29	5.37	5.10	3.83	3.64	5.95	5.66	6.39	6.08	7.47	7.10
296	29.60	35.41	5.39	5.13	3.85	3.66	5.98	5.69	6.42	6.10	7.50	7.13
297	29.70	35.53	5.41	5.15	3.86	3.67	6.00	5.71	6.45	6.13	7.53	7.16
298	29.80	35.65	5.41	5.17	3.86	3.69	6.00	5.73	6.45	6.16	7.53	7.19
299	29.90	35.77	5.43	5.17	3.88	3.69	6.03	5.73	6.47	6.16	7.56	7.19
300	30.00	35.89	5.46	5.19	3.89	3.71	6.05	5.76	6.50	6.18	7.59	7.22
301	30.10	36.01	5.48	5.21	3.91	3.72	6.08	5.78	6.52	6.21	7.62	7.25
302	30.20	36.13	5.50	5.24	3.93	3.74	6.10	5.81	6.55	6.24	7.65	7.28
303	30.30	36.25	5.52	5.26	3.94	3.75	6.12	5.83	6.58	6.26	7.68	7.31
304	30.40	36.37	5.52	5.26	3.94	3.75	6.12	5.83	6.58	6.26	7.68	7.31
305	30.50	36.49	5.54	5.28	3.96	3.77	6.15	5.86	6.60	6.29	7.71	7.34
306	30.60	36.61	5.57	5.30	3.97	3.78	6.17	5.88	6.63	6.31	7.74	7.37
307	30.70	36.73	5.59	5.32	3.99	3.80	6.20	5.90	6.65	6.34	7.77	7.41
308	30.80	36.85	5.61	5.35	4.00	3.82	6.22	5.93	6.68	6.37	7.80	7.44
309	30.90	36.97	5.61	5.35	4.00	3.82	6.22	5.93	6.68	6.37	7.80	7.44
310	31.00	37.09	5.63	5.37	4.02	3.83	6.25	5.95	6.71	6.39	7.83	7.47
311	31.10	37.21	5.65	5.39	4.03	3.85	6.27	5.98	6.73	6.42	7.86	7.50
312	31.20	37.33	5.68	5.41	4.05	3.86	6.30	6.00	6.76	6.45	7.89	7.53
313	31.30	37.45	5.70	5.41	4.07	3.86	6.32	6.00	6.79	6.45	7.93	7.53
314	31.40	37.57	5.72	5.43	4.08	3.88	6.34	6.03	6.81	6.47	7.96	7.56
315	31.50	37.69	5.72	5.46	4.08	3.89	6.34	6.05	6.81	6.50	7.96	7.59
316	31.60	37.81	5.74	5.48	4.10	3.91	6.37	6.08	6.84	6.52	7.99	7.62
317	31.70	37.93	5.76	5.50	4.11	3.93	6.39	6.10	6.86	6.55	8.02	7.65
318	31.80	38.05	5.79	5.50	4.13	3.93	6.42	6.10	6.89	6.55	8.05	7.65
319	31.90	38.17	5.81	5.52	4.14	3.94	6.44	6.12	6.92	6.58	8.08	7.68
320	32.00	38.28	5.83	5.54	4.16	3.96	6.47	6.15	6.94	6.60	8.11	7.71

1

製品仕様

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
321	32.10	38.40	2.65	2.53	2.92	2.78	1.22	1.16	0.98	0.94
322	32.20	38.52	2.66	2.54	2.93	2.79	1.22	1.17	0.98	0.94
323	32.30	38.64	2.67	2.54	2.94	2.79	1.23	1.17	0.99	0.94
324	32.40	38.76	2.68	2.55	2.95	2.81	1.23	1.17	0.99	0.94
325	32.50	38.88	2.69	2.56	2.96	2.82	1.24	1.18	1.00	0.95
326	32.60	39.00	2.70	2.57	2.97	2.83	1.24	1.18	1.00	0.95
327	32.70	39.12	2.70	2.58	2.97	2.84	1.24	1.19	1.00	0.95
328	32.80	39.24	2.71	2.58	2.98	2.84	1.25	1.19	1.00	0.95
329	32.90	39.36	2.72	2.59	2.99	2.85	1.25	1.19	1.01	0.96
330	33.00	39.48	2.73	2.60	3.00	2.86	1.26	1.20	1.01	0.96
331	33.10	39.60	2.74	2.61	3.01	2.87	1.26	1.20	1.01	0.97
332	33.20	39.72	2.74	2.61	3.01	2.87	1.26	1.20	1.01	0.97
333	33.30	39.84	2.75	2.62	3.03	2.88	1.27	1.21	1.02	0.97
334	33.40	39.96	2.76	2.63	3.04	2.89	1.27	1.21	1.02	0.97
335	33.50	40.08	2.77	2.64	3.05	2.90	1.27	1.21	1.02	0.98
336	33.60	40.20	2.78	2.65	3.06	2.92	1.28	1.22	1.03	0.98
337	33.70	40.32	2.79	2.65	3.07	2.92	1.28	1.22	1.03	0.98
338	33.80	40.44	2.79	2.66	3.07	2.93	1.28	1.22	1.03	0.98
339	33.90	40.56	2.80	2.67	3.08	2.94	1.29	1.23	1.04	0.99
340	34.00	40.68	2.81	2.68	3.09	2.95	1.29	1.23	1.04	0.99
341	34.10	40.80	2.82	2.69	3.10	2.96	1.30	1.24	1.04	1.00
342	34.20	40.92	2.83	2.69	3.11	2.96	1.30	1.24	1.05	1.00
343	34.30	41.04	2.84	2.70	3.12	2.97	1.31	1.24	1.05	1.00
344	34.40	41.16	2.84	2.71	3.12	2.98	1.31	1.25	1.05	1.00
345	34.50	41.28	2.85	2.72	3.14	2.99	1.31	1.25	1.05	1.01
346	34.60	41.40	2.86	2.72	3.15	2.99	1.32	1.25	1.06	1.01
347	34.70	41.52	2.87	2.73	3.16	3.00	1.32	1.26	1.06	1.01
348	34.80	41.63	2.88	2.74	3.17	3.01	1.32	1.26	1.07	1.01
349	34.90	41.75	2.89	2.75	3.18	3.03	1.33	1.27	1.07	1.02
350	35.00	41.87	2.89	2.76	3.18	3.04	1.33	1.27	1.07	1.02
351	35.10	41.99	2.90	2.76	3.19	3.04	1.33	1.27	1.07	1.02
352	35.20	42.11	2.91	2.77	3.20	3.05	1.34	1.27	1.08	1.02
353	35.30	42.23	2.92	2.78	3.21	3.06	1.34	1.28	1.08	1.03
354	35.40	42.35	2.93	2.79	3.22	3.07	1.35	1.28	1.08	1.03
355	35.50	42.47	2.94	2.80	3.23	3.08	1.35	1.29	1.09	1.04
356	35.60	42.59	2.94	2.80	3.23	3.08	1.35	1.29	1.09	1.04
357	35.70	42.71	2.95	2.81	3.25	3.09	1.36	1.29	1.09	1.04
358	35.80	42.83	2.96	2.82	3.26	3.10	1.36	1.30	1.10	1.04
359	35.90	42.95	2.97	2.83	3.27	3.11	1.37	1.30	1.10	1.05
360	36.00	43.07	2.98	2.84	3.28	3.12	1.37	1.31	1.10	1.05

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
321	32.10	38.40	5.83	5.57	4.16	3.97	6.47	6.17	6.94	6.63	8.11	7.74
322	32.20	38.52	5.85	5.59	4.18	3.99	6.49	6.20	6.97	6.65	8.14	7.77
323	32.30	38.64	5.87	5.59	4.19	3.99	6.51	6.20	7.00	6.65	8.17	7.77
324	32.40	38.76	5.90	5.61	4.21	4.00	6.54	6.22	7.02	6.68	8.20	7.80
325	32.50	38.88	5.92	5.63	4.22	4.02	6.56	6.25	7.05	6.71	8.23	7.83
326	32.60	39.00	5.94	5.65	4.24	4.03	6.59	6.27	7.07	6.73	8.26	7.86
327	32.70	39.12	5.94	5.68	4.24	4.05	6.59	6.30	7.07	6.76	8.26	7.89
328	32.80	39.24	5.96	5.68	4.25	4.05	6.61	6.30	7.10	6.76	8.29	7.89
329	32.90	39.36	5.98	5.70	4.27	4.07	6.64	6.32	7.13	6.79	8.32	7.93
330	33.00	39.48	6.01	5.72	4.29	4.08	6.66	6.34	7.15	6.81	8.35	7.96
331	33.10	39.60	6.03	5.74	4.30	4.10	6.69	6.37	7.18	6.84	8.38	7.99
332	33.20	39.72	6.03	5.74	4.30	4.10	6.69	6.37	7.18	6.84	8.38	7.99
333	33.30	39.84	6.05	5.76	4.32	4.11	6.71	6.39	7.21	6.86	8.42	8.02
334	33.40	39.96	6.07	5.79	4.33	4.13	6.73	6.42	7.23	6.89	8.45	8.05
335	33.50	40.08	6.09	5.81	4.35	4.14	6.76	6.44	7.26	6.92	8.48	8.08
336	33.60	40.20	6.12	5.83	4.36	4.16	6.78	6.47	7.28	6.94	8.51	8.11
337	33.70	40.32	6.14	5.83	4.38	4.16	6.81	6.47	7.31	6.94	8.54	8.11
338	33.80	40.44	6.14	5.85	4.38	4.18	6.81	6.49	7.31	6.97	8.54	8.14
339	33.90	40.56	6.16	5.87	4.40	4.19	6.83	6.51	7.34	7.00	8.57	8.17
340	34.00	40.68	6.18	5.90	4.41	4.21	6.86	6.54	7.36	7.02	8.60	8.20
341	34.10	40.80	6.20	5.92	4.43	4.22	6.88	6.56	7.39	7.05	8.63	8.23
342	34.20	40.92	6.23	5.92	4.44	4.22	6.91	6.56	7.41	7.05	8.66	8.23
343	34.30	41.04	6.25	5.94	4.46	4.24	6.93	6.59	7.44	7.07	8.69	8.26
344	34.40	41.16	6.25	5.96	4.46	4.25	6.93	6.61	7.44	7.10	8.69	8.29
345	34.50	41.28	6.27	5.98	4.47	4.27	6.95	6.64	7.47	7.13	8.72	8.32
346	34.60	41.40	6.29	5.98	4.49	4.27	6.98	6.64	7.49	7.13	8.75	8.32
347	34.70	41.52	6.31	6.01	4.51	4.29	7.00	6.66	7.52	7.15	8.78	8.35
348	34.80	41.63	6.34	6.03	4.52	4.30	7.03	6.69	7.55	7.18	8.81	8.38
349	34.90	41.75	6.36	6.05	4.54	4.32	7.05	6.71	7.57	7.21	8.84	8.42
350	35.00	41.87	6.36	6.07	4.54	4.33	7.05	6.73	7.57	7.23	8.84	8.45
351	35.10	41.99	6.38	6.07	4.55	4.33	7.08	6.73	7.60	7.23	8.87	8.45
352	35.20	42.11	6.40	6.09	4.57	4.35	7.10	6.76	7.62	7.26	8.90	8.48
353	35.30	42.23	6.42	6.12	4.58	4.36	7.12	6.78	7.65	7.28	8.94	8.51
354	35.40	42.35	6.45	6.14	4.60	4.38	7.15	6.81	7.68	7.31	8.97	8.54
355	35.50	42.47	6.47	6.16	4.62	4.40	7.17	6.83	7.70	7.34	9.00	8.57
356	35.60	42.59	6.47	6.16	4.62	4.40	7.17	6.83	7.70	7.34	9.00	8.57
357	35.70	42.71	6.49	6.18	4.63	4.41	7.20	6.86	7.73	7.36	9.03	8.60
358	35.80	42.83	6.51	6.20	4.65	4.43	7.22	6.88	7.76	7.39	9.06	8.63
359	35.90	42.95	6.53	6.23	4.66	4.44	7.25	6.91	7.78	7.41	9.09	8.66
360	36.00	43.07	6.56	6.25	4.68	4.46	7.27	6.93	7.81	7.44	9.12	8.69

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ /h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
361	36.10	43.19	2.98	2.84	3.28	3.12	1.37	1.31	1.10	1.05
362	36.20	43.31	2.99	2.85	3.29	3.14	1.38	1.31	1.11	1.05
363	36.30	43.43	3.00	2.86	3.30	3.15	1.38	1.32	1.11	1.06
364	36.40	43.55	3.01	2.87	3.31	3.16	1.38	1.32	1.11	1.06
365	36.50	43.67	3.02	2.87	3.32	3.16	1.39	1.32	1.12	1.06
366	36.60	43.79	3.03	2.88	3.33	3.17	1.39	1.32	1.12	1.07
367	36.70	43.91	3.03	2.89	3.33	3.18	1.39	1.33	1.12	1.07
368	36.80	44.03	3.04	2.90	3.34	3.19	1.40	1.33	1.12	1.07
369	36.90	44.15	3.05	2.91	3.36	3.20	1.40	1.34	1.13	1.08
370	37.00	44.27	3.06	2.91	3.37	3.20	1.41	1.34	1.13	1.08
371	37.10	44.39	3.07	2.92	3.38	3.21	1.41	1.34	1.14	1.08
372	37.20	44.51	3.08	2.93	3.39	3.22	1.42	1.35	1.14	1.08
373	37.30	44.63	3.08	2.94	3.39	3.23	1.42	1.35	1.14	1.09
374	37.40	44.75	3.09	2.95	3.40	3.25	1.42	1.36	1.14	1.09
375	37.50	44.87	3.10	2.95	3.41	3.25	1.43	1.36	1.15	1.09
376	37.60	44.98	3.11	2.96	3.42	3.26	1.43	1.36	1.15	1.10
377	37.70	45.10	3.12	2.97	3.43	3.27	1.44	1.37	1.15	1.10
378	37.80	45.22	3.13	2.98	3.44	3.28	1.44	1.37	1.16	1.10
379	37.90	45.34	3.13	2.98	3.44	3.28	1.44	1.37	1.16	1.10
380	38.00	45.46	3.14	2.99	3.45	3.29	1.44	1.38	1.16	1.11
381	38.10	45.58	3.15	3.00	3.47	3.30	1.45	1.38	1.17	1.11
382	38.20	45.70	3.16	3.01	3.48	3.31	1.45	1.38	1.17	1.11
383	38.30	45.82	3.17	3.02	3.49	3.32	1.46	1.39	1.17	1.12
384	38.40	45.94	3.17	3.02	3.49	3.32	1.46	1.39	1.17	1.12
385	38.50	46.06	3.18	3.03	3.50	3.33	1.46	1.39	1.18	1.12
386	38.60	46.18	3.19	3.04	3.51	3.34	1.47	1.40	1.18	1.12
387	38.70	46.30	3.20	3.05	3.52	3.36	1.47	1.40	1.18	1.13
388	38.80	46.42	3.21	3.06	3.53	3.37	1.48	1.41	1.19	1.13
389	38.90	46.54	3.22	3.06	3.54	3.37	1.48	1.41	1.19	1.13
390	39.00	46.66	3.22	3.07	3.54	3.38	1.48	1.41	1.19	1.14
391	39.10	46.78	3.23	3.08	3.55	3.39	1.49	1.42	1.20	1.14
392	39.20	46.90	3.24	3.09	3.56	3.40	1.49	1.42	1.20	1.14
393	39.30	47.02	3.25	3.09	3.58	3.40	1.50	1.42	1.20	1.14
394	39.40	47.14	3.26	3.10	3.59	3.41	1.50	1.43	1.21	1.15
395	39.50	47.26	3.27	3.11	3.60	3.42	1.50	1.43	1.21	1.15
396	39.60	47.38	3.27	3.12	3.60	3.43	1.50	1.44	1.21	1.15
397	39.70	47.50	3.28	3.13	3.61	3.44	1.51	1.44	1.21	1.16
398	39.80	47.62	3.29	3.13	3.62	3.44	1.51	1.44	1.22	1.16
399	39.90	47.74	3.30	3.14	3.63	3.45	1.52	1.44	1.22	1.16
400	40.00	47.86	3.31	3.15	3.64	3.47	1.52	1.45	1.22	1.17

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
361	36.10	43.19	6.56	6.25	4.68	4.46	7.27	6.93	7.81	7.44	9.12	8.69
362	36.20	43.31	6.58	6.27	4.69	4.47	7.30	6.95	7.83	7.47	9.15	8.72
363	36.30	43.43	6.60	6.29	4.71	4.49	7.32	6.98	7.86	7.49	9.18	8.75
364	36.40	43.55	6.62	6.31	4.73	4.51	7.34	7.00	7.89	7.52	9.21	8.78
365	36.50	43.67	6.64	6.31	4.74	4.51	7.37	7.00	7.91	7.52	9.24	8.78
366	36.60	43.79	6.67	6.34	4.76	4.52	7.39	7.03	7.94	7.55	9.27	8.81
367	36.70	43.91	6.67	6.36	4.76	4.54	7.39	7.05	7.94	7.57	9.27	8.84
368	36.80	44.03	6.69	6.38	4.77	4.55	7.42	7.08	7.96	7.60	9.30	8.87
369	36.90	44.15	6.71	6.40	4.79	4.57	7.44	7.10	7.99	7.62	9.33	8.90
370	37.00	44.27	6.73	6.40	4.80	4.57	7.47	7.10	8.02	7.62	9.36	8.90
371	37.10	44.39	6.75	6.42	4.82	4.58	7.49	7.12	8.04	7.65	9.39	8.94
372	37.20	44.51	6.78	6.45	4.84	4.60	7.52	7.15	8.07	7.68	9.42	8.97
373	37.30	44.63	6.78	6.47	4.84	4.62	7.52	7.17	8.07	7.70	9.42	9.00
374	37.40	44.75	6.80	6.49	4.85	4.63	7.54	7.20	8.10	7.73	9.46	9.03
375	37.50	44.87	6.82	6.49	4.87	4.63	7.56	7.20	8.12	7.73	9.49	9.03
376	37.60	44.98	6.84	6.51	4.88	4.65	7.59	7.22	8.15	7.76	9.52	9.06
377	37.70	45.10	6.86	6.53	4.90	4.66	7.61	7.25	8.17	7.78	9.55	9.09
378	37.80	45.22	6.89	6.56	4.91	4.68	7.64	7.27	8.20	7.81	9.58	9.12
379	37.90	45.34	6.89	6.56	4.91	4.68	7.64	7.27	8.20	7.81	9.58	9.12
380	38.00	45.46	6.91	6.58	4.93	4.69	7.66	7.30	8.23	7.83	9.61	9.15
381	38.10	45.58	6.93	6.60	4.95	4.71	7.69	7.32	8.25	7.86	9.64	9.18
382	38.20	45.70	6.95	6.62	4.96	4.73	7.71	7.34	8.28	7.89	9.67	9.21
383	38.30	45.82	6.97	6.64	4.98	4.74	7.73	7.37	8.31	7.91	9.70	9.24
384	38.40	45.94	6.97	6.64	4.98	4.74	7.73	7.37	8.31	7.91	9.70	9.24
385	38.50	46.06	7.00	6.67	4.99	4.76	7.76	7.39	8.33	7.94	9.73	9.27
386	38.60	46.18	7.02	6.69	5.01	4.77	7.78	7.42	8.36	7.96	9.76	9.30
387	38.70	46.30	7.04	6.71	5.02	4.79	7.81	7.44	8.38	7.99	9.79	9.33
388	38.80	46.42	7.06	6.73	5.04	4.80	7.83	7.47	8.41	8.02	9.82	9.36
389	38.90	46.54	7.08	6.73	5.06	4.80	7.86	7.47	8.44	8.02	9.85	9.36
390	39.00	46.66	7.08	6.75	5.06	4.82	7.86	7.49	8.44	8.04	9.85	9.39
391	39.10	46.78	7.11	6.78	5.07	4.84	7.88	7.52	8.46	8.07	9.88	9.42
392	39.20	46.90	7.13	6.80	5.09	4.85	7.91	7.54	8.49	8.10	9.91	9.46
393	39.30	47.02	7.15	6.80	5.10	4.85	7.93	7.54	8.52	8.10	9.95	9.46
394	39.40	47.14	7.17	6.82	5.12	4.87	7.95	7.56	8.54	8.12	9.98	9.49
395	39.50	47.26	7.19	6.84	5.13	4.88	7.98	7.59	8.57	8.15	10.01	9.52
396	39.60	47.38	7.19	6.86	5.13	4.90	7.98	7.61	8.57	8.17	10.01	9.55
397	39.70	47.50	7.22	6.89	5.15	4.91	8.00	7.64	8.59	8.20	10.04	9.58
398	39.80	47.62	7.24	6.89	5.17	4.91	8.03	7.64	8.62	8.20	10.07	9.58
399	39.90	47.74	7.26	6.91	5.18	4.93	8.05	7.66	8.65	8.23	10.10	9.61
400	40.00	47.86	7.28	6.93	5.20	4.95	8.08	7.69	8.67	8.25	10.13	9.64

1

製品仕様

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
	冷房	暖房	13 A		12 A		LPG		ブタン	
			冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
401	40.10	47.98	3.32	3.16	3.65	3.48	1.53	1.45	1.23	1.17
402	40.20	48.10	3.32	3.17	3.65	3.49	1.53	1.46	1.23	1.17
403	40.30	48.21	3.33	3.17	3.66	3.49	1.53	1.46	1.23	1.17
404	40.40	48.33	3.34	3.18	3.67	3.50	1.54	1.46	1.24	1.18
405	40.50	48.45	3.35	3.19	3.69	3.51	1.54	1.47	1.24	1.18
406	40.60	48.57	3.36	3.20	3.70	3.52	1.55	1.47	1.24	1.18
407	40.70	48.69	3.37	3.21	3.71	3.53	1.55	1.48	1.25	1.19
408	40.80	48.81	3.37	3.21	3.71	3.53	1.55	1.48	1.25	1.19
409	40.90	48.93	3.38	3.22	3.72	3.54	1.55	1.48	1.25	1.19
410	41.00	49.05	3.39	3.23	3.73	3.55	1.56	1.49	1.25	1.20
411	41.10	49.17	3.40	3.24	3.74	3.56	1.56	1.49	1.26	1.20
412	41.20	49.29	3.41	3.24	3.75	3.56	1.57	1.49	1.26	1.20
413	41.30	49.41	3.41	3.25	3.75	3.58	1.57	1.50	1.26	1.20
414	41.40	49.53	3.42	3.26	3.76	3.59	1.57	1.50	1.27	1.21
415	41.50	49.65	3.43	3.27	3.77	3.60	1.58	1.50	1.27	1.21
416	41.60	49.77	3.44	3.28	3.78	3.61	1.58	1.51	1.27	1.21
417	41.70	49.89	3.45	3.28	3.80	3.61	1.59	1.51	1.28	1.21
418	41.80	50.01	3.46	3.29	3.81	3.62	1.59	1.51	1.28	1.22
419	41.90	50.13	3.46	3.30	3.81	3.63	1.59	1.52	1.28	1.22
420	42.00	50.25	3.47	3.31	3.82	3.64	1.60	1.52	1.28	1.22
421	42.10	50.37	3.48	3.32	3.83	3.65	1.60	1.53	1.29	1.23
422	42.20	50.49	3.49	3.32	3.84	3.65	1.61	1.53	1.29	1.23
423	42.30	50.61	3.50	3.33	3.85	3.66	1.61	1.53	1.30	1.23
424	42.40	50.73	3.51	3.34	3.86	3.67	1.61	1.54	1.30	1.24
425	42.50	50.85	3.51	3.35	3.86	3.69	1.61	1.54	1.30	1.24
426	42.60	50.97	3.52	3.35	3.87	3.69	1.62	1.54	1.30	1.24
427	42.70	51.09	3.53	3.36	3.88	3.70	1.62	1.55	1.31	1.24
428	42.80	51.21	3.54	3.37	3.89	3.71	1.63	1.55	1.31	1.25
429	42.90	51.33	3.55	3.38	3.91	3.72	1.63	1.55	1.31	1.25
430	43.00	51.45	3.56	3.39	3.92	3.73	1.64	1.56	1.32	1.25
431	43.10	51.56	3.56	3.39	3.92	3.73	1.64	1.56	1.32	1.25
432	43.20	51.68	3.57	3.40	3.93	3.74	1.64	1.56	1.32	1.26
433	43.30	51.80	3.58	3.41	3.94	3.75	1.65	1.57	1.32	1.26
434	43.40	51.92	3.59	3.42	3.95	3.76	1.65	1.57	1.33	1.27
435	43.50	52.04	3.60	3.43	3.96	3.77	1.66	1.58	1.33	1.27
436	43.60	52.16	3.60	3.43	3.96	3.77	1.66	1.58	1.33	1.27
437	43.70	52.28	3.61	3.44	3.97	3.78	1.66	1.58	1.34	1.27
438	43.80	52.40	3.62	3.45	3.98	3.80	1.67	1.59	1.34	1.28
439	43.90	52.52	3.63	3.46	3.99	3.81	1.67	1.59	1.34	1.28
440	44.00	52.64	3.64	3.47	4.00	3.82	1.67	1.60	1.35	1.28

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
401	40.10	47.98	7.30	6.95	5.21	4.96	8.10	7.71	8.70	8.28	10.16	9.67
402	40.20	48.10	7.30	6.97	5.21	4.98	8.10	7.73	8.70	8.31	10.16	9.70
403	40.30	48.21	7.33	6.97	5.23	4.98	8.13	7.73	8.72	8.31	10.19	9.70
404	40.40	48.33	7.35	7.00	5.24	4.99	8.15	7.76	8.75	8.33	10.22	9.73
405	40.50	48.45	7.37	7.02	5.26	5.01	8.17	7.78	8.78	8.36	10.25	9.76
406	40.60	48.57	7.39	7.04	5.28	5.02	8.20	7.81	8.80	8.38	10.28	9.79
407	40.70	48.69	7.41	7.06	5.29	5.04	8.22	7.83	8.83	8.41	10.31	9.82
408	40.80	48.81	7.41	7.06	5.29	5.04	8.22	7.83	8.83	8.41	10.31	9.82
409	40.90	48.93	7.44	7.08	5.31	5.06	8.25	7.86	8.86	8.44	10.34	9.85
410	41.00	49.05	7.46	7.11	5.32	5.07	8.27	7.88	8.88	8.46	10.37	9.88
411	41.10	49.17	7.48	7.13	5.34	5.09	8.30	7.91	8.91	8.49	10.40	9.91
412	41.20	49.29	7.50	7.13	5.35	5.09	8.32	7.91	8.93	8.49	10.43	9.91
413	41.30	49.41	7.50	7.15	5.35	5.10	8.32	7.93	8.93	8.52	10.43	9.95
414	41.40	49.53	7.52	7.17	5.37	5.12	8.34	7.95	8.96	8.54	10.47	9.98
415	41.50	49.65	7.55	7.19	5.39	5.13	8.37	7.98	8.99	8.57	10.50	10.01
416	41.60	49.77	7.57	7.22	5.40	5.15	8.39	8.00	9.01	8.59	10.53	10.04
417	41.70	49.89	7.59	7.22	5.42	5.15	8.42	8.00	9.04	8.59	10.56	10.04
418	41.80	50.01	7.61	7.24	5.43	5.17	8.44	8.03	9.07	8.62	10.59	10.07
419	41.90	50.13	7.61	7.26	5.43	5.18	8.44	8.05	9.07	8.65	10.59	10.10
420	42.00	50.25	7.63	7.28	5.45	5.20	8.47	8.08	9.09	8.67	10.62	10.13
421	42.10	50.37	7.66	7.30	5.46	5.21	8.49	8.10	9.12	8.70	10.65	10.16
422	42.20	50.49	7.68	7.30	5.48	5.21	8.52	8.10	9.14	8.70	10.68	10.16
423	42.30	50.61	7.70	7.33	5.50	5.23	8.54	8.13	9.17	8.72	10.71	10.19
424	42.40	50.73	7.72	7.35	5.51	5.24	8.56	8.15	9.20	8.75	10.74	10.22
425	42.50	50.85	7.72	7.37	5.51	5.26	8.56	8.17	9.20	8.78	10.74	10.25
426	42.60	50.97	7.74	7.37	5.53	5.26	8.59	8.17	9.22	8.78	10.77	10.25
427	42.70	51.09	7.77	7.39	5.54	5.28	8.61	8.20	9.25	8.80	10.80	10.28
428	42.80	51.21	7.79	7.41	5.56	5.29	8.64	8.22	9.27	8.83	10.83	10.31
429	42.90	51.33	7.81	7.44	5.57	5.31	8.66	8.25	9.30	8.86	10.86	10.34
430	43.00	51.45	7.83	7.46	5.59	5.32	8.69	8.27	9.33	8.88	10.89	10.37
431	43.10	51.56	7.83	7.46	5.59	5.32	8.69	8.27	9.33	8.88	10.89	10.37
432	43.20	51.68	7.85	7.48	5.60	5.34	8.71	8.30	9.35	8.91	10.92	10.40
433	43.30	51.80	7.88	7.50	5.62	5.35	8.74	8.32	9.38	8.93	10.95	10.43
434	43.40	51.92	7.90	7.52	5.64	5.37	8.76	8.34	9.41	8.96	10.99	10.47
435	43.50	52.04	7.92	7.55	5.65	5.39	8.78	8.37	9.43	8.99	11.02	10.50
436	43.60	52.16	7.92	7.55	5.65	5.39	8.78	8.37	9.43	8.99	11.02	10.50
437	43.70	52.28	7.94	7.57	5.67	5.40	8.81	8.39	9.46	9.01	11.05	10.53
438	43.80	52.40	7.96	7.59	5.68	5.42	8.83	8.42	9.48	9.04	11.08	10.56
439	43.90	52.52	7.99	7.61	5.70	5.43	8.86	8.44	9.51	9.07	11.11	10.59
440	44.00	52.64	8.01	7.63	5.71	5.45	8.88	8.47	9.54	9.09	11.14	10.62

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
441	44.10	52.76	3.65	3.47	4.02	3.82	1.68	1.60	1.35	1.28
442	44.20	52.88	3.65	3.48	4.02	3.83	1.68	1.60	1.35	1.29
443	44.30	53.00	3.66	3.49	4.03	3.84	1.68	1.61	1.35	1.29
444	44.40	53.12	3.67	3.50	4.04	3.85	1.69	1.61	1.36	1.30
445	44.50	53.24	3.68	3.50	4.05	3.85	1.69	1.61	1.36	1.30
446	44.60	53.36	3.69	3.51	4.06	3.86	1.70	1.61	1.37	1.30
447	44.70	53.48	3.70	3.52	4.07	3.87	1.70	1.62	1.37	1.30
448	44.80	53.60	3.70	3.53	4.07	3.88	1.70	1.62	1.37	1.31
449	44.90	53.72	3.71	3.54	4.08	3.89	1.71	1.63	1.37	1.31
450	45.00	53.84	3.72	3.54	4.09	3.89	1.71	1.63	1.38	1.31
451	45.10	53.96	3.73	3.55	4.10	3.91	1.72	1.63	1.38	1.31
452	45.20	54.08	3.74	3.56	4.11	3.92	1.72	1.64	1.38	1.32
453	45.30	54.20	3.75	3.57	4.13	3.93	1.73	1.64	1.39	1.32
454	45.40	54.32	3.75	3.58	4.13	3.94	1.73	1.65	1.39	1.32
455	45.50	54.44	3.76	3.58	4.14	3.94	1.73	1.65	1.39	1.32
456	45.60	54.56	3.77	3.59	4.15	3.95	1.73	1.65	1.39	1.33
457	45.70	54.68	3.78	3.60	4.16	3.96	1.74	1.66	1.40	1.33
458	45.80	54.80	3.79	3.61	4.17	3.97	1.74	1.66	1.40	1.34
459	45.90	54.91	3.80	3.61	4.18	3.97	1.75	1.66	1.41	1.34
460	46.00	55.03	3.80	3.62	4.18	3.98	1.75	1.67	1.41	1.34
461	46.10	55.15	3.81	3.63	4.19	3.99	1.75	1.67	1.41	1.34
462	46.20	55.27	3.82	3.64	4.20	4.00	1.76	1.67	1.41	1.35
463	46.30	55.39	3.83	3.65	4.21	4.02	1.76	1.68	1.42	1.35
464	46.40	55.51	3.84	3.65	4.22	4.02	1.77	1.68	1.42	1.35
465	46.50	55.63	3.84	3.66	4.22	4.03	1.77	1.68	1.42	1.35
466	46.60	55.75	3.85	3.67	4.24	4.04	1.77	1.69	1.42	1.36
467	46.70	55.87	3.86	3.68	4.25	4.05	1.78	1.69	1.43	1.36
468	46.80	55.99	3.87	3.69	4.26	4.06	1.78	1.70	1.43	1.37
469	46.90	56.11	3.88	3.69	4.27	4.06	1.78	1.70	1.44	1.37
470	47.00	56.23	3.89	3.70	4.28	4.07	1.79	1.70	1.44	1.37
471	47.10	56.35	3.89	3.71	4.28	4.08	1.79	1.71	1.44	1.37
472	47.20	56.47	3.90	3.72	4.29	4.09	1.79	1.71	1.44	1.38
473	47.30	56.59	3.91	3.72	4.30	4.09	1.80	1.71	1.45	1.38
474	47.40	56.71	3.92	3.73	4.31	4.10	1.80	1.72	1.45	1.38
475	47.50	56.83	3.93	3.74	4.32	4.11	1.81	1.72	1.45	1.38
476	47.60	56.95	3.94	3.75	4.33	4.13	1.81	1.73	1.46	1.39
477	47.70	57.07	3.94	3.76	4.33	4.14	1.81	1.73	1.46	1.39
478	47.80	57.19	3.95	3.76	4.35	4.14	1.82	1.73	1.46	1.39
479	47.90	57.31	3.96	3.77	4.36	4.15	1.82	1.73	1.47	1.39
480	48.00	57.43	3.97	3.78	4.37	4.16	1.83	1.74	1.47	1.40

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
441	44.10	52.76	8.03	7.63	5.73	5.45	8.91	8.47	9.56	9.09	11.17	10.62
442	44.20	52.88	8.03	7.66	5.73	5.46	8.91	8.49	9.56	9.12	11.17	10.65
443	44.30	53.00	8.05	7.68	5.75	5.48	8.93	8.52	9.59	9.14	11.20	10.68
444	44.40	53.12	8.07	7.70	5.76	5.50	8.95	8.54	9.62	9.17	11.23	10.71
445	44.50	53.24	8.10	7.70	5.78	5.50	8.98	8.54	9.64	9.17	11.26	10.71
446	44.60	53.36	8.12	7.72	5.79	5.51	9.00	8.56	9.67	9.20	11.29	10.74
447	44.70	53.48	8.14	7.74	5.81	5.53	9.03	8.59	9.69	9.22	11.32	10.77
448	44.80	53.60	8.14	7.77	5.81	5.54	9.03	8.61	9.69	9.25	11.32	10.80
449	44.90	53.72	8.16	7.79	5.82	5.56	9.05	8.64	9.72	9.27	11.35	10.83
450	45.00	53.84	8.18	7.79	5.84	5.56	9.08	8.64	9.75	9.27	11.38	10.83
451	45.10	53.96	8.21	7.81	5.86	5.57	9.10	8.66	9.77	9.30	11.41	10.86
452	45.20	54.08	8.23	7.83	5.87	5.59	9.13	8.69	9.80	9.33	11.44	10.89
453	45.30	54.20	8.25	7.85	5.89	5.60	9.15	8.71	9.83	9.35	11.48	10.92
454	45.40	54.32	8.25	7.88	5.89	5.62	9.15	8.74	9.83	9.38	11.48	10.95
455	45.50	54.44	8.27	7.88	5.90	5.62	9.17	8.74	9.85	9.38	11.51	10.95
456	45.60	54.56	8.29	7.90	5.92	5.64	9.20	8.76	9.88	9.41	11.54	10.99
457	45.70	54.68	8.32	7.92	5.93	5.65	9.22	8.78	9.90	9.43	11.57	11.02
458	45.80	54.80	8.34	7.94	5.95	5.67	9.25	8.81	9.93	9.46	11.60	11.05
459	45.90	54.91	8.36	7.94	5.97	5.67	9.27	8.81	9.96	9.46	11.63	11.05
460	46.00	55.03	8.36	7.96	5.97	5.68	9.27	8.83	9.96	9.48	11.63	11.08
461	46.10	55.15	8.38	7.99	5.98	5.70	9.30	8.86	9.98	9.51	11.66	11.11
462	46.20	55.27	8.40	8.01	6.00	5.71	9.32	8.88	10.01	9.54	11.69	11.14
463	46.30	55.39	8.43	8.03	6.01	5.73	9.35	8.91	10.03	9.56	11.72	11.17
464	46.40	55.51	8.45	8.03	6.03	5.73	9.37	8.91	10.06	9.56	11.75	11.17
465	46.50	55.63	8.45	8.05	6.03	5.75	9.37	8.93	10.06	9.59	11.75	11.20
466	46.60	55.75	8.47	8.07	6.04	5.76	9.39	8.95	10.09	9.62	11.78	11.23
467	46.70	55.87	8.49	8.10	6.06	5.78	9.42	8.98	10.11	9.64	11.81	11.26
468	46.80	55.99	8.51	8.12	6.08	5.79	9.44	9.00	10.14	9.67	11.84	11.29
469	46.90	56.11	8.54	8.12	6.09	5.79	9.47	9.00	10.17	9.67	11.87	11.29
470	47.00	56.23	8.56	8.14	6.11	5.81	9.49	9.03	10.19	9.69	11.90	11.32
471	47.10	56.35	8.56	8.16	6.11	5.82	9.49	9.05	10.19	9.72	11.90	11.35
472	47.20	56.47	8.58	8.18	6.12	5.84	9.52	9.08	10.22	9.75	11.93	11.38
473	47.30	56.59	8.60	8.18	6.14	5.84	9.54	9.08	10.24	9.75	11.96	11.38
474	47.40	56.71	8.62	8.21	6.15	5.86	9.56	9.10	10.27	9.77	12.00	11.41
475	47.50	56.83	8.65	8.23	6.17	5.87	9.59	9.13	10.30	9.80	12.03	11.44
476	47.60	56.95	8.67	8.25	6.19	5.89	9.61	9.15	10.32	9.83	12.06	11.48
477	47.70	57.07	8.67	8.27	6.19	5.90	9.61	9.17	10.32	9.85	12.06	11.51
478	47.80	57.19	8.69	8.27	6.20	5.90	9.64	9.17	10.35	9.85	12.09	11.51
479	47.90	57.31	8.71	8.29	6.22	5.92	9.66	9.20	10.38	9.88	12.12	11.54
480	48.00	57.43	8.73	8.32	6.23	5.93	9.69	9.22	10.40	9.90	12.15	11.57

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
481	48.10	57.55	3.98	3.79	4.38	4.17	1.83	1.74	1.47	1.40
482	48.20	57.67	3.99	3.80	4.39	4.18	1.84	1.75	1.48	1.41
483	48.30	57.79	3.99	3.80	4.39	4.18	1.84	1.75	1.48	1.41
484	48.40	57.91	4.00	3.81	4.40	4.19	1.84	1.75	1.48	1.41
485	48.50	58.03	4.01	3.82	4.41	4.20	1.84	1.76	1.48	1.41
486	48.60	58.15	4.02	3.83	4.42	4.21	1.85	1.76	1.49	1.42
487	48.70	58.26	4.03	3.84	4.43	4.22	1.85	1.77	1.49	1.42
488	48.80	58.38	4.03	3.84	4.43	4.22	1.85	1.77	1.49	1.42
489	48.90	58.50	4.04	3.85	4.44	4.24	1.86	1.77	1.49	1.42
490	49.00	58.62	4.05	3.86	4.46	4.25	1.86	1.78	1.50	1.43
491	49.10	58.74	4.06	3.87	4.47	4.26	1.87	1.78	1.50	1.43
492	49.20	58.86	4.07	3.87	4.48	4.26	1.87	1.78	1.51	1.43
493	49.30	58.98	4.08	3.88	4.49	4.27	1.88	1.78	1.51	1.44
494	49.40	59.10	4.08	3.89	4.49	4.28	1.88	1.79	1.51	1.44
495	49.50	59.22	4.09	3.90	4.50	4.29	1.88	1.79	1.51	1.44
496	49.60	59.34	4.10	3.91	4.51	4.30	1.89	1.80	1.52	1.45
497	49.70	59.46	4.11	3.91	4.52	4.30	1.89	1.80	1.52	1.45
498	49.80	59.58	4.12	3.92	4.53	4.31	1.90	1.80	1.52	1.45
499	49.90	59.70	4.13	3.93	4.54	4.32	1.90	1.81	1.53	1.45
500	50.00	59.82	4.13	3.94	4.54	4.33	1.90	1.81	1.53	1.46
501	50.10	59.94	4.14	3.95	4.55	4.35	1.90	1.82	1.53	1.46
502	50.20	60.06	4.15	3.95	4.57	4.35	1.91	1.82	1.54	1.46
503	50.30	60.18	4.16	3.96	4.58	4.36	1.91	1.82	1.54	1.47
504	50.40	60.30	4.17	3.97	4.59	4.37	1.92	1.83	1.54	1.47
505	50.50	60.42	4.18	3.98	4.60	4.38	1.92	1.83	1.55	1.47
506	50.60	60.54	4.18	3.98	4.60	4.38	1.92	1.83	1.55	1.47
507	50.70	60.66	4.19	3.99	4.61	4.39	1.93	1.84	1.55	1.48
508	50.80	60.78	4.20	4.00	4.62	4.40	1.93	1.84	1.55	1.48
509	50.90	60.90	4.21	4.01	4.63	4.41	1.94	1.84	1.56	1.48
510	51.00	61.02	4.22	4.02	4.64	4.42	1.94	1.85	1.56	1.49
511	51.10	61.14	4.22	4.02	4.64	4.42	1.94	1.85	1.56	1.49
512	51.20	61.26	4.23	4.03	4.65	4.43	1.95	1.85	1.57	1.49
513	51.30	61.38	4.24	4.04	4.66	4.44	1.95	1.86	1.57	1.49
514	51.40	61.49	4.25	4.05	4.68	4.46	1.96	1.86	1.57	1.50
515	51.50	61.61	4.26	4.06	4.69	4.47	1.96	1.87	1.58	1.50
516	51.60	61.73	4.27	4.06	4.70	4.47	1.96	1.87	1.58	1.50
517	51.70	61.85	4.27	4.07	4.70	4.48	1.96	1.87	1.58	1.51
518	51.80	61.97	4.28	4.08	4.71	4.49	1.97	1.88	1.58	1.51
519	51.90	62.09	4.29	4.09	4.72	4.50	1.97	1.88	1.59	1.51
520	52.00	62.21	4.30	4.10	4.73	4.51	1.98	1.89	1.59	1.52

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
481	48.10	57.55	8.76	8.34	6.25	5.95	9.71	9.25	10.43	9.93	12.18	11.60
482	48.20	57.67	8.78	8.36	6.26	5.97	9.74	9.27	10.45	9.96	12.21	11.63
483	48.30	57.79	8.78	8.36	6.26	5.97	9.74	9.27	10.45	9.96	12.21	11.63
484	48.40	57.91	8.80	8.38	6.28	5.98	9.76	9.30	10.48	9.98	12.24	11.66
485	48.50	58.03	8.82	8.40	6.30	6.00	9.78	9.32	10.51	10.01	12.27	11.69
486	48.60	58.15	8.84	8.43	6.31	6.01	9.81	9.35	10.53	10.03	12.30	11.72
487	48.70	58.26	8.87	8.45	6.33	6.03	9.83	9.37	10.56	10.06	12.33	11.75
488	48.80	58.38	8.87	8.45	6.33	6.03	9.83	9.37	10.56	10.06	12.33	11.75
489	48.90	58.50	8.89	8.47	6.34	6.04	9.86	9.39	10.58	10.09	12.36	11.78
490	49.00	58.62	8.91	8.49	6.36	6.06	9.88	9.42	10.61	10.11	12.39	11.81
491	49.10	58.74	8.93	8.51	6.37	6.08	9.91	9.44	10.64	10.14	12.42	11.84
492	49.20	58.86	8.95	8.51	6.39	6.08	9.93	9.44	10.66	10.14	12.45	11.84
493	49.30	58.98	8.98	8.54	6.41	6.09	9.96	9.47	10.69	10.17	12.48	11.87
494	49.40	59.10	8.98	8.56	6.41	6.11	9.96	9.49	10.69	10.19	12.48	11.90
495	49.50	59.22	9.00	8.58	6.42	6.12	9.98	9.52	10.72	10.22	12.52	11.93
496	49.60	59.34	9.02	8.60	6.44	6.14	10.00	9.54	10.74	10.24	12.55	11.96
497	49.70	59.46	9.04	8.60	6.45	6.14	10.03	9.54	10.77	10.24	12.58	11.96
498	49.80	59.58	9.06	8.62	6.47	6.15	10.05	9.56	10.79	10.27	12.61	12.00
499	49.90	59.70	9.09	8.65	6.48	6.17	10.08	9.59	10.82	10.30	12.64	12.03
500	50.00	59.82	9.09	8.67	6.48	6.19	10.08	9.61	10.82	10.32	12.64	12.06
501	50.10	59.94	9.11	8.69	6.50	6.20	10.10	9.64	10.85	10.35	12.67	12.09
502	50.20	60.06	9.13	8.69	6.52	6.20	10.13	9.64	10.87	10.35	12.70	12.09
503	50.30	60.18	9.15	8.71	6.53	6.22	10.15	9.66	10.90	10.38	12.73	12.12
504	50.40	60.30	9.17	8.73	6.55	6.23	10.17	9.69	10.93	10.40	12.76	12.15
505	50.50	60.42	9.20	8.76	6.56	6.25	10.20	9.71	10.95	10.43	12.79	12.18
506	50.60	60.54	9.20	8.76	6.56	6.25	10.20	9.71	10.95	10.43	12.79	12.18
507	50.70	60.66	9.22	8.78	6.58	6.26	10.22	9.74	10.98	10.45	12.82	12.21
508	50.80	60.78	9.24	8.80	6.59	6.28	10.25	9.76	11.00	10.48	12.85	12.24
509	50.90	60.90	9.26	8.82	6.61	6.30	10.27	9.78	11.03	10.51	12.88	12.27
510	51.00	61.02	9.28	8.84	6.63	6.31	10.30	9.81	11.06	10.53	12.91	12.30
511	51.10	61.14	9.28	8.84	6.63	6.31	10.30	9.81	11.06	10.53	12.91	12.30
512	51.20	61.26	9.31	8.87	6.64	6.33	10.32	9.83	11.08	10.56	12.94	12.33
513	51.30	61.38	9.33	8.89	6.66	6.34	10.35	9.86	11.11	10.58	12.97	12.36
514	51.40	61.49	9.35	8.91	6.67	6.36	10.37	9.88	11.14	10.61	13.01	12.39
515	51.50	61.61	9.37	8.93	6.69	6.37	10.39	9.91	11.16	10.64	13.04	12.42
516	51.60	61.73	9.39	8.93	6.70	6.37	10.42	9.91	11.19	10.64	13.07	12.42
517	51.70	61.85	9.39	8.95	6.70	6.39	10.42	9.93	11.19	10.66	13.07	12.45
518	51.80	61.97	9.42	8.98	6.72	6.41	10.44	9.96	11.21	10.69	13.10	12.48
519	51.90	62.09	9.44	9.00	6.74	6.42	10.47	9.98	11.24	10.72	13.13	12.52
520	52.00	62.21	9.46	9.02	6.75	6.44	10.49	10.00	11.27	10.74	13.16	12.55

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
521	52.10	62.33	4.31	4.10	4.74	4.51	1.98	1.89	1.59	1.52
522	52.20	62.45	4.32	4.11	4.75	4.52	1.99	1.89	1.60	1.52
523	52.30	62.57	4.32	4.12	4.75	4.53	1.99	1.90	1.60	1.52
524	52.40	62.69	4.33	4.13	4.76	4.54	1.99	1.90	1.60	1.53
525	52.50	62.81	4.34	4.13	4.77	4.54	2.00	1.90	1.61	1.53
526	52.60	62.93	4.35	4.14	4.79	4.55	2.00	1.90	1.61	1.53
527	52.70	63.05	4.36	4.15	4.80	4.57	2.01	1.91	1.61	1.54
528	52.80	63.17	4.37	4.16	4.81	4.58	2.01	1.91	1.62	1.54
529	52.90	63.29	4.37	4.17	4.81	4.59	2.01	1.92	1.62	1.54
530	53.00	63.41	4.38	4.17	4.82	4.59	2.01	1.92	1.62	1.54
531	53.10	63.53	4.39	4.18	4.83	4.60	2.02	1.92	1.62	1.55
532	53.20	63.65	4.40	4.19	4.84	4.61	2.02	1.93	1.63	1.55
533	53.30	63.77	4.41	4.20	4.85	4.62	2.03	1.93	1.63	1.55
534	53.40	63.89	4.42	4.21	4.86	4.63	2.03	1.94	1.64	1.56
535	53.50	64.01	4.42	4.21	4.86	4.63	2.03	1.94	1.64	1.56
536	53.60	64.13	4.43	4.22	4.87	4.64	2.04	1.94	1.64	1.56
537	53.70	64.25	4.44	4.23	4.88	4.65	2.04	1.95	1.64	1.57
538	53.80	64.37	4.45	4.24	4.90	4.66	2.05	1.95	1.65	1.57
539	53.90	64.49	4.46	4.24	4.91	4.66	2.05	1.95	1.65	1.57
540	54.00	64.61	4.46	4.25	4.91	4.68	2.05	1.96	1.65	1.57
541	54.10	64.73	4.47	4.26	4.92	4.69	2.06	1.96	1.65	1.58
542	54.20	64.84	4.48	4.27	4.93	4.70	2.06	1.96	1.66	1.58
543	54.30	64.96	4.49	4.28	4.94	4.71	2.07	1.97	1.66	1.58
544	54.40	65.08	4.50	4.28	4.95	4.71	2.07	1.97	1.67	1.58
545	54.50	65.20	4.51	4.29	4.96	4.72	2.07	1.97	1.67	1.59
546	54.60	65.32	4.51	4.30	4.96	4.73	2.07	1.98	1.67	1.59
547	54.70	65.44	4.52	4.31	4.97	4.74	2.08	1.98	1.67	1.59
548	54.80	65.56	4.53	4.32	4.98	4.75	2.08	1.99	1.68	1.60
549	54.90	65.68	4.54	4.32	4.99	4.75	2.09	1.99	1.68	1.60
550	55.00	65.80	4.55	4.33	5.01	4.76	2.09	1.99	1.68	1.60
551	55.10	65.92	4.56	4.34	5.02	4.77	2.10	2.00	1.69	1.61
552	55.20	66.04	4.56	4.35	5.02	4.79	2.10	2.00	1.69	1.61
553	55.30	66.16	4.57	4.35	5.03	4.79	2.10	2.00	1.69	1.61
554	55.40	66.28	4.58	4.36	5.04	4.80	2.11	2.01	1.69	1.61
555	55.50	66.40	4.59	4.37	5.05	4.81	2.11	2.01	1.70	1.62
556	55.60	66.52	4.60	4.38	5.06	4.82	2.12	2.01	1.70	1.62
557	55.70	66.64	4.61	4.39	5.07	4.83	2.12	2.02	1.71	1.62
558	55.80	66.76	4.61	4.39	5.07	4.83	2.12	2.02	1.71	1.62
559	55.90	66.88	4.62	4.40	5.08	4.84	2.13	2.02	1.71	1.63
560	56.00	67.00	4.63	4.41	5.09	4.85	2.13	2.03	1.71	1.63

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
521	52.10	62.33	9.48	9.02	6.77	6.44	10.52	10.00	11.29	10.74	13.19	12.55
522	52.20	62.45	9.50	9.04	6.78	6.45	10.54	10.03	11.32	10.77	13.22	12.58
523	52.30	62.57	9.50	9.06	6.78	6.47	10.54	10.05	11.32	10.79	13.22	12.61
524	52.40	62.69	9.53	9.09	6.80	6.48	10.57	10.08	11.34	10.82	13.25	12.64
525	52.50	62.81	9.55	9.09	6.81	6.48	10.59	10.08	11.37	10.82	13.28	12.64
526	52.60	62.93	9.57	9.11	6.83	6.50	10.61	10.10	11.40	10.85	13.31	12.67
527	52.70	63.05	9.59	9.13	6.85	6.52	10.64	10.13	11.42	10.87	13.34	12.70
528	52.80	63.17	9.61	9.15	6.86	6.53	10.66	10.15	11.45	10.90	13.37	12.73
529	52.90	63.29	9.61	9.17	6.86	6.55	10.66	10.17	11.45	10.93	13.37	12.76
530	53.00	63.41	9.64	9.17	6.88	6.55	10.69	10.17	11.48	10.93	13.40	12.76
531	53.10	63.53	9.66	9.20	6.89	6.56	10.71	10.20	11.50	10.95	13.43	12.79
532	53.20	63.65	9.68	9.22	6.91	6.58	10.74	10.22	11.53	10.98	13.46	12.82
533	53.30	63.77	9.70	9.24	6.92	6.59	10.76	10.25	11.55	11.00	13.49	12.85
534	53.40	63.89	9.72	9.26	6.94	6.61	10.78	10.27	11.58	11.03	13.53	12.88
535	53.50	64.01	9.72	9.26	6.94	6.61	10.78	10.27	11.58	11.03	13.53	12.88
536	53.60	64.13	9.75	9.28	6.96	6.63	10.81	10.30	11.61	11.06	13.56	12.91
537	53.70	64.25	9.77	9.31	6.97	6.64	10.83	10.32	11.63	11.08	13.59	12.94
538	53.80	64.37	9.79	9.33	6.99	6.66	10.86	10.35	11.66	11.11	13.62	12.97
539	53.90	64.49	9.81	9.33	7.00	6.66	10.88	10.35	11.69	11.11	13.65	12.97
540	54.00	64.61	9.81	9.35	7.00	6.67	10.88	10.37	11.69	11.14	13.65	13.01
541	54.10	64.73	9.83	9.37	7.02	6.69	10.91	10.39	11.71	11.16	13.68	13.04
542	54.20	64.84	9.86	9.39	7.03	6.70	10.93	10.42	11.74	11.19	13.71	13.07
543	54.30	64.96	9.88	9.42	7.05	6.72	10.96	10.44	11.76	11.21	13.74	13.10
544	54.40	65.08	9.90	9.42	7.07	6.72	10.98	10.44	11.79	11.21	13.77	13.10
545	54.50	65.20	9.92	9.44	7.08	6.74	11.00	10.47	11.82	11.24	13.80	13.13
546	54.60	65.32	9.92	9.46	7.08	6.75	11.00	10.49	11.82	11.27	13.80	13.16
547	54.70	65.44	9.94	9.48	7.10	6.77	11.03	10.52	11.84	11.29	13.83	13.19
548	54.80	65.56	9.97	9.50	7.11	6.78	11.05	10.54	11.87	11.32	13.86	13.22
549	54.90	65.68	9.99	9.50	7.13	6.78	11.08	10.54	11.89	11.32	13.89	13.22
550	55.00	65.80	10.01	9.53	7.14	6.80	11.10	10.57	11.92	11.34	13.92	13.25
551	55.10	65.92	10.03	9.55	7.16	6.81	11.13	10.59	11.95	11.37	13.95	13.28
552	55.20	66.04	10.03	9.57	7.16	6.83	11.13	10.61	11.95	11.40	13.95	13.31
553	55.30	66.16	10.05	9.57	7.17	6.83	11.15	10.61	11.97	11.40	13.98	13.31
554	55.40	66.28	10.08	9.59	7.19	6.85	11.18	10.64	12.00	11.42	14.01	13.34
555	55.50	66.40	10.10	9.61	7.21	6.86	11.20	10.66	12.03	11.45	14.05	13.37
556	55.60	66.52	10.12	9.64	7.22	6.88	11.22	10.69	12.05	11.48	14.08	13.40
557	55.70	66.64	10.14	9.66	7.24	6.89	11.25	10.71	12.08	11.50	14.11	13.43
558	55.80	66.76	10.14	9.66	7.24	6.89	11.25	10.71	12.08	11.50	14.11	13.43
559	55.90	66.88	10.16	9.68	7.25	6.91	11.27	10.74	12.10	11.53	14.14	13.46
560	56.00	67.00	10.19	9.70	7.27	6.92	11.30	10.76	12.13	11.55	14.17	13.49

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
561	56.03	67.01	4.63	4.41	5.09	4.85	2.13	2.03	1.71	1.63
562	56.06	67.02	4.63	4.41	5.09	4.85	2.13	2.03	1.71	1.63
563	56.09	67.04	4.63	4.41	5.09	4.85	2.13	2.03	1.71	1.63
564	56.12	67.05	4.63	4.40	5.09	4.84	2.13	2.02	1.71	1.63
565	56.15	67.06	4.63	4.40	5.09	4.84	2.13	2.02	1.71	1.63
566	56.18	67.07	4.63	4.40	5.09	4.84	2.13	2.02	1.71	1.63
567	56.21	67.08	4.63	4.40	5.09	4.84	2.13	2.02	1.71	1.63
568	56.24	67.10	4.63	4.40	5.09	4.84	2.13	2.02	1.71	1.63
569	56.27	67.11	4.63	4.40	5.09	4.84	2.13	2.02	1.71	1.63
570	56.30	67.12	4.64	4.40	5.10	4.84	2.13	2.02	1.72	1.63
571	56.33	67.13	4.64	4.40	5.10	4.84	2.13	2.02	1.72	1.63
572	56.36	67.14	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
573	56.39	67.16	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
574	56.42	67.17	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
575	56.45	67.18	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
576	56.48	67.19	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
577	56.51	67.20	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
578	56.54	67.22	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
579	56.57	67.23	4.64	4.39	5.10	4.83	2.13	2.02	1.72	1.62
580	56.60	67.24	4.64	4.38	5.10	4.82	2.13	2.01	1.72	1.62
581	56.63	67.25	4.64	4.38	5.10	4.82	2.13	2.01	1.72	1.62
582	56.66	67.26	4.64	4.38	5.10	4.82	2.13	2.01	1.72	1.62
583	56.69	67.28	4.64	4.38	5.10	4.82	2.13	2.01	1.72	1.62
584	56.72	67.29	4.64	4.38	5.10	4.82	2.13	2.01	1.72	1.62
585	56.75	67.30	4.64	4.38	5.10	4.82	2.13	2.01	1.72	1.62
586	56.78	67.31	4.64	4.38	5.10	4.82	2.13	2.01	1.72	1.62
587	56.81	67.32	4.64	4.37	5.10	4.81	2.13	2.01	1.72	1.62
588	56.84	67.34	4.65	4.37	5.12	4.81	2.14	2.01	1.72	1.62
589	56.87	67.35	4.65	4.37	5.12	4.81	2.14	2.01	1.72	1.62
590	56.90	67.36	4.65	4.37	5.12	4.81	2.14	2.01	1.72	1.62
591	56.93	67.37	4.65	4.37	5.12	4.81	2.14	2.01	1.72	1.62
592	56.96	67.38	4.65	4.37	5.12	4.81	2.14	2.01	1.72	1.62
593	56.99	67.40	4.65	4.37	5.12	4.81	2.14	2.01	1.72	1.62
594	57.02	67.41	4.65	4.37	5.12	4.81	2.14	2.01	1.72	1.62
595	57.05	67.42	4.65	4.36	5.12	4.80	2.14	2.01	1.72	1.61
596	57.08	67.43	4.65	4.36	5.12	4.80	2.14	2.01	1.72	1.61
597	57.11	67.44	4.65	4.36	5.12	4.80	2.14	2.01	1.72	1.61
598	57.14	67.46	4.65	4.36	5.12	4.80	2.14	2.01	1.72	1.61
599	57.17	67.47	4.65	4.36	5.12	4.80	2.14	2.01	1.72	1.61
600	57.20	67.48	4.65	4.36	5.12	4.80	2.14	2.01	1.72	1.61

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
561	56.03	67.01	10.19	9.70	7.27	6.92	11.30	10.76	12.13	11.55	14.17	13.49
562	56.06	67.02	10.19	9.70	7.27	6.92	11.30	10.76	12.13	11.55	14.17	13.49
563	56.09	67.04	10.19	9.70	7.27	6.92	11.30	10.76	12.13	11.55	14.17	13.49
564	56.12	67.05	10.19	9.68	7.27	6.91	11.30	10.74	12.13	11.53	14.17	13.46
565	56.15	67.06	10.19	9.68	7.27	6.91	11.30	10.74	12.13	11.53	14.17	13.46
566	56.18	67.07	10.19	9.68	7.27	6.91	11.30	10.74	12.13	11.53	14.17	13.46
567	56.21	67.08	10.19	9.68	7.27	6.91	11.30	10.74	12.13	11.53	14.17	13.46
568	56.24	67.10	10.19	9.68	7.27	6.91	11.30	10.74	12.13	11.53	14.17	13.46
569	56.27	67.11	10.19	9.68	7.27	6.91	11.30	10.74	12.13	11.53	14.17	13.46
570	56.30	67.12	10.21	9.68	7.28	6.91	11.32	10.74	12.16	11.53	14.20	13.46
571	56.33	67.13	10.21	9.68	7.28	6.91	11.32	10.74	12.16	11.53	14.20	13.46
572	56.36	67.14	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
573	56.39	67.16	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
574	56.42	67.17	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
575	56.45	67.18	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
576	56.48	67.19	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
577	56.51	67.20	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
578	56.54	67.22	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
579	56.57	67.23	10.21	9.66	7.28	6.89	11.32	10.71	12.16	11.50	14.20	13.43
580	56.60	67.24	10.21	9.64	7.28	6.88	11.32	10.69	12.16	11.48	14.20	13.40
581	56.63	67.25	10.21	9.64	7.28	6.88	11.32	10.69	12.16	11.48	14.20	13.40
582	56.66	67.26	10.21	9.64	7.28	6.88	11.32	10.69	12.16	11.48	14.20	13.40
583	56.69	67.28	10.21	9.64	7.28	6.88	11.32	10.69	12.16	11.48	14.20	13.40
584	56.72	67.29	10.21	9.64	7.28	6.88	11.32	10.69	12.16	11.48	14.20	13.40
585	56.75	67.30	10.21	9.64	7.28	6.88	11.32	10.69	12.16	11.48	14.20	13.40
586	56.78	67.31	10.21	9.64	7.28	6.88	11.32	10.69	12.16	11.48	14.20	13.40
587	56.81	67.32	10.21	9.61	7.28	6.86	11.32	10.66	12.16	11.45	14.20	13.37
588	56.84	67.34	10.23	9.61	7.30	6.86	11.35	10.66	12.18	11.45	14.23	13.37
589	56.87	67.35	10.23	9.61	7.30	6.86	11.35	10.66	12.18	11.45	14.23	13.37
590	56.90	67.36	10.23	9.61	7.30	6.86	11.35	10.66	12.18	11.45	14.23	13.37
591	56.93	67.37	10.23	9.61	7.30	6.86	11.35	10.66	12.18	11.45	14.23	13.37
592	56.96	67.38	10.23	9.61	7.30	6.86	11.35	10.66	12.18	11.45	14.23	13.37
593	56.99	67.40	10.23	9.61	7.30	6.86	11.35	10.66	12.18	11.45	14.23	13.37
594	57.02	67.41	10.23	9.61	7.30	6.86	11.35	10.66	12.18	11.45	14.23	13.37
595	57.05	67.42	10.23	9.59	7.30	6.85	11.35	10.64	12.18	11.42	14.23	13.34
596	57.08	67.43	10.23	9.59	7.30	6.85	11.35	10.64	12.18	11.42	14.23	13.34
597	57.11	67.44	10.23	9.59	7.30	6.85	11.35	10.64	12.18	11.42	14.23	13.34
598	57.14	67.46	10.23	9.59	7.30	6.85	11.35	10.64	12.18	11.42	14.23	13.34
599	57.17	67.47	10.23	9.59	7.30	6.85	11.35	10.64	12.18	11.42	14.23	13.34
600	57.20	67.48	10.23	9.59	7.30	6.85	11.35	10.64	12.18	11.42	14.23	13.34

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
601	57.23	67.49	4.65	4.36	5.12	4.80	2.14	2.01	1.72	1.61
602	57.26	67.50	4.65	4.35	5.12	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
603	57.29	67.52	4.65	4.35	5.12	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
604	57.32	67.53	4.65	4.35	5.12	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
605	57.35	67.54	4.65	4.35	5.12	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
606	57.38	67.55	4.66	4.35	5.13	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
607	57.41	67.56	4.66	4.35	5.13	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
608	57.44	67.58	4.66	4.35	5.13	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
609	57.47	67.59	4.66	4.35	5.13	4.79	2.14	2.00	1.72	1.61
610	57.50	67.60	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
611	57.53	67.61	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
612	57.56	67.62	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
613	57.59	67.64	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
614	57.62	67.65	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
615	57.65	67.66	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
616	57.68	67.67	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
617	57.71	67.68	4.66	4.34	5.13	4.77	2.14	2.00	1.72	1.61
618	57.74	67.70	4.66	4.33	5.13	4.76	2.14	1.99	1.72	1.60
619	57.77	67.71	4.66	4.33	5.13	4.76	2.14	1.99	1.72	1.60
620	57.80	67.72	4.66	4.33	5.13	4.76	2.14	1.99	1.72	1.60
621	57.83	67.73	4.66	4.33	5.13	4.76	2.14	1.99	1.72	1.60
622	57.86	67.74	4.66	4.33	5.13	4.76	2.14	1.99	1.72	1.60
623	57.89	67.76	4.66	4.33	5.13	4.76	2.14	1.99	1.72	1.60
624	57.92	67.77	4.66	4.33	5.13	4.76	2.14	1.99	1.72	1.60
625	57.95	67.78	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
626	57.98	67.79	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
627	58.01	67.80	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
628	58.04	67.82	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
629	58.07	67.83	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
630	58.10	67.84	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
631	58.13	67.85	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
632	58.16	67.86	4.67	4.32	5.14	4.75	2.15	1.99	1.73	1.60
633	58.19	67.88	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59
634	58.22	67.89	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59
635	58.25	67.90	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59
636	58.28	67.91	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59
637	58.31	67.92	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59
638	58.34	67.94	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59
639	58.37	67.95	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59
640	58.40	67.96	4.67	4.31	5.14	4.74	2.15	1.98	1.73	1.59

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
601	57.23	67.49	10.23	9.59	7.30	6.85	11.35	10.64	12.18	11.42	14.23	13.34
602	57.26	67.50	10.23	9.57	7.30	6.83	11.35	10.61	12.18	11.40	14.23	13.31
603	57.29	67.52	10.23	9.57	7.30	6.83	11.35	10.61	12.18	11.40	14.23	13.31
604	57.32	67.53	10.23	9.57	7.30	6.83	11.35	10.61	12.18	11.40	14.23	13.31
605	57.35	67.54	10.23	9.57	7.30	6.83	11.35	10.61	12.18	11.40	14.23	13.31
606	57.38	67.55	10.25	9.57	7.32	6.83	11.37	10.61	12.21	11.40	14.26	13.31
607	57.41	67.56	10.25	9.57	7.32	6.83	11.37	10.61	12.21	11.40	14.26	13.31
608	57.44	67.58	10.25	9.57	7.32	6.83	11.37	10.61	12.21	11.40	14.26	13.31
609	57.47	67.59	10.25	9.57	7.32	6.83	11.37	10.61	12.21	11.40	14.26	13.31
610	57.50	67.60	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
611	57.53	67.61	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
612	57.56	67.62	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
613	57.59	67.64	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
614	57.62	67.65	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
615	57.65	67.66	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
616	57.68	67.67	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
617	57.71	67.68	10.25	9.55	7.32	6.81	11.37	10.59	12.21	11.37	14.26	13.28
618	57.74	67.70	10.25	9.53	7.32	6.80	11.37	10.57	12.21	11.34	14.26	13.25
619	57.77	67.71	10.25	9.53	7.32	6.80	11.37	10.57	12.21	11.34	14.26	13.25
620	57.80	67.72	10.25	9.53	7.32	6.80	11.37	10.57	12.21	11.34	14.26	13.25
621	57.83	67.73	10.25	9.53	7.32	6.80	11.37	10.57	12.21	11.34	14.26	13.25
622	57.86	67.74	10.25	9.53	7.32	6.80	11.37	10.57	12.21	11.34	14.26	13.25
623	57.89	67.76	10.25	9.53	7.32	6.80	11.37	10.57	12.21	11.34	14.26	13.25
624	57.92	67.77	10.25	9.53	7.32	6.80	11.37	10.57	12.21	11.34	14.26	13.25
625	57.95	67.78	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
626	57.98	67.79	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
627	58.01	67.80	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
628	58.04	67.82	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
629	58.07	67.83	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
630	58.10	67.84	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
631	58.13	67.85	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
632	58.16	67.86	10.27	9.50	7.33	6.78	11.39	10.54	12.24	11.32	14.29	13.22
633	58.19	67.88	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19
634	58.22	67.89	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19
635	58.25	67.90	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19
636	58.28	67.91	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19
637	58.31	67.92	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19
638	58.34	67.94	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19
639	58.37	67.95	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19
640	58.40	67.96	10.27	9.48	7.33	6.77	11.39	10.52	12.24	11.29	14.29	13.19

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		LPG		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
641	58.43	67.97	4.67	4.30	5.14	4.73	2.15	1.98	1.73	1.59
642	58.46	67.98	4.67	4.30	5.14	4.73	2.15	1.98	1.73	1.59
643	58.49	68.00	4.68	4.30	5.15	4.73	2.15	1.98	1.73	1.59
644	58.52	68.01	4.68	4.30	5.15	4.73	2.15	1.98	1.73	1.59
645	58.55	68.02	4.68	4.30	5.15	4.73	2.15	1.98	1.73	1.59
646	58.58	68.03	4.68	4.30	5.15	4.73	2.15	1.98	1.73	1.59
647	58.61	68.04	4.68	4.30	5.15	4.73	2.15	1.98	1.73	1.59
648	58.64	68.06	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
649	58.67	68.07	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
650	58.70	68.08	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
651	58.73	68.09	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
652	58.76	68.10	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
653	58.79	68.12	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
654	58.82	68.13	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
655	58.85	68.14	4.68	4.29	5.15	4.72	2.15	1.97	1.73	1.59
656	58.88	68.15	4.68	4.28	5.15	4.71	2.15	1.97	1.73	1.58
657	58.91	68.16	4.68	4.28	5.15	4.71	2.15	1.97	1.73	1.58
658	58.94	68.18	4.68	4.28	5.15	4.71	2.15	1.97	1.73	1.58
659	58.97	68.19	4.68	4.28	5.15	4.71	2.15	1.97	1.73	1.58
660	59.00	68.20	4.68	4.28	5.15	4.71	2.15	1.97	1.73	1.58
661	59.03	68.21	4.69	4.28	5.16	4.71	2.16	1.97	1.74	1.58
662	59.06	68.22	4.69	4.28	5.16	4.71	2.16	1.97	1.74	1.58
663	59.09	68.24	4.69	4.28	5.16	4.71	2.16	1.97	1.74	1.58
664	59.12	68.25	4.69	4.27	5.16	4.70	2.16	1.96	1.74	1.58
665	59.15	68.26	4.69	4.27	5.16	4.70	2.16	1.96	1.74	1.58
666	59.18	68.27	4.69	4.27	5.16	4.70	2.16	1.96	1.74	1.58
667	59.21	68.28	4.69	4.27	5.16	4.70	2.16	1.96	1.74	1.58
668	59.24	68.30	4.69	4.27	5.16	4.70	2.16	1.96	1.74	1.58
669	59.27	68.31	4.69	4.27	5.16	4.70	2.16	1.96	1.74	1.58
670	59.30	68.32	4.69	4.27	5.16	4.70	2.16	1.96	1.74	1.58
671	59.33	68.33	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
672	59.36	68.34	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
673	59.39	68.36	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
674	59.42	68.37	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
675	59.45	68.38	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
676	59.48	68.39	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
677	59.51	68.40	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
678	59.54	68.42	4.69	4.26	5.16	4.69	2.16	1.96	1.74	1.58
679	59.57	68.43	4.70	4.25	5.17	4.68	2.16	1.96	1.74	1.57
680	59.60	68.44	4.70	4.25	5.17	4.68	2.16	1.96	1.74	1.57

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
641	58.43	67.97	10.27	9.46	7.33	6.75	11.39	10.49	12.24	11.27	14.29	13.16
642	58.46	67.98	10.27	9.46	7.33	6.75	11.39	10.49	12.24	11.27	14.29	13.16
643	58.49	68.00	10.30	9.46	7.35	6.75	11.42	10.49	12.26	11.27	14.32	13.16
644	58.52	68.01	10.30	9.46	7.35	6.75	11.42	10.49	12.26	11.27	14.32	13.16
645	58.55	68.02	10.30	9.46	7.35	6.75	11.42	10.49	12.26	11.27	14.32	13.16
646	58.58	68.03	10.30	9.46	7.35	6.75	11.42	10.49	12.26	11.27	14.32	13.16
647	58.61	68.04	10.30	9.46	7.35	6.75	11.42	10.49	12.26	11.27	14.32	13.16
648	58.64	68.06	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
649	58.67	68.07	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
650	58.70	68.08	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
651	58.73	68.09	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
652	58.76	68.10	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
653	58.79	68.12	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
654	58.82	68.13	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
655	58.85	68.14	10.30	9.44	7.35	6.74	11.42	10.47	12.26	11.24	14.32	13.13
656	58.88	68.15	10.30	9.42	7.35	6.72	11.42	10.44	12.26	11.21	14.32	13.10
657	58.91	68.16	10.30	9.42	7.35	6.72	11.42	10.44	12.26	11.21	14.32	13.10
658	58.94	68.18	10.30	9.42	7.35	6.72	11.42	10.44	12.26	11.21	14.32	13.10
659	58.97	68.19	10.30	9.42	7.35	6.72	11.42	10.44	12.26	11.21	14.32	13.10
660	59.00	68.20	10.30	9.42	7.35	6.72	11.42	10.44	12.26	11.21	14.32	13.10
661	59.03	68.21	10.32	9.42	7.36	6.72	11.44	10.44	12.29	11.21	14.35	13.10
662	59.06	68.22	10.32	9.42	7.36	6.72	11.44	10.44	12.29	11.21	14.35	13.10
663	59.09	68.24	10.32	9.42	7.36	6.72	11.44	10.44	12.29	11.21	14.35	13.10
664	59.12	68.25	10.32	9.39	7.36	6.70	11.44	10.42	12.29	11.19	14.35	13.07
665	59.15	68.26	10.32	9.39	7.36	6.70	11.44	10.42	12.29	11.19	14.35	13.07
666	59.18	68.27	10.32	9.39	7.36	6.70	11.44	10.42	12.29	11.19	14.35	13.07
667	59.21	68.28	10.32	9.39	7.36	6.70	11.44	10.42	12.29	11.19	14.35	13.07
668	59.24	68.30	10.32	9.39	7.36	6.70	11.44	10.42	12.29	11.19	14.35	13.07
669	59.27	68.31	10.32	9.39	7.36	6.70	11.44	10.42	12.29	11.19	14.35	13.07
670	59.30	68.32	10.32	9.39	7.36	6.70	11.44	10.42	12.29	11.19	14.35	13.07
671	59.33	68.33	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
672	59.36	68.34	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
673	59.39	68.36	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
674	59.42	68.37	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
675	59.45	68.38	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
676	59.48	68.39	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
677	59.51	68.40	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
678	59.54	68.42	10.32	9.37	7.36	6.69	11.44	10.39	12.29	11.16	14.35	13.04
679	59.57	68.43	10.34	9.35	7.38	6.67	11.47	10.37	12.31	11.14	14.38	13.01
680	59.60	68.44	10.34	9.35	7.38	6.67	11.47	10.37	12.31	11.14	14.38	13.01

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
			13 A		12 A		L P G		ブタン	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
681	59.63	68.45	4.70	4.25	5.17	4.68	2.16	1.96	1.74	1.57
682	59.66	68.46	4.70	4.25	5.17	4.68	2.16	1.96	1.74	1.57
683	59.69	68.48	4.70	4.25	5.17	4.68	2.16	1.96	1.74	1.57
684	59.72	68.49	4.70	4.25	5.17	4.68	2.16	1.96	1.74	1.57
685	59.75	68.50	4.70	4.25	5.17	4.68	2.16	1.96	1.74	1.57
686	59.78	68.51	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
687	59.81	68.52	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
688	59.84	68.54	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
689	59.87	68.55	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
690	59.90	68.56	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
691	59.93	68.57	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
692	59.96	68.58	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
693	59.99	68.60	4.70	4.24	5.17	4.66	2.16	1.95	1.74	1.57
694	60.02	68.61	4.70	4.23	5.17	4.65	2.16	1.95	1.74	1.57
695	60.05	68.62	4.70	4.23	5.17	4.65	2.16	1.95	1.74	1.57
696	60.08	68.63	4.70	4.23	5.17	4.65	2.16	1.95	1.74	1.57
697	60.11	68.64	4.71	4.23	5.18	4.65	2.17	1.95	1.74	1.57
698	60.14	68.66	4.71	4.23	5.18	4.65	2.17	1.95	1.74	1.57
699	60.17	68.67	4.71	4.23	5.18	4.65	2.17	1.95	1.74	1.57
700	60.20	68.68	4.71	4.23	5.18	4.65	2.17	1.95	1.74	1.57
701	60.23	68.69	4.71	4.23	5.18	4.65	2.17	1.95	1.74	1.57
702	60.26	68.70	4.71	4.22	5.18	4.64	2.17	1.94	1.74	1.56
703	60.29	68.72	4.71	4.22	5.18	4.64	2.17	1.94	1.74	1.56
704	60.32	68.73	4.71	4.22	5.18	4.64	2.17	1.94	1.74	1.56
705	60.35	68.74	4.71	4.22	5.18	4.64	2.17	1.94	1.74	1.56
706	60.38	68.75	4.71	4.22	5.18	4.64	2.17	1.94	1.74	1.56
707	60.41	68.76	4.71	4.22	5.18	4.64	2.17	1.94	1.74	1.56
708	60.44	68.78	4.71	4.22	5.18	4.64	2.17	1.94	1.74	1.56
709	60.47	68.79	4.71	4.21	5.18	4.63	2.17	1.94	1.74	1.56
710	60.50	68.80	4.71	4.21	5.18	4.63	2.17	1.94	1.74	1.56
711	60.53	68.81	4.71	4.21	5.18	4.63	2.17	1.94	1.74	1.56
712	60.56	68.82	4.71	4.21	5.18	4.63	2.17	1.94	1.74	1.56
713	60.59	68.84	4.71	4.21	5.18	4.63	2.17	1.94	1.74	1.56
714	60.62	68.85	4.71	4.21	5.18	4.63	2.17	1.94	1.74	1.56
715	60.65	68.86	4.72	4.21	5.19	4.63	2.17	1.94	1.75	1.56
716	60.68	68.87	4.72	4.21	5.19	4.63	2.17	1.94	1.75	1.56
717	60.71	68.88	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55
718	60.74	68.90	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55
719	60.77	68.91	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55
720	60.80	68.92	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
681	59.63	68.45	10.34	9.35	7.38	6.67	11.47	10.37	12.31	11.14	14.38	13.01
682	59.66	68.46	10.34	9.35	7.38	6.67	11.47	10.37	12.31	11.14	14.38	13.01
683	59.69	68.48	10.34	9.35	7.38	6.67	11.47	10.37	12.31	11.14	14.38	13.01
684	59.72	68.49	10.34	9.35	7.38	6.67	11.47	10.37	12.31	11.14	14.38	13.01
685	59.75	68.50	10.34	9.35	7.38	6.67	11.47	10.37	12.31	11.14	14.38	13.01
686	59.78	68.51	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
687	59.81	68.52	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
688	59.84	68.54	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
689	59.87	68.55	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
690	59.90	68.56	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
691	59.93	68.57	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
692	59.96	68.58	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
693	59.99	68.60	10.34	9.33	7.38	6.66	11.47	10.35	12.31	11.11	14.38	12.97
694	60.02	68.61	10.34	9.31	7.38	6.64	11.47	10.32	12.31	11.08	14.38	12.94
695	60.05	68.62	10.34	9.31	7.38	6.64	11.47	10.32	12.31	11.08	14.38	12.94
696	60.08	68.63	10.34	9.31	7.38	6.64	11.47	10.32	12.31	11.08	14.38	12.94
697	60.11	68.64	10.36	9.31	7.39	6.64	11.49	10.32	12.34	11.08	14.41	12.94
698	60.14	68.66	10.36	9.31	7.39	6.64	11.49	10.32	12.34	11.08	14.41	12.94
699	60.17	68.67	10.36	9.31	7.39	6.64	11.49	10.32	12.34	11.08	14.41	12.94
700	60.20	68.68	10.36	9.31	7.39	6.64	11.49	10.32	12.34	11.08	14.41	12.94
701	60.23	68.69	10.36	9.31	7.39	6.64	11.49	10.32	12.34	11.08	14.41	12.94
702	60.26	68.70	10.36	9.28	7.39	6.63	11.49	10.30	12.34	11.06	14.41	12.91
703	60.29	68.72	10.36	9.28	7.39	6.63	11.49	10.30	12.34	11.06	14.41	12.91
704	60.32	68.73	10.36	9.28	7.39	6.63	11.49	10.30	12.34	11.06	14.41	12.91
705	60.35	68.74	10.36	9.28	7.39	6.63	11.49	10.30	12.34	11.06	14.41	12.91
706	60.38	68.75	10.36	9.28	7.39	6.63	11.49	10.30	12.34	11.06	14.41	12.91
707	60.41	68.76	10.36	9.28	7.39	6.63	11.49	10.30	12.34	11.06	14.41	12.91
708	60.44	68.78	10.36	9.28	7.39	6.63	11.49	10.30	12.34	11.06	14.41	12.91
709	60.47	68.79	10.36	9.26	7.39	6.61	11.49	10.27	12.34	11.03	14.41	12.88
710	60.50	68.80	10.36	9.26	7.39	6.61	11.49	10.27	12.34	11.03	14.41	12.88
711	60.53	68.81	10.36	9.26	7.39	6.61	11.49	10.27	12.34	11.03	14.41	12.88
712	60.56	68.82	10.36	9.26	7.39	6.61	11.49	10.27	12.34	11.03	14.41	12.88
713	60.59	68.84	10.36	9.26	7.39	6.61	11.49	10.27	12.34	11.03	14.41	12.88
714	60.62	68.85	10.36	9.26	7.39	6.61	11.49	10.27	12.34	11.03	14.41	12.88
715	60.65	68.86	10.38	9.26	7.41	6.61	11.52	10.27	12.37	11.03	14.44	12.88
716	60.68	68.87	10.38	9.26	7.41	6.61	11.52	10.27	12.37	11.03	14.44	12.88
717	60.71	68.88	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85
718	60.74	68.90	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85
719	60.77	68.91	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85
720	60.80	68.92	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85

GZ-J560MA

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m ³ N/h							
	冷房	暖房	13 A		12 A		LPG		ブタン	
			冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
721	60.83	68.93	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55
722	60.86	68.94	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55
723	60.89	68.96	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55
724	60.92	68.97	4.72	4.20	5.19	4.62	2.17	1.93	1.75	1.55
725	60.95	68.98	4.72	4.19	5.19	4.61	2.17	1.93	1.75	1.55
726	60.98	68.99	4.72	4.19	5.19	4.61	2.17	1.93	1.75	1.55
727	61.01	69.00	4.72	4.19	5.19	4.61	2.17	1.93	1.75	1.55
728	61.04	69.02	4.72	4.19	5.19	4.61	2.17	1.93	1.75	1.55

室内 ユニット 形名合計	合計能力 kW		ガス消費量 m^3N/h									
			6B, 6C		6 A		5A, 5B, 5C, 7C		5AN		4A, 4B, 4C	
	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房	冷房	暖房
721	60.83	68.93	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85
722	60.86	68.94	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85
723	60.89	68.96	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85
724	60.92	68.97	10.38	9.24	7.41	6.59	11.52	10.25	12.37	11.00	14.44	12.85
725	60.95	68.98	10.38	9.22	7.41	6.58	11.52	10.22	12.37	10.98	14.44	12.82
726	60.98	68.99	10.38	9.22	7.41	6.58	11.52	10.22	12.37	10.98	14.44	12.82
727	61.01	69.00	10.38	9.22	7.41	6.58	11.52	10.22	12.37	10.98	14.44	12.82
728	61.04	69.02	10.38	9.22	7.41	6.58	11.52	10.22	12.37	10.98	14.44	12.82

1
各室内ユニットの
標準能力の
求め方

室内ユニットの標準能力=その室内ユニットの容量÷室内ユニット合計容量×合計能力(kW)

(例) GZ-J280MBの場合

J22形3台、J71形2台、J112形1台、合計6台の組合わせの場合

室内ユニット合計容量=22×3+71×2+112×1=320(kW)

冷房時合計能力=29.20kW(標準能力表より)

〈各室内ユニットの冷房能力〉

J22形1台の冷房能力= $22 \div 320 \times 29.20 = 2.01\text{kW}$

J71形1台の冷房能力= $71 \div 320 \times 29.20 = 6.48\text{kW}$

J112形1台の冷房能力= $112 \div 320 \times 29.20 = 10.22\text{kW}$

暖房時合計能力=33.98kW(標準能力表より)

〈各室内ユニットの暖房能力〉

J22形1台の暖房能力= $22 \div 320 \times 33.98 = 2.34\text{kW}$

J71形1台の暖房能力= $71 \div 320 \times 33.98 = 7.54\text{kW}$

J112形1台の暖房能力= $112 \div 320 \times 33.98 = 11.89\text{kW}$

(例) GZ-J560MAの場合

J28形4台、J90形2台、J140形2台、合計8台の組合わせの場合

室内ユニット合計容量=28×4+90×2+140×2=572

冷房時合計能力=56.36kW(標準能力表より)

〈各室内ユニットの冷房能力〉

J28形1台の冷房能力= $28 \div 572 \times 56.36 = 2.76\text{kW}$

J90形1台の冷房能力= $90 \div 572 \times 56.36 = 8.87\text{kW}$

J140形1台の冷房能力= $140 \div 572 \times 56.36 = 13.79\text{kW}$

暖房時合計能力=67.14kW(標準能力表より)

〈各室内ユニットの暖房能力〉

J28形1台の暖房能力= $28 \div 572 \times 67.14 = 3.29\text{kW}$

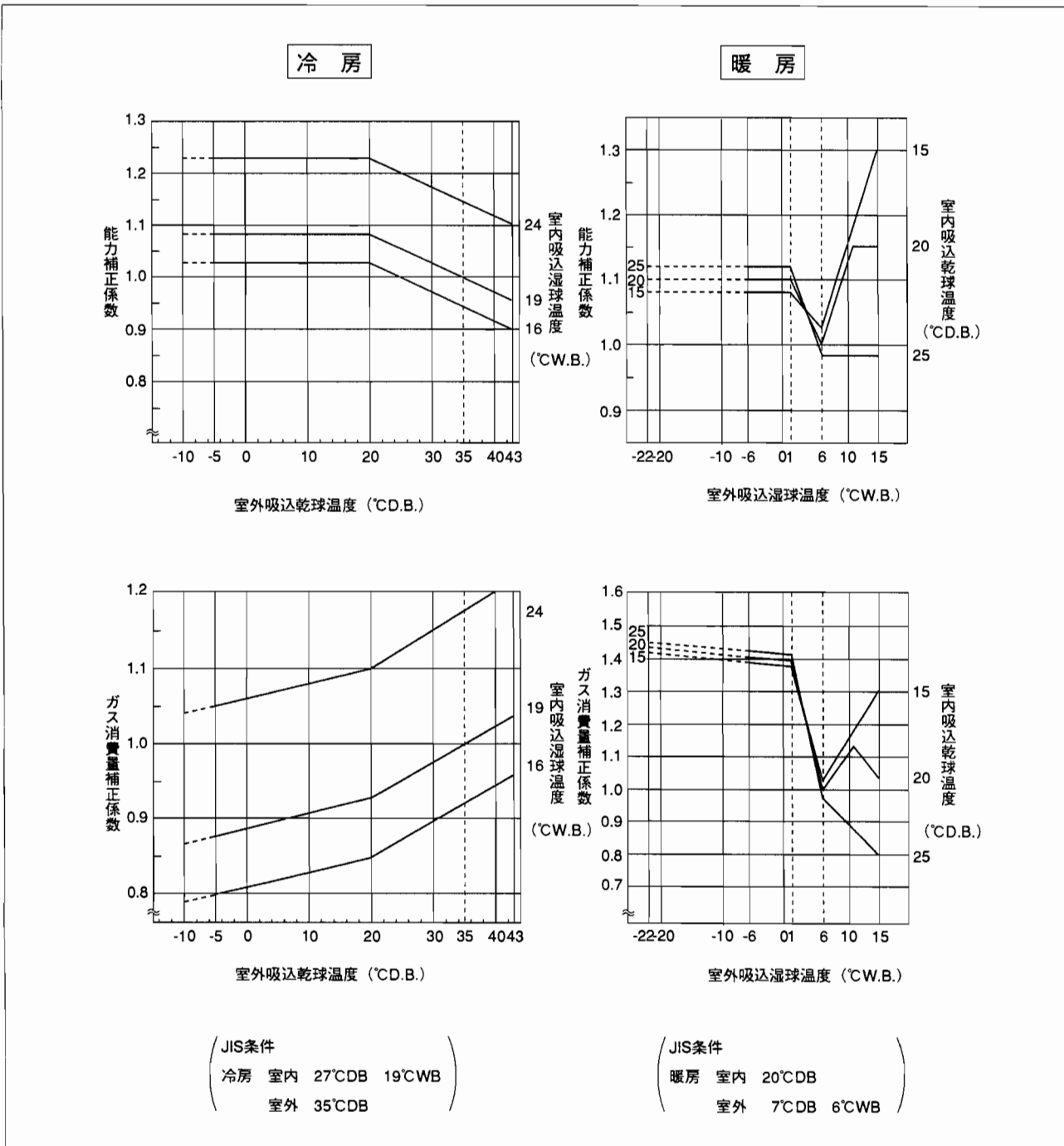
J90形1台の暖房能力= $90 \div 572 \times 67.14 = 10.56\text{kW}$

J140形1台の暖房能力= $140 \div 572 \times 67.14 = 16.43\text{kW}$

7 冷房、暖房能力補正

1 空気条件変化による能力補正

- 冷房暖房能力特性はJIS B 8616の条件における値を示しています。したがって、運転条件が異なる場合は以下の補正を行なってください。
- 破線部分は寒冷地仕様モデルです。



2

空気条件変化及び、
室内ユニット合計容量
変化による能力補正

1)GZ-J280・J355MB

(a)冷房能力

130%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	1.042	0.920	1.167	0.950	1.343	1.180
25	1.023	0.940	1.147	0.980	1.320	1.200
30	1.001	0.960	1.122	1.000	1.292	1.220
35	0.971	0.986	1.090	1.020	1.253	1.250
40	0.941	1.010	1.033	1.040	1.215	1.270

100%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	1.020	0.850	1.080	0.930	1.215	1.100
25	1.004	0.870	1.064	0.948	1.198	1.130
30	0.991	0.900	1.053	0.970	1.186	1.150
35	0.964	0.925	1.000	1.000	1.153	1.190
40	0.936	0.960	0.994	1.025	1.118	1.210

70%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	0.570	0.465	0.700	0.566	0.869	0.750
25	0.570	0.523	0.700	0.636	0.869	0.776
30	0.570	0.556	0.700	0.669	0.869	0.807
35	0.570	0.587	0.700	0.700	0.869	0.828
40	0.570	0.642	0.700	0.767	0.869	0.869

50%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	0.394	0.319	0.500	0.413	0.636	0.525
25	0.394	0.343	0.500	0.434	0.636	0.544
30	0.394	0.370	0.500	0.465	0.636	0.577
35	0.394	0.404	0.500	0.504	0.636	0.619
40	0.394	0.437	0.500	0.547	0.636	0.671

(b)暖房能力

130%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	0.868	1.268	0.923	1.294	0.960	1.319
-10	0.915	1.210	0.973	1.235	1.012	1.261
-5	0.929	1.187	0.988	1.210	1.027	1.230
0	0.943	1.158	1.003	1.181	1.043	1.200
1	0.946	1.155	1.006	1.177	1.046	1.200
6	0.968	0.929	1.030	0.948	1.071	0.970
10	1.095	0.958	1.129	0.977	1.174	1.000
15	1.256	0.977	1.256	0.997	1.192	0.919

100%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	1.080	1.406	1.100	1.429	1.119	1.452
-10	1.080	1.397	1.100	1.420	1.119	1.440
-5	1.080	1.390	1.100	1.410	1.119	1.430
0	1.080	1.381	1.100	1.400	1.119	1.420
1	1.080	1.377	1.100	1.397	1.119	1.416
6	1.020	1.019	1.000	1.000	0.980	0.977
10	1.200	1.171	1.150	1.120	0.980	0.900
15	1.280	1.300	1.150	1.040	0.980	0.800

70%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	0.850	1.040	0.770	0.940	0.689	0.996
-10	0.850	1.040	0.770	0.940	0.689	0.996
-5	0.850	1.030	0.770	0.930	0.689	0.984
0	0.850	1.020	0.770	0.920	0.689	0.973
1	0.850	1.020	0.770	0.920	0.689	0.973
6	0.770	0.730	0.700	0.660	0.626	0.700
10	0.770	0.632	0.700	0.571	0.626	0.605
15	0.770	0.587	0.700	0.532	0.626	0.557

50%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	0.610	0.760	0.550	0.709	0.492	0.630
-10	0.610	0.780	0.550	0.709	0.492	0.630
-5	0.610	0.780	0.550	0.709	0.492	0.630
0	0.610	0.770	0.550	0.698	0.492	0.620
1	0.610	0.770	0.550	0.698	0.492	0.620
6	0.550	0.550	0.500	0.500	0.447	0.450
10	0.550	0.416	0.500	0.439	0.447	0.390
15	0.550	0.387	0.500	0.409	0.447	0.370

2)GZ-J450・J560MA

(a)冷房能力

130%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	1.042	0.920	1.167	0.950	1.363	1.180
25	1.012	0.943	1.135	0.985	1.329	1.193
30	0.977	0.957	1.094	1.007	1.285	1.217
35	0.947	0.981	1.090	1.019	1.253	1.229
40	0.918	0.992	1.011	1.038	1.224	1.252

100%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	1.020	0.850	1.080	0.930	1.233	1.100
25	0.993	0.873	1.053	0.953	1.206	1.123
30	0.967	0.897	1.027	0.977	1.180	1.147
35	0.940	0.920	1.000	1.000	1.153	1.170
40	0.913	0.943	0.973	1.023	1.126	1.193

70%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	0.570	0.465	0.700	0.566	0.869	0.750
25	0.570	0.523	0.700	0.636	0.869	0.776
30	0.570	0.556	0.700	0.669	0.869	0.807
35	0.570	0.587	0.700	0.700	0.869	0.828
40	0.570	0.642	0.700	0.767	0.869	0.876

50%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 乾球温度 ℃DB	室内吸込湿球温度℃WB					
	16		19		24	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
20	0.394	0.319	0.500	0.413	0.636	0.525
25	0.394	0.343	0.500	0.434	0.636	0.544
30	0.394	0.370	0.500	0.465	0.636	0.577
35	0.394	0.404	0.500	0.501	0.636	0.619
40	0.394	0.437	0.500	0.547	0.636	0.671

(b)暖房能力

130%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	0.868	1.274	0.923	1.304	0.960	1.326
-10	0.915	1.210	0.973	1.235	1.012	1.261
-5	0.929	1.186	0.988	1.210	1.027	1.230
0	0.943	1.158	1.003	1.181	1.043	1.200
1	0.946	1.157	1.006	1.178	1.046	1.202
6	0.968	0.929	1.030	0.950	1.071	0.970
10	1.040	0.936	1.100	0.956	1.174	1.000
15	1.276	0.977	1.256	0.997	1.192	0.919

100%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	1.080	1.413	1.100	1.440	1.119	1.460
-10	1.080	1.397	1.100	1.420	1.119	1.440
-5	1.080	1.389	1.100	1.410	1.119	1.430
0	1.080	1.381	1.100	1.400	1.119	1.420
1	1.080	1.380	1.100	1.398	1.119	1.418
6	1.020	1.019	1.000	1.000	0.980	0.977
10	1.140	1.144	1.120	1.096	0.980	0.900
15	1.300	1.300	1.150	1.040	0.980	0.800

70%容量時(室内ユニット合計容量)

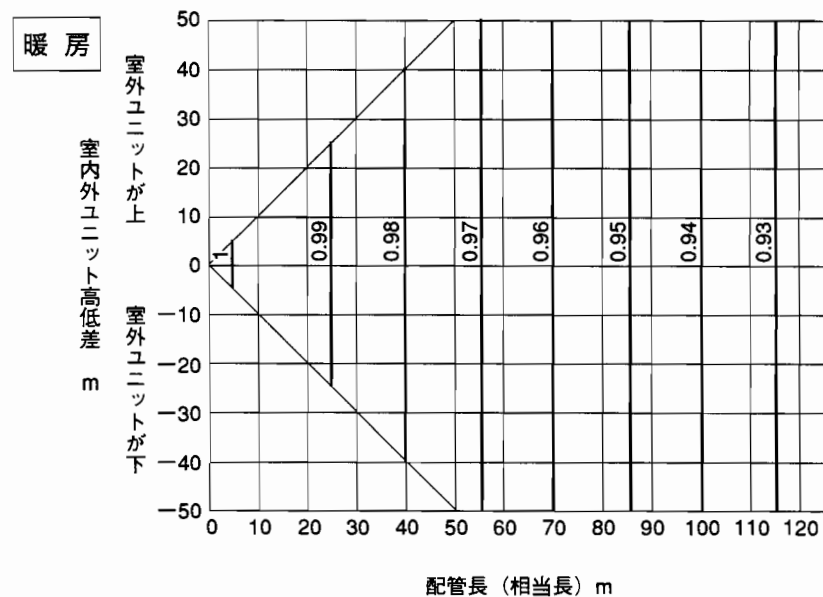
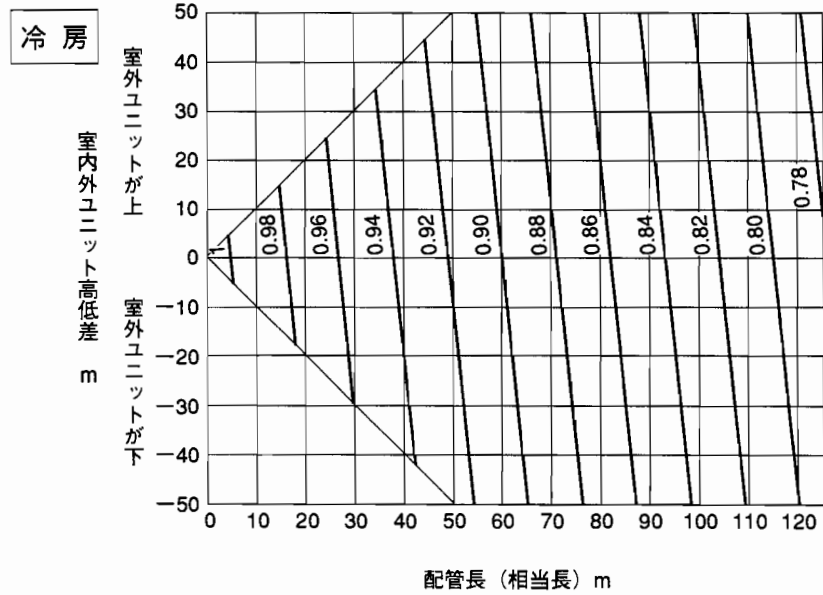
室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	0.850	1.040	0.770	0.940	0.689	0.996
-10	0.850	1.040	0.770	0.940	0.689	0.996
-5	0.850	1.030	0.770	0.930	0.689	0.984
0	0.850	1.020	0.770	0.920	0.689	0.973
1	0.850	1.020	0.770	0.920	0.689	0.973
6	0.770	0.730	0.700	0.701	0.626	0.700
10	0.770	0.632	0.700	0.571	0.626	0.605
15	0.770	0.587	0.700	0.532	0.626	0.557

50%容量時(室内ユニット合計容量)

室外吸込 湿球温度 ℃WB	室内吸込乾球温度℃DB					
	15		20		25	
	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数	能力 補正係数	ガス消費量 補正係数
-20	0.610	0.760	0.550	0.709	0.492	0.630
-10	0.610	0.780	0.550	0.709	0.492	0.630
-5	0.610	0.780	0.550	0.709	0.492	0.630
0	0.610	0.770	0.550	0.689	0.492	0.620
1	0.610	0.770	0.550	0.689	0.492	0.620
6	0.550	0.550	0.500	0.501	0.447	0.450
10	0.550	0.416	0.500	0.439	0.447	0.390
15	0.550	0.387	0.500	0.409	0.447	0.370

8 各室内ユニットの冷媒配管長、高低差変化による能力補正

冷房、暖房能力はJIS B 8616の条件で冷媒配管長5m、室内外ユニット高低差0mにおける値を示しております。設置条件が異なる場合は以下の補正を行なってください。

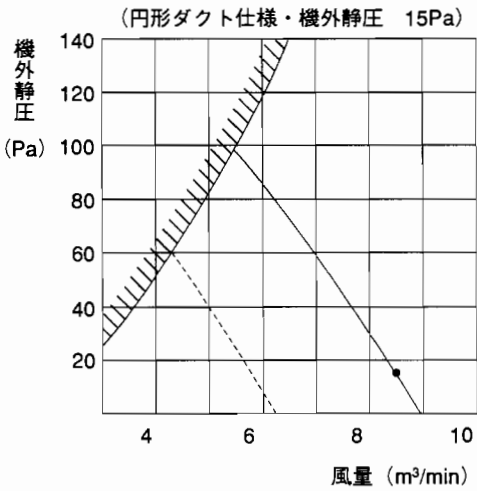


9 送風機特性線図 (室内ユニット)

1
天井ビルトイン形

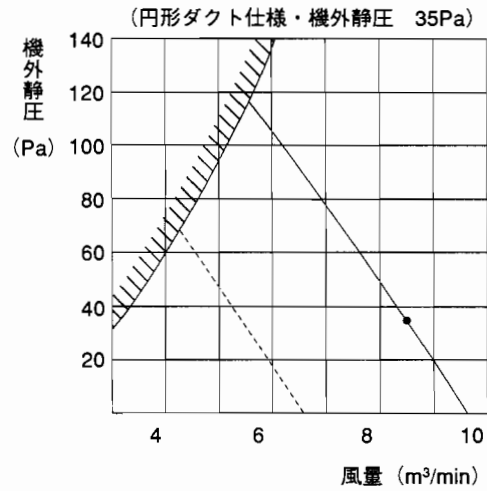
●GD-J22・J28・J36M-A

—— 強ノッチ
- - - 弱ノッチ

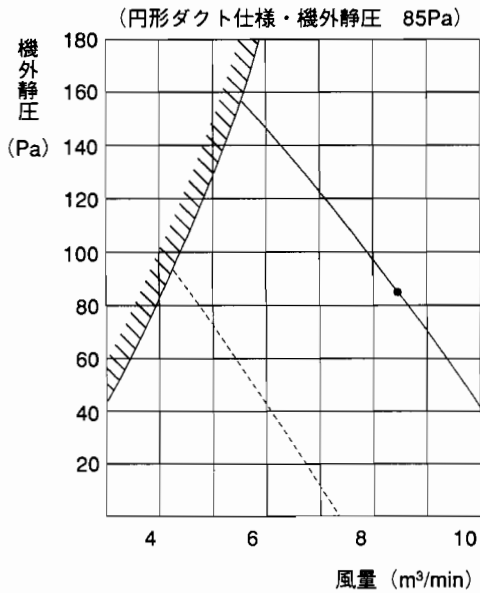


工場出荷時

—— 強ノッチ
- - - 弱ノッチ

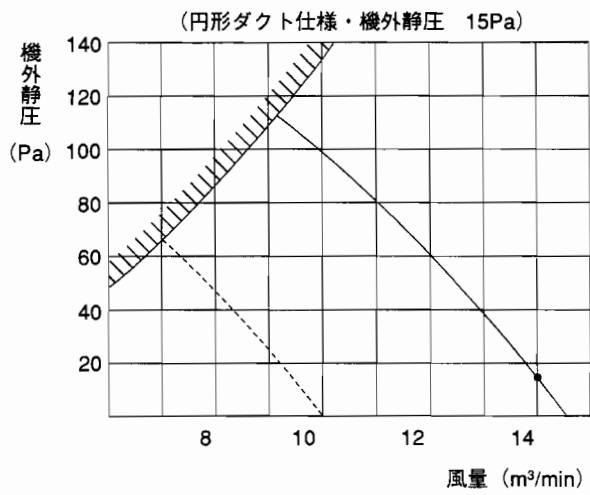


—— 強ノッチ
- - - 弱ノッチ



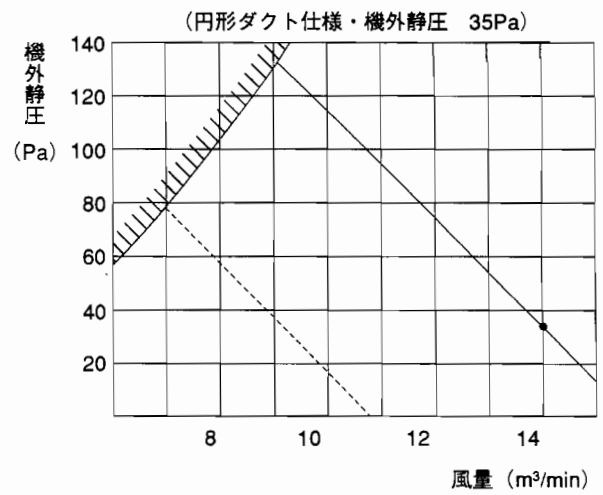
●GD-J45・J56M-A

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

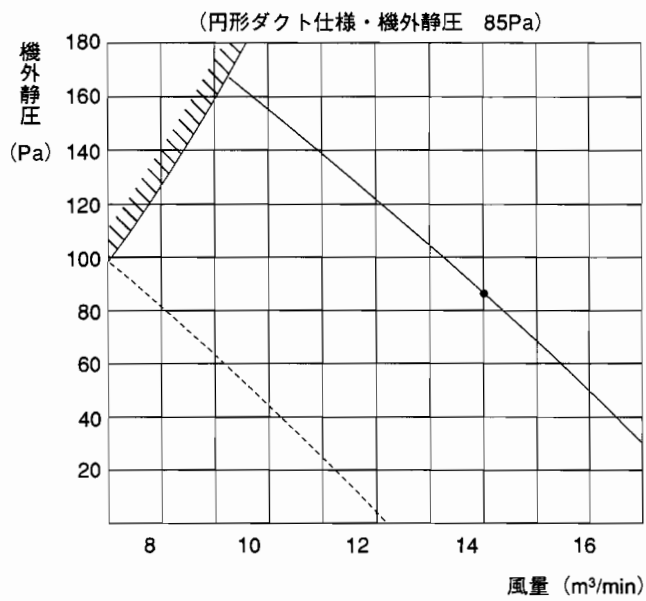


工場出荷時

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

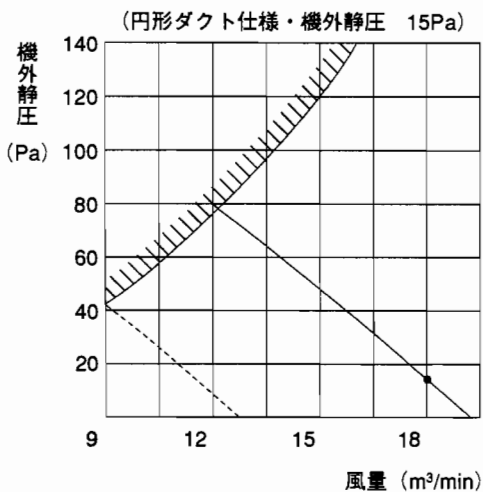


—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



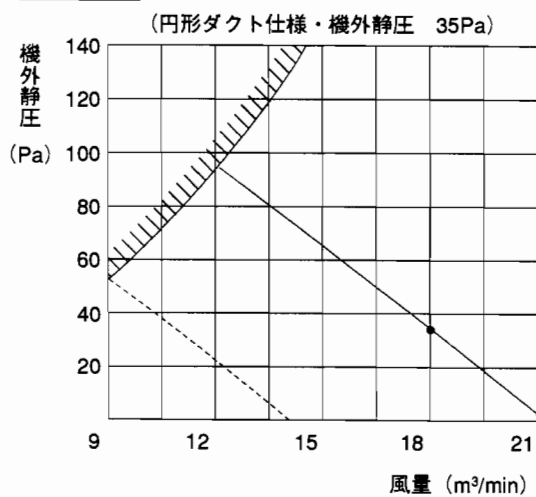
●GD-J71M-A

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

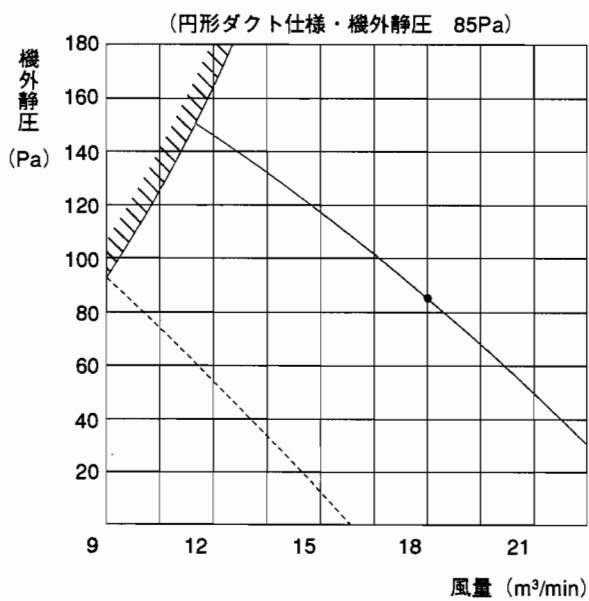


工場出荷時

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

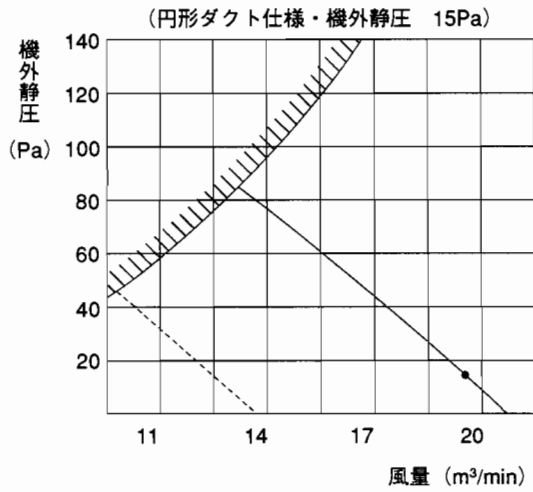


1

製品仕様

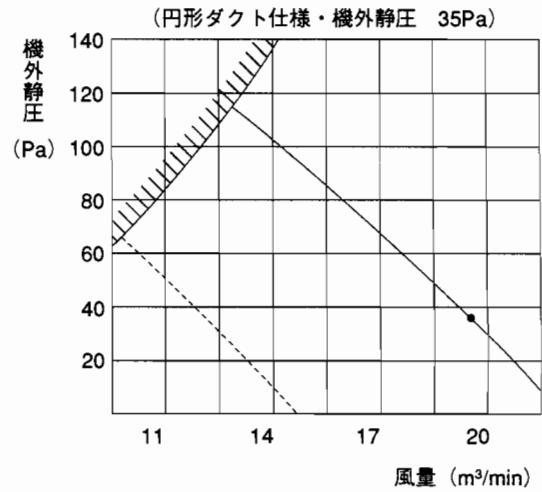
●GD-J80M-A

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

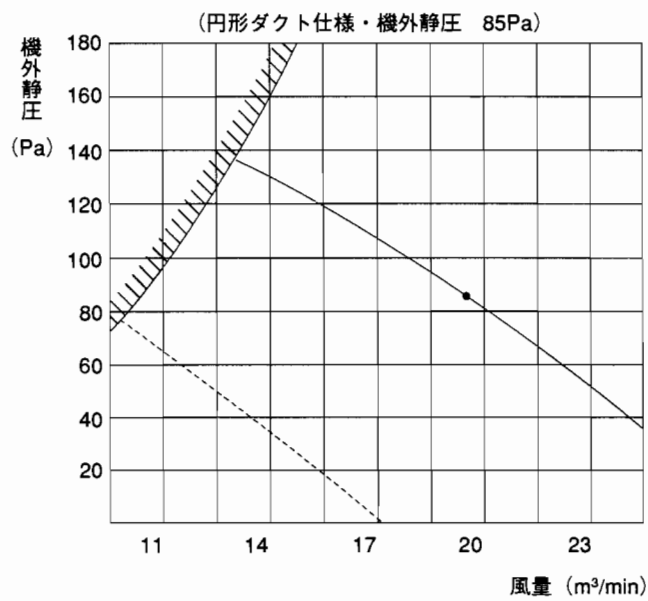


工場出荷時

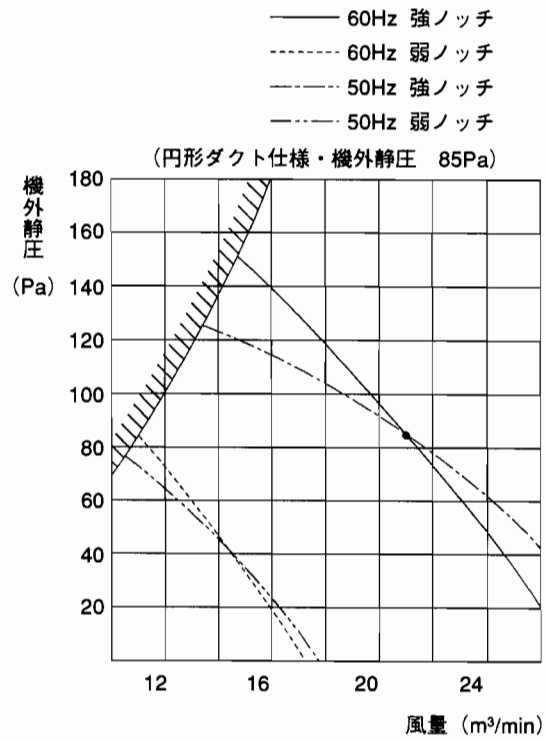
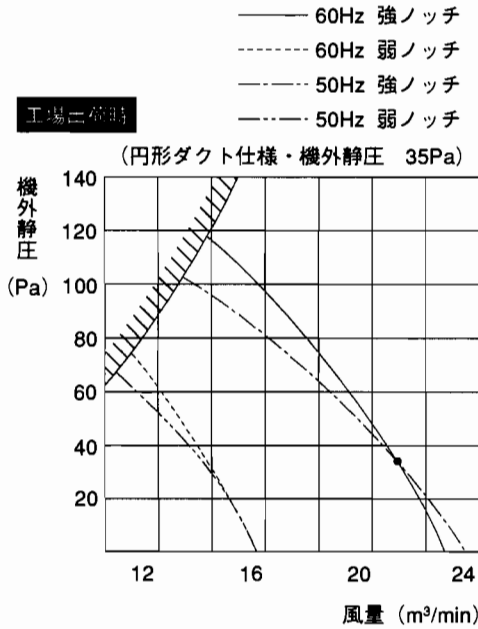
—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



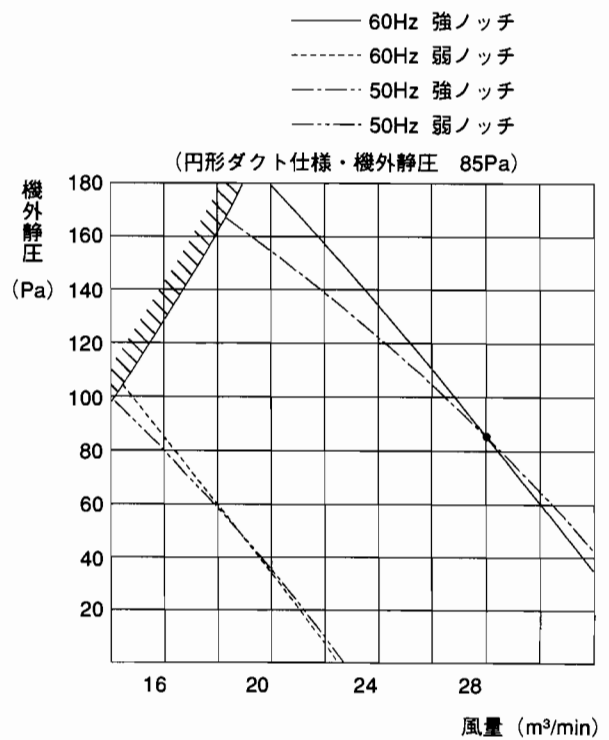
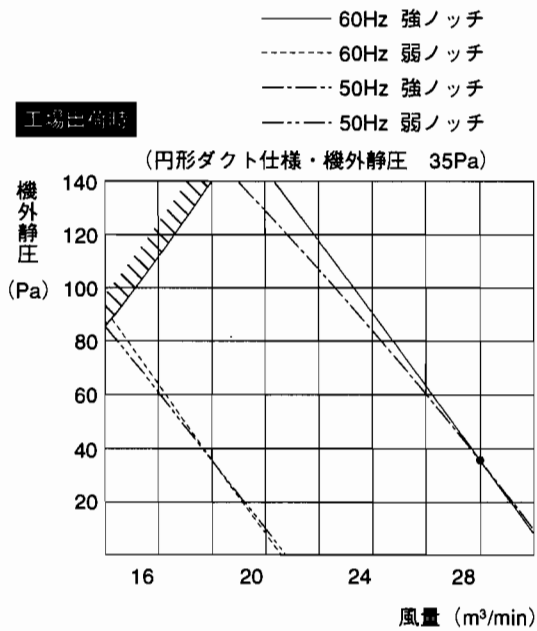
—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



●GD-J90M-A



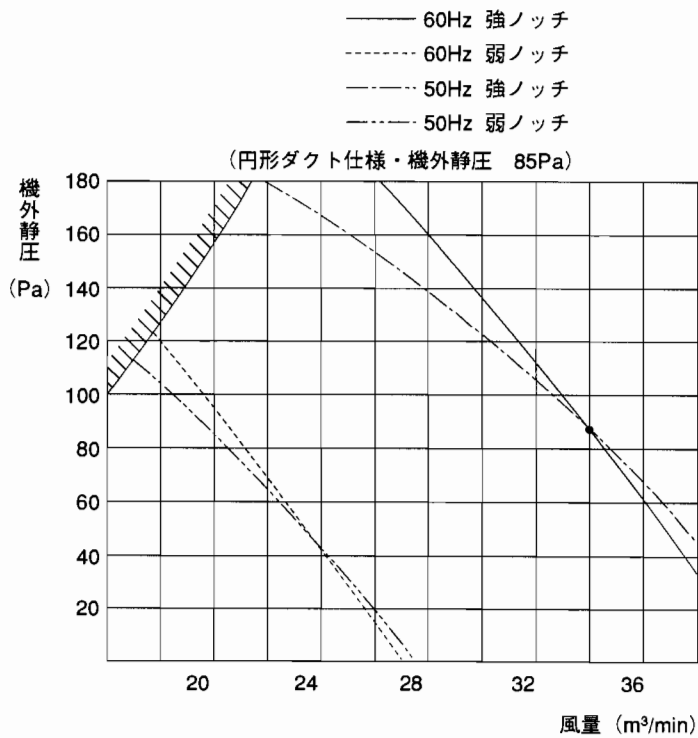
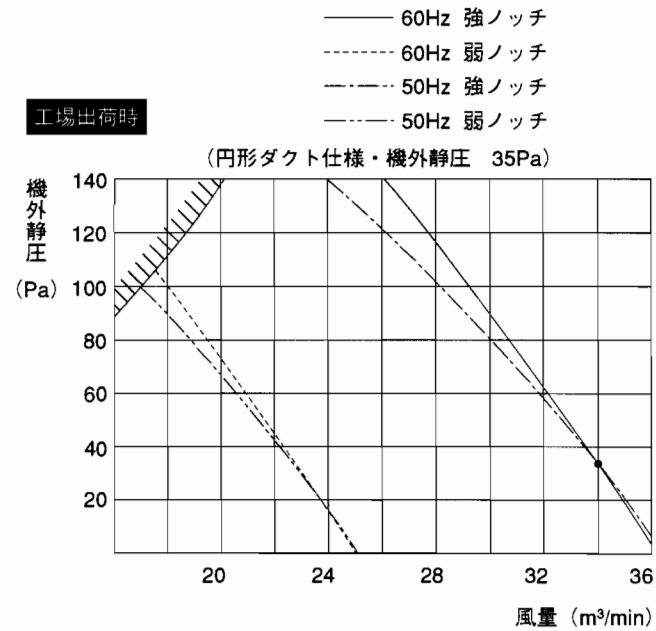
●GD-J112M-A



1

製品仕様

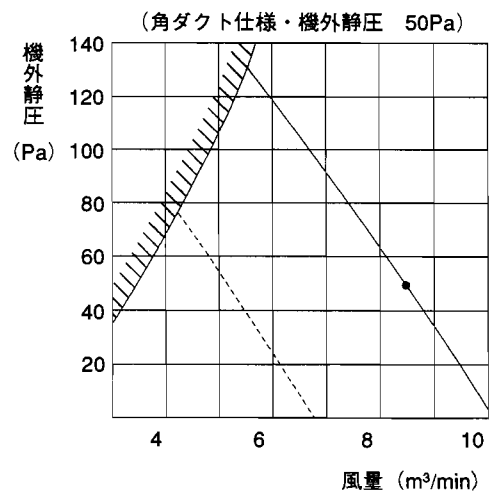
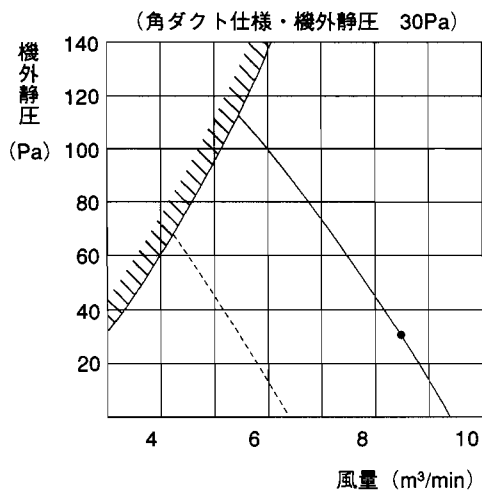
●GD-J140M-A



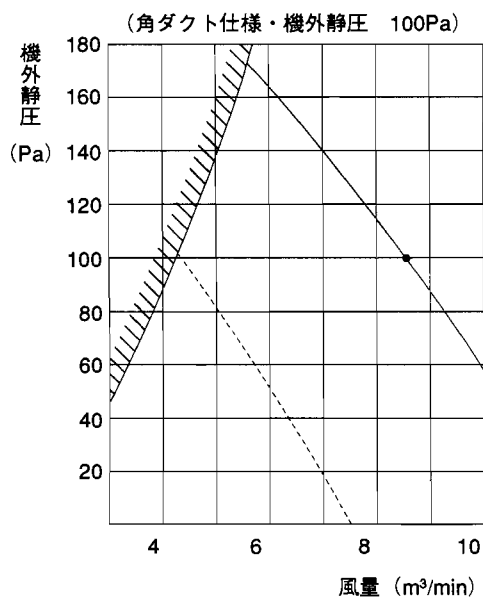
●GD-J22・J28・J36M-A

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

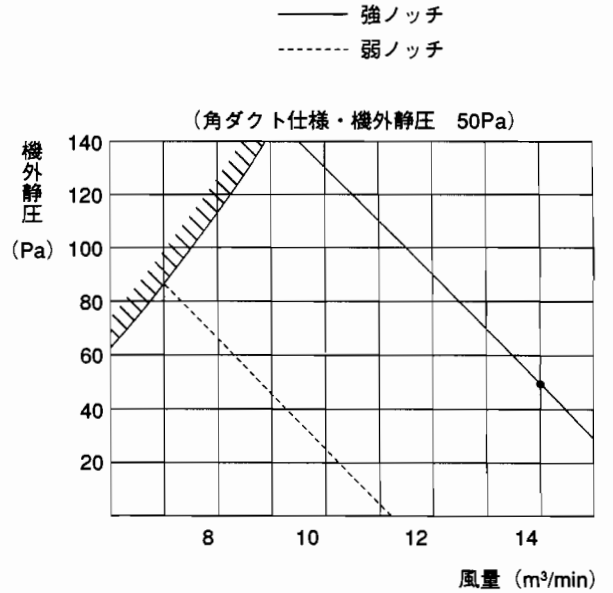
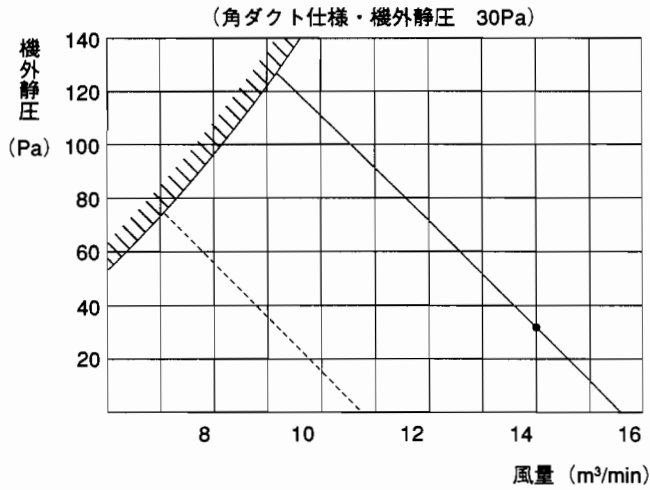


—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

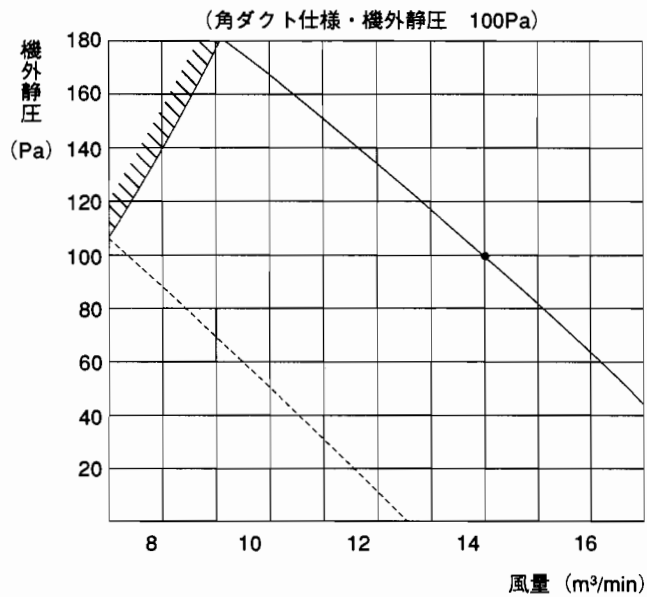


●GD-J45・J56M-A

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



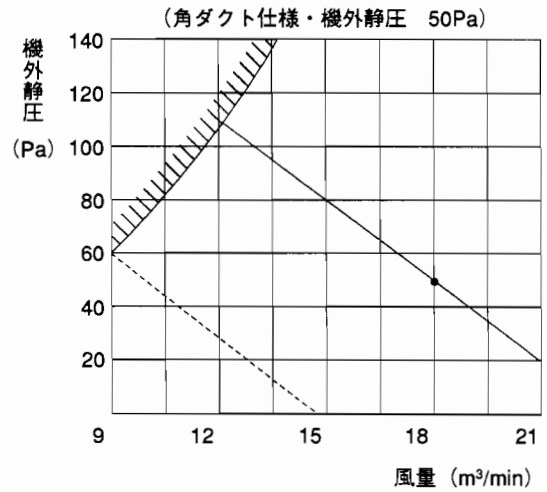
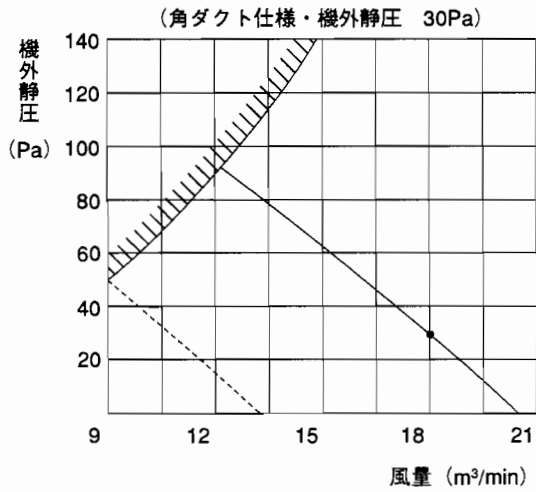
—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



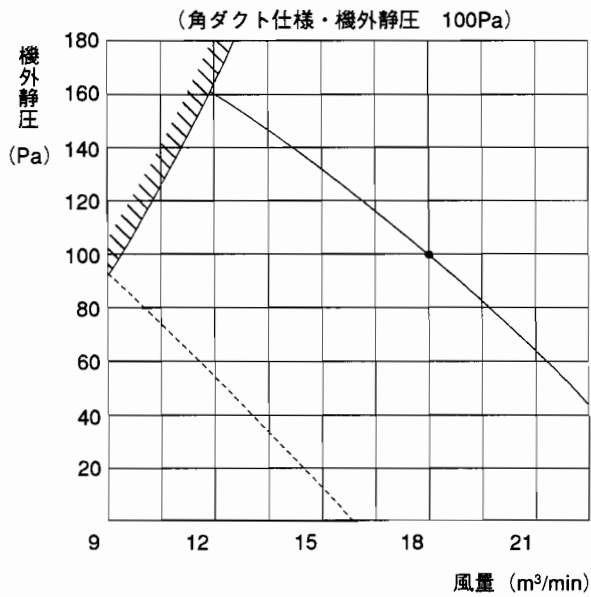
●GD-J71M-A

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



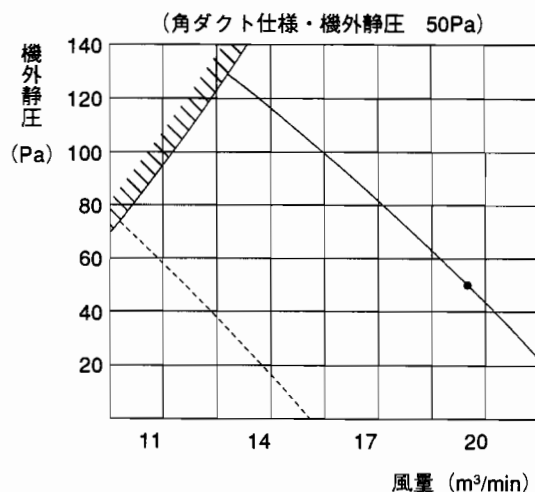
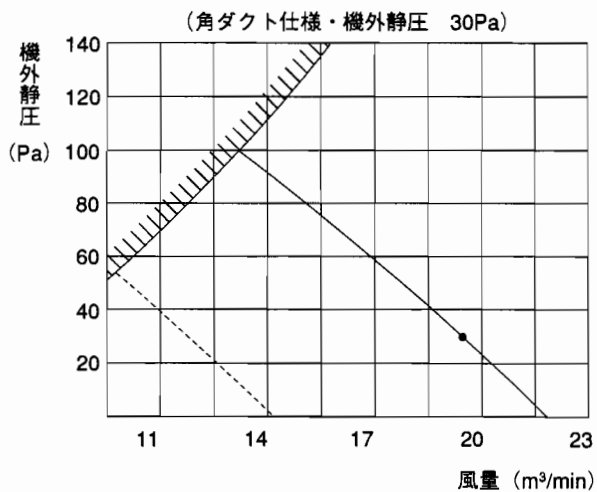
—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



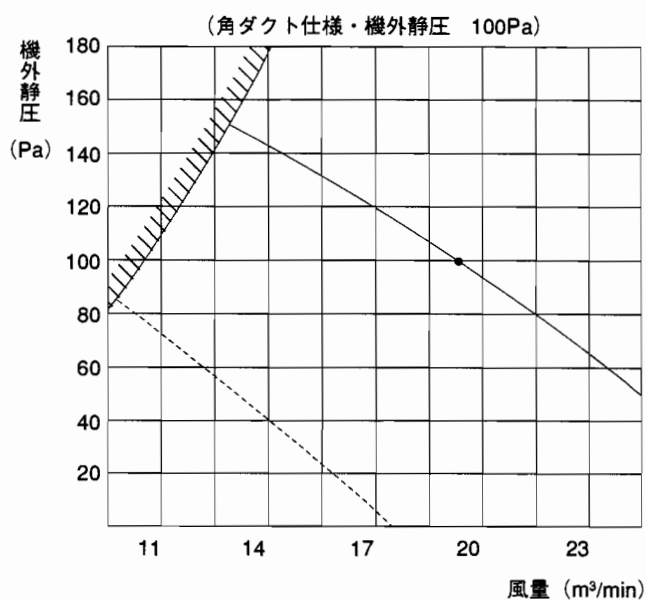
●GD-J80M-A

—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ

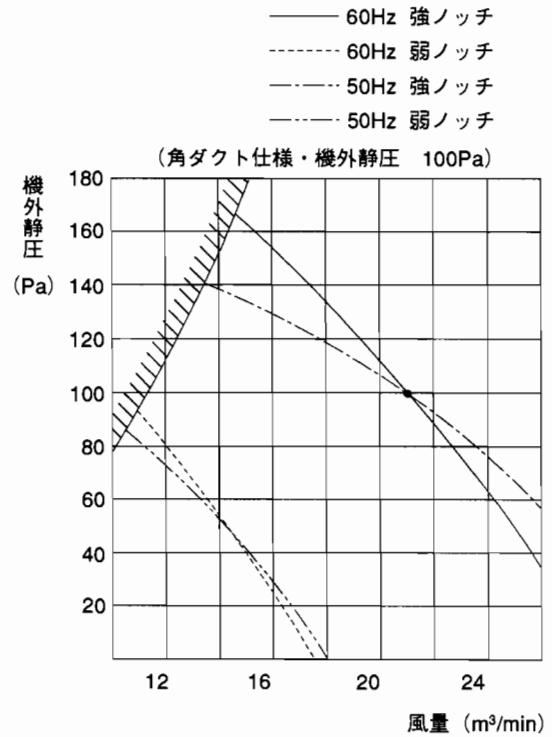
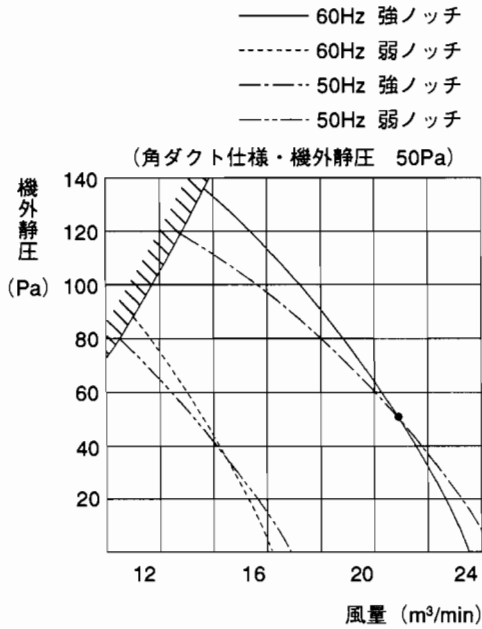
—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



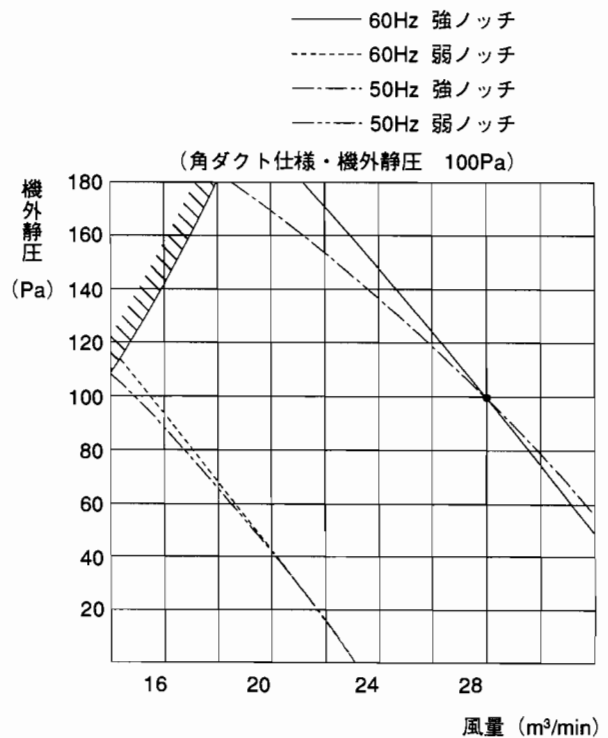
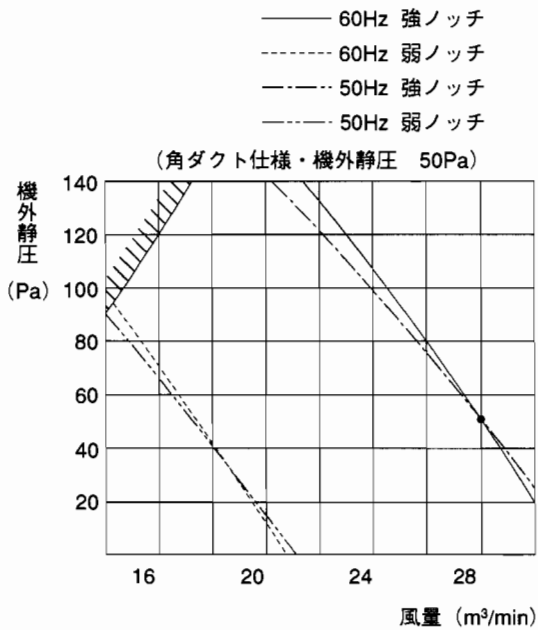
—— 強ノッチ
 - - - - 弱ノッチ



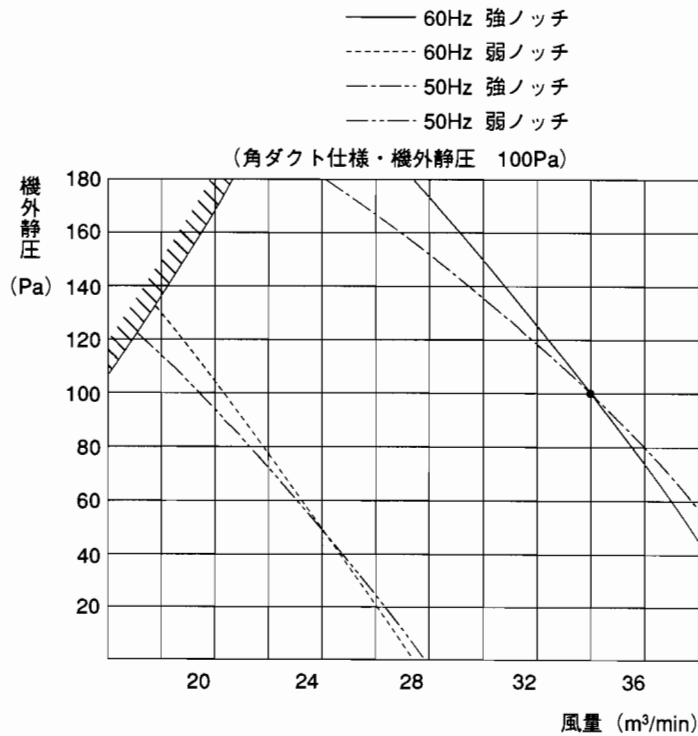
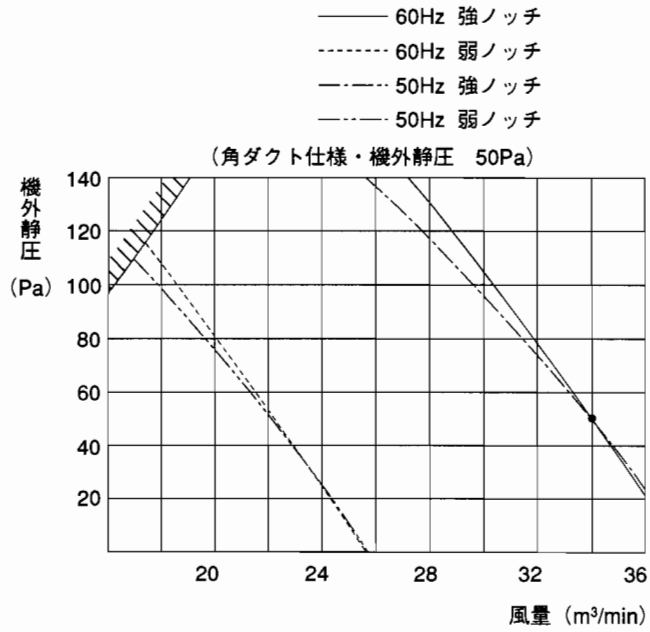
●GD-J90M-A



●GD-J112M-A



●GD-J140M-A

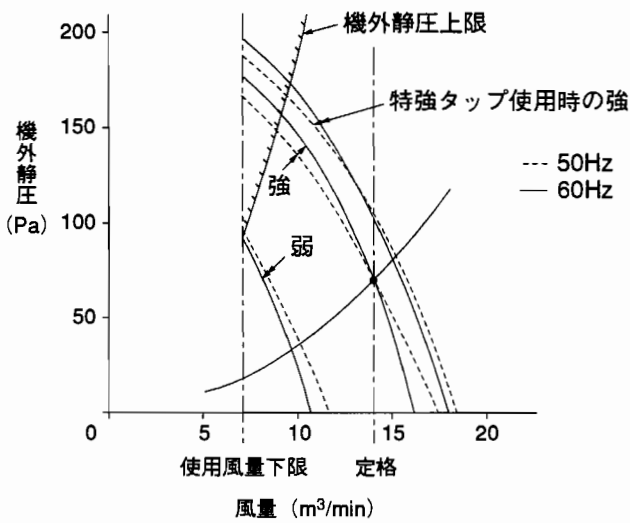


2

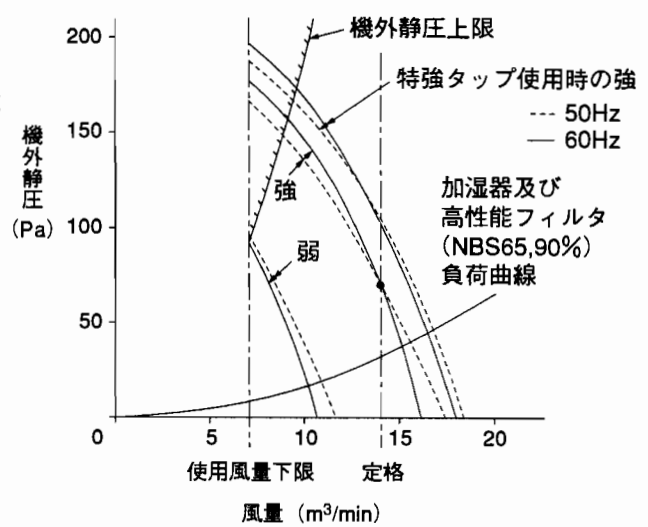
天井埋込形

●GE-J45・J56M-A

(ロングライフフィルタ組込)

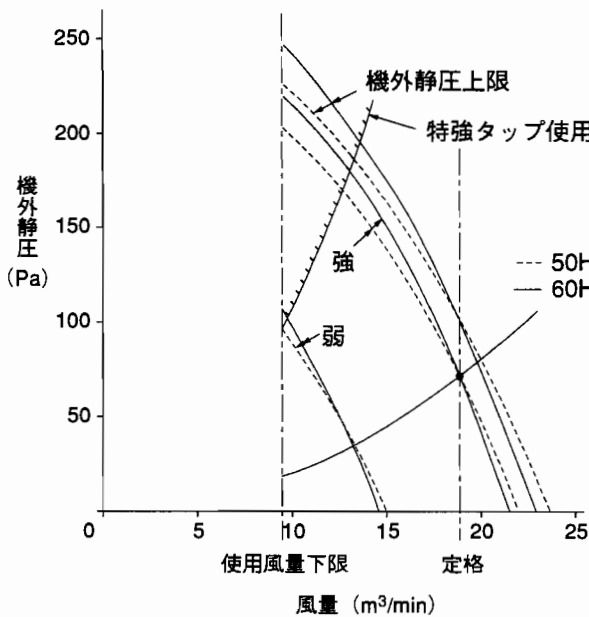


(高性能フィルタ組込)

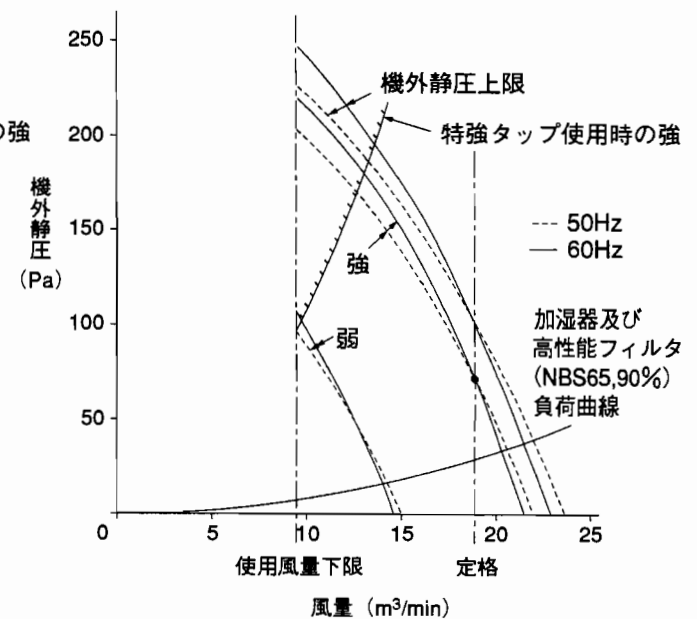


●GE-J71M-A

(ロングライフフィルタ組込)

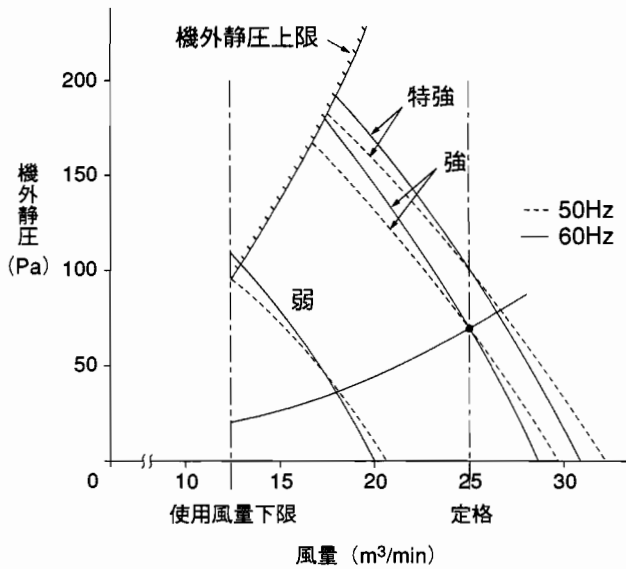


(高性能フィルタ組込)

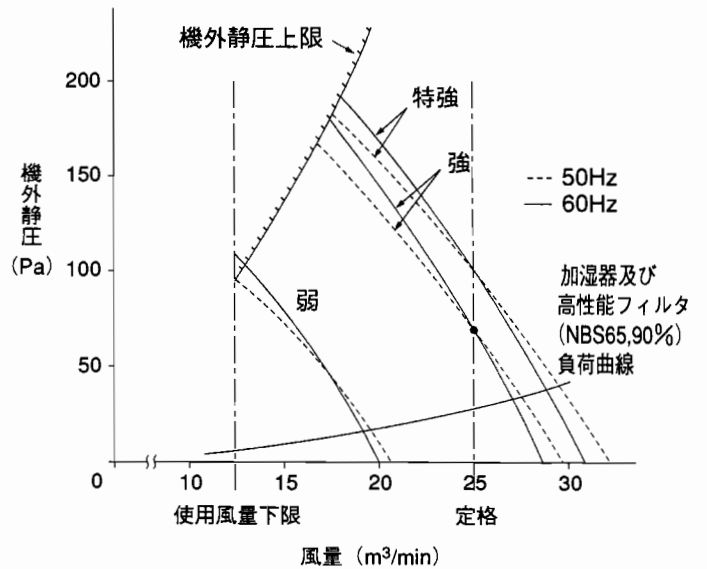


●GE-J90M-A

(ロングライフフィルタ組込)

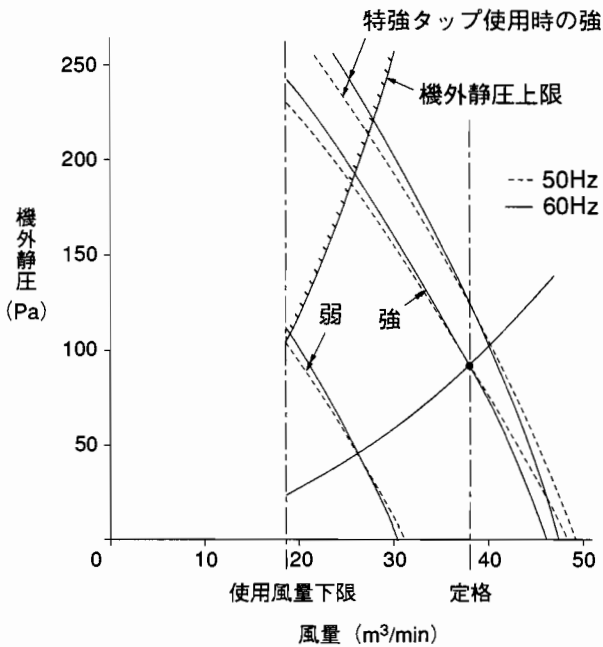


(高性能フィルタ組込)

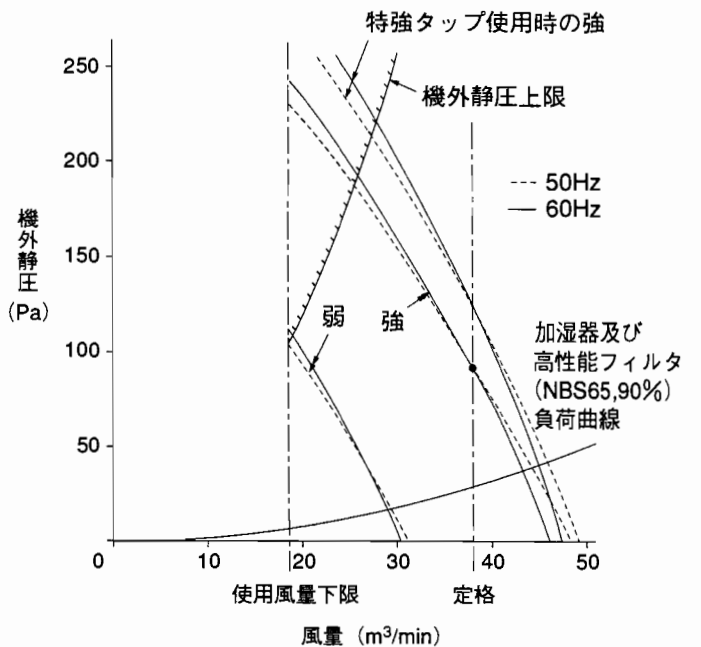


●GE-J112・J140M-A

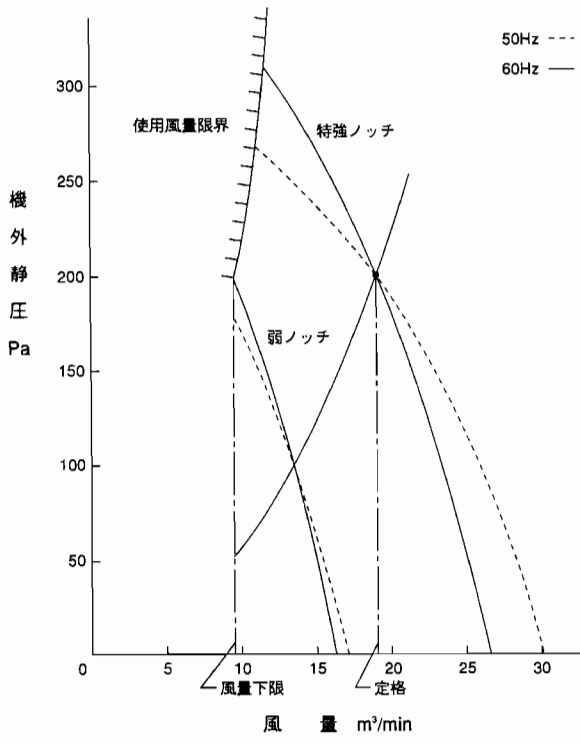
(ロングライフフィルタ組込)



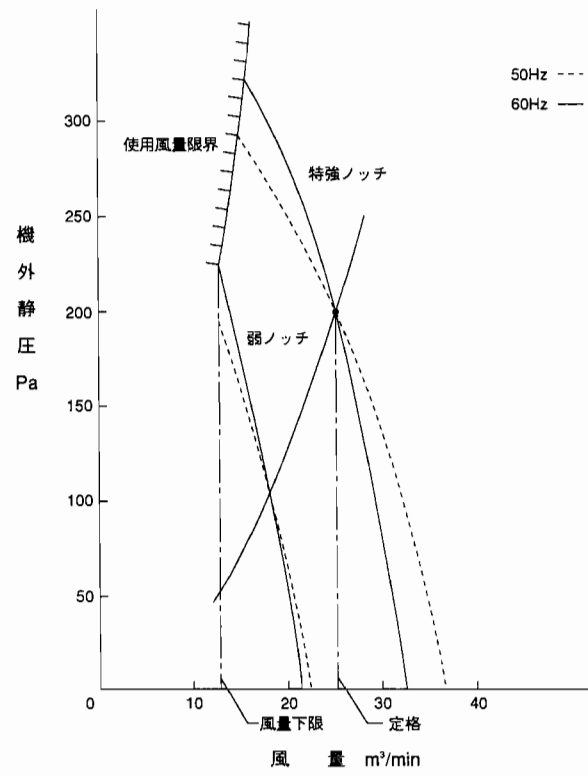
(高性能フィルタ組込)



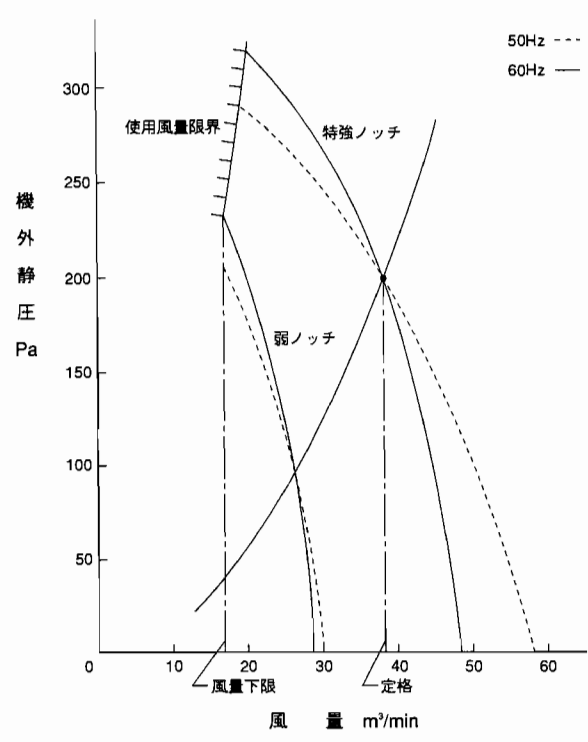
●GE-J71M-A-H 風量－機外静圧力線図
高静圧仕様(標準ロングライフフィルタ組込)



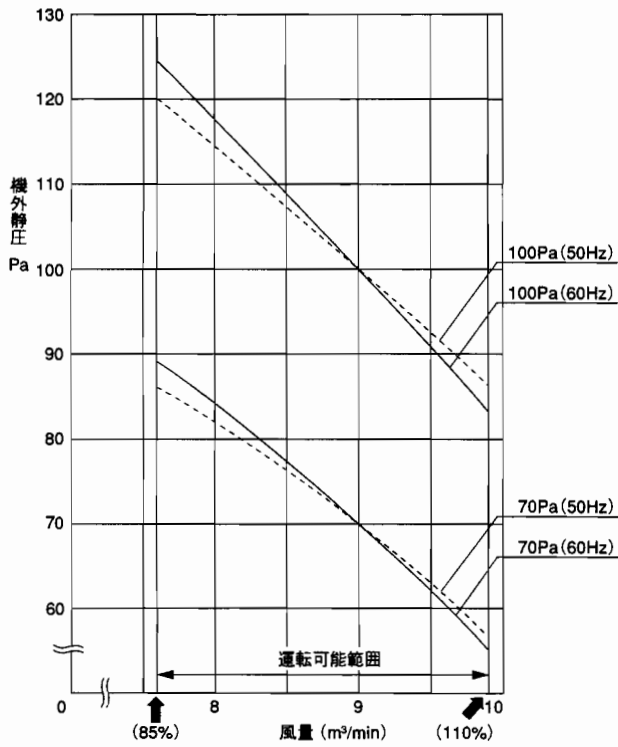
●GE-J90M-A-H 風量－機外静圧力線図
高静圧仕様(標準ロングライフフィルタ組込)



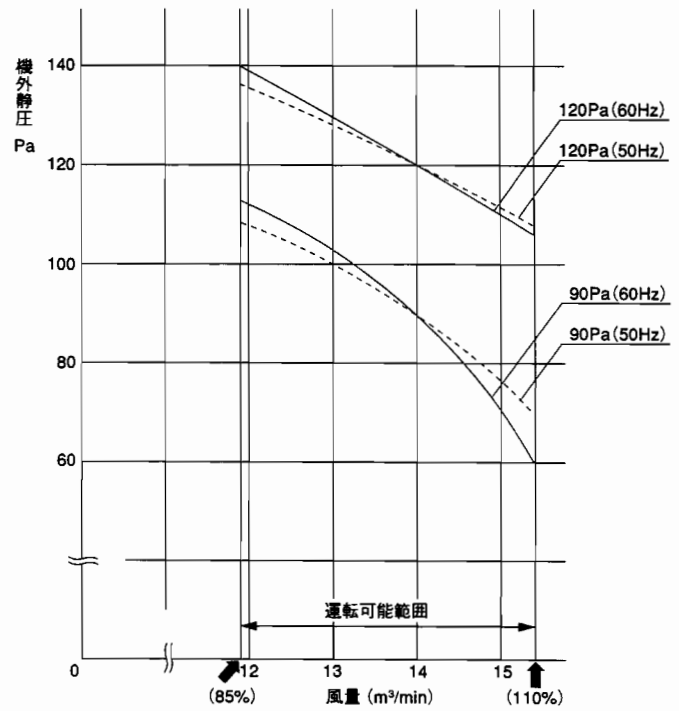
●GE-J112・J140M-A-H 風量－機外静圧力線図
高静圧仕様(標準ロングライフフィルタ組込)



●GE-J90M-A-F
オールフレッシュ仕様



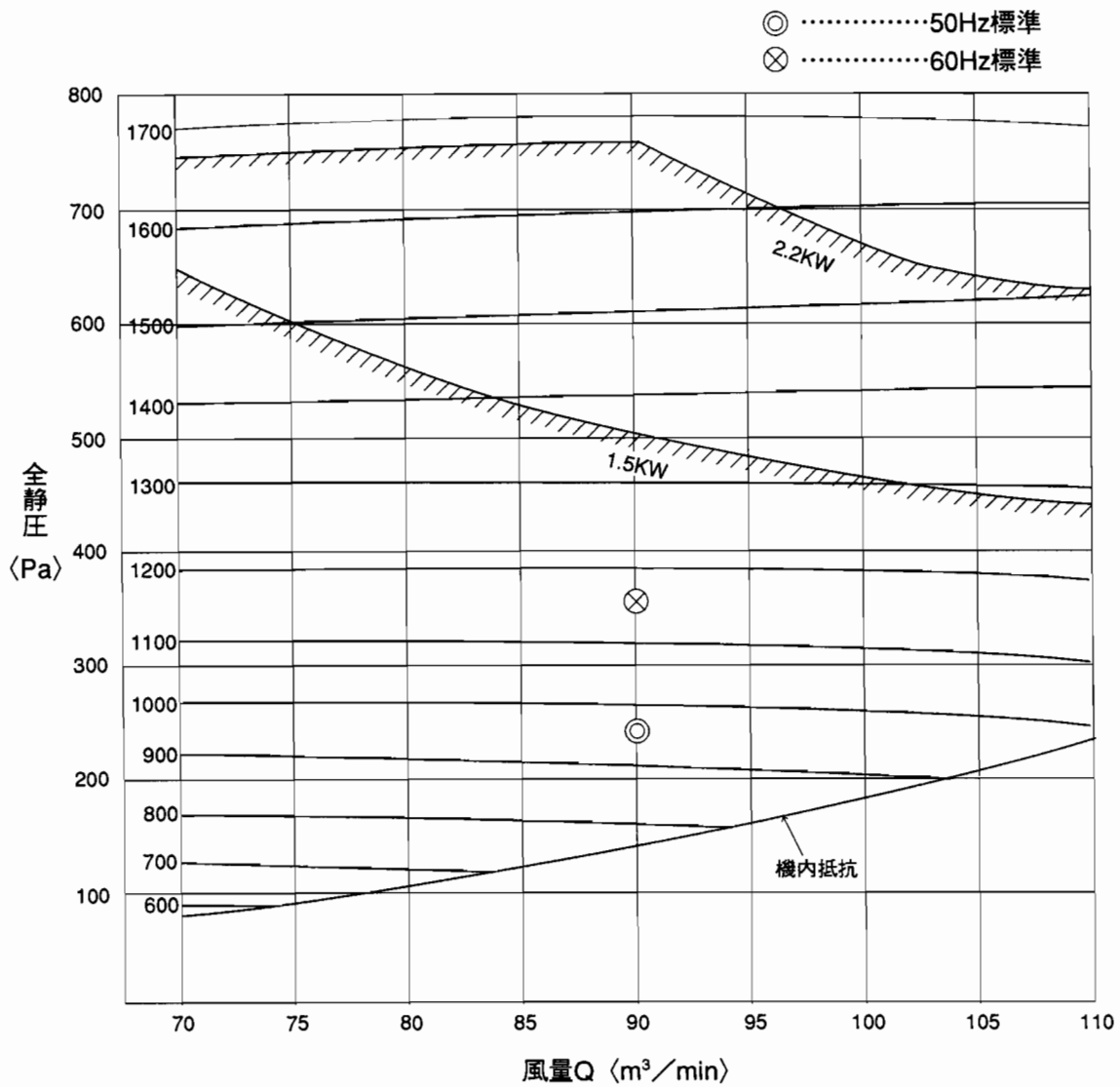
●GE-J112・J140M-A-F
オールフレッシュ仕様



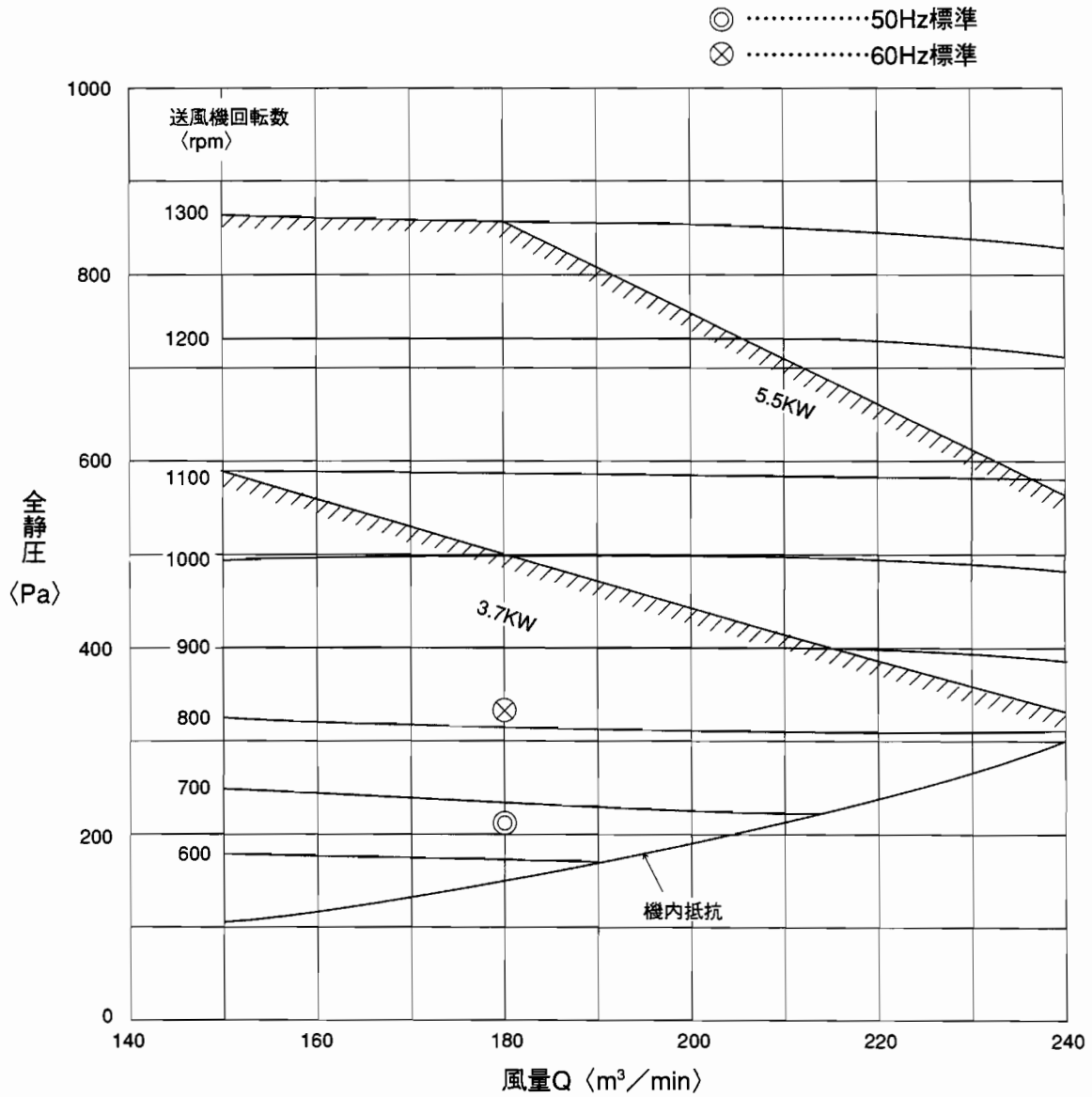
3

床置ダクト形

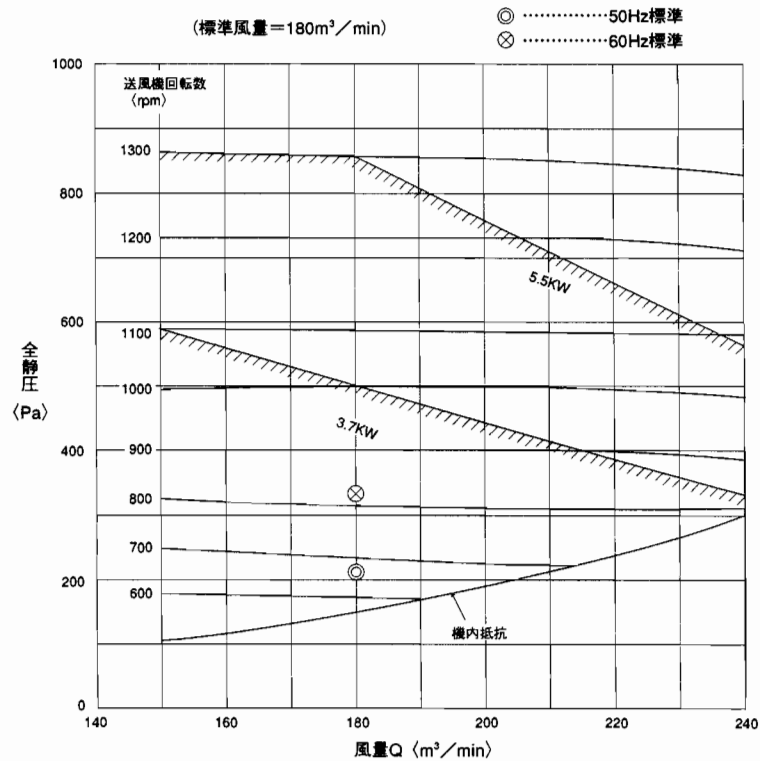
1. GF-J280DM-A 送風機性能線図



2. GF-J560DM-A 送風機性能線図



■送風機性能線図の見方(例：GF-J560DM-A)



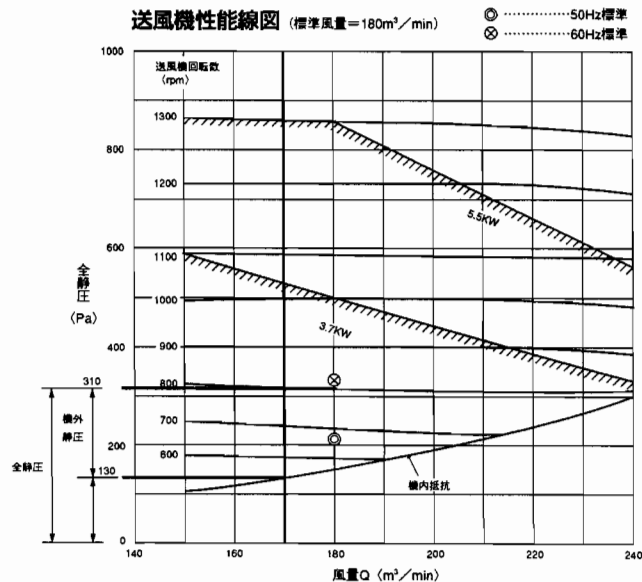
●風量と機外静圧から送風機回転数と送風機電気容量が求められます。

周波数	50Hz	} の場合
風量	170m ³ /min	
機外静圧	180Pa	

線図より

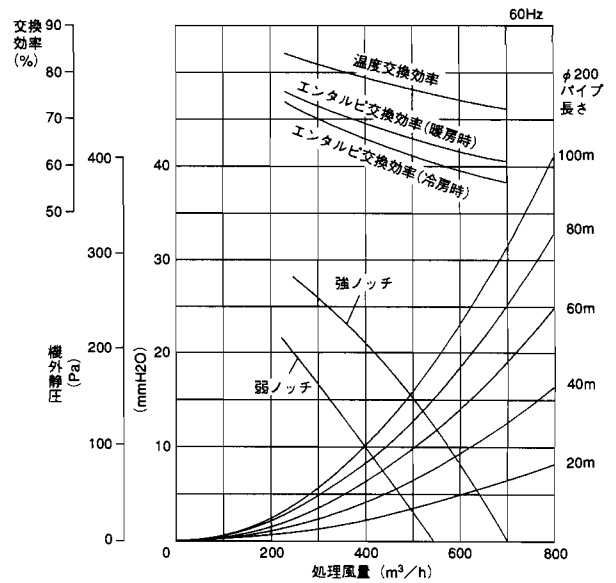
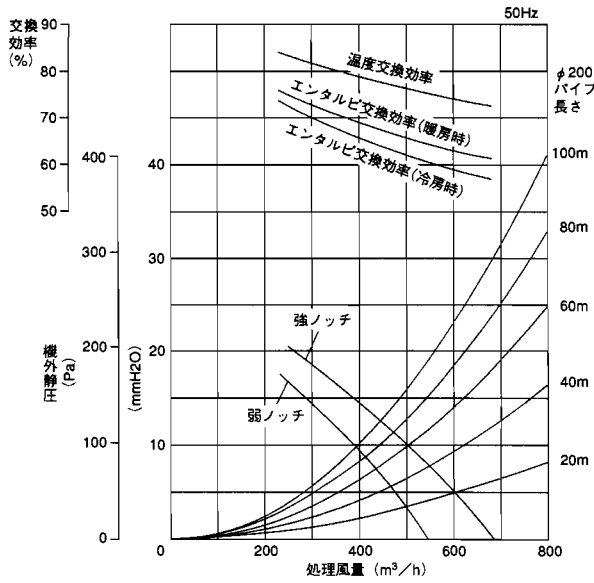
送風機回転数	800rpm
送風機電動機容量	3.7kw

※縦軸の全静圧は仕様風量<170m³/min>時の機内抵抗と必要とする機外静圧<180Pa>の和として算出します。

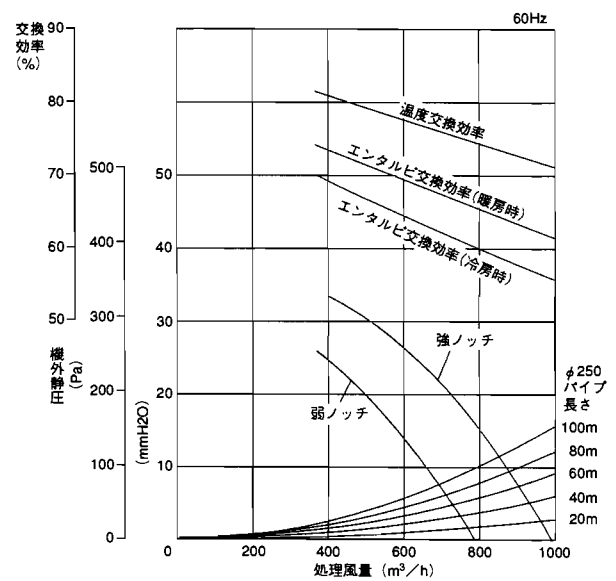
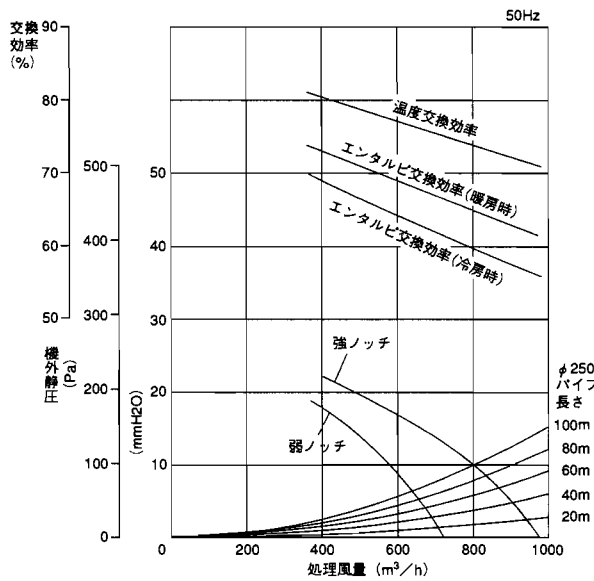


4
業務用ロスナイ天吊
埋込形加熱加湿付
(圓形タイプ)

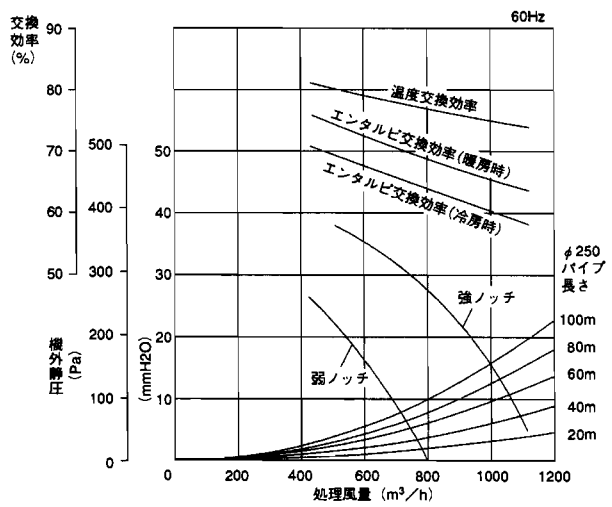
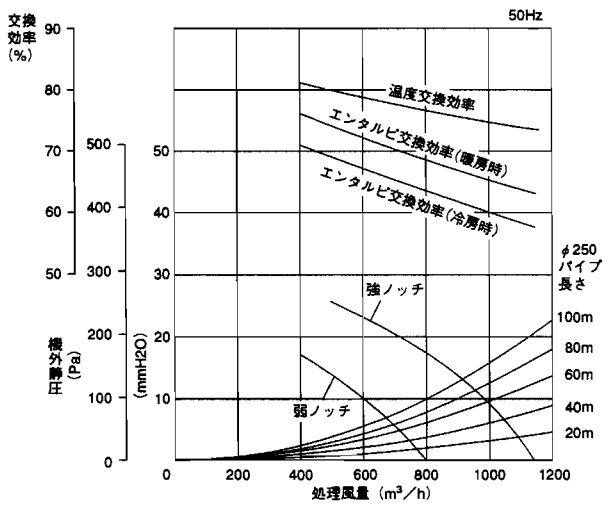
●LGH-50RDF



●LGH-80RDF



●LGH-100RDF



10 外気取入風量－静圧線図

1
天井カセット形
(4方向吹出)
GL・JM-A
(コンパクトタイプ)
GL・KM-A

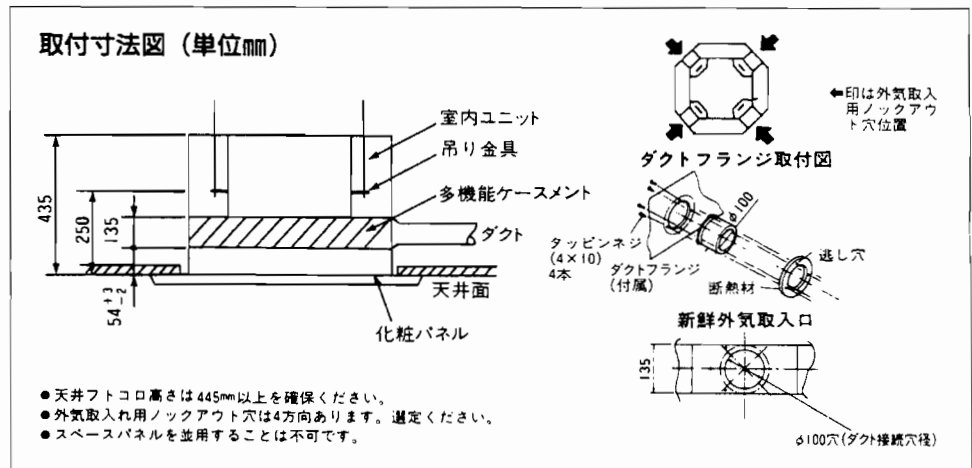
■新鮮外気取入

別売の多機能ケースメントを取付け、現地手配のダクトを取付けることにより、外気取入れができます。

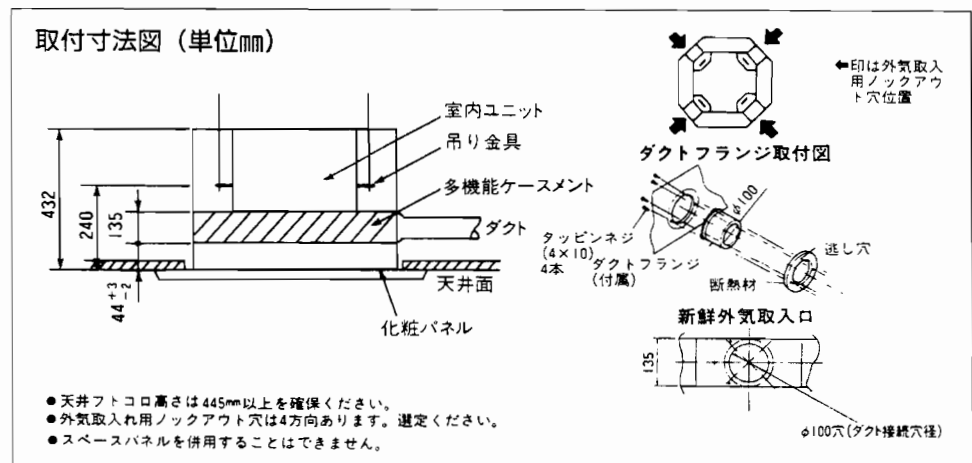
■注意

・スペースパネル(別売)と新鮮外気取入れは併用できません。いずれか一方を選択してください。

●多機能ケースメント及びダクト取付け(GL・JM-A)



●多機能ケースメント及びダクト取付け(GL・KM-A)



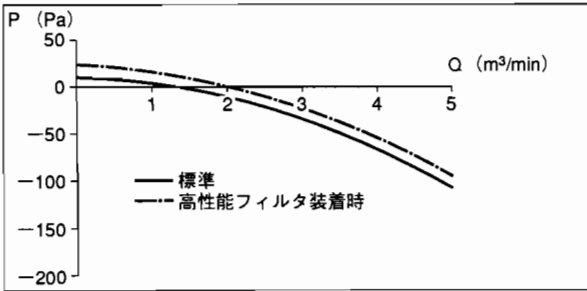
新鮮外気を取入れる際、室内ユニット側静圧が必要となります。

外気取入れ量の目安は定格風量の20%前後です。

外気と室内の混合空気の状態が使用可能範囲内にあることを確認してください。

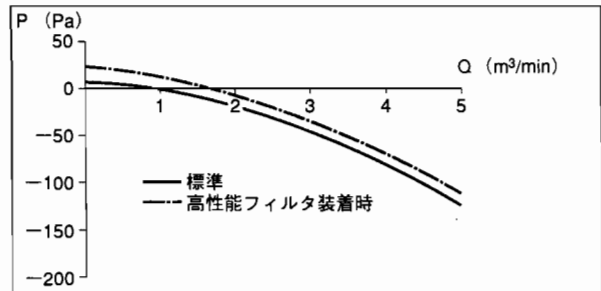
①GL-J36~J71JM形

(標準・高性能フィルタ装着時)



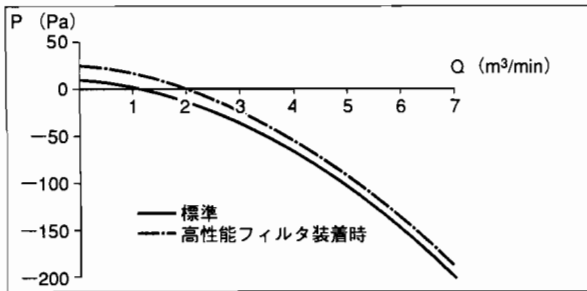
②GL-J56~J80KM形

(標準・高性能フィルタ装着時)



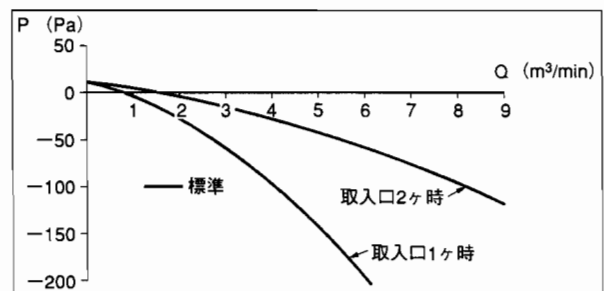
③GL-J90~J112KM形

(標準・高性能フィルタ装着時)



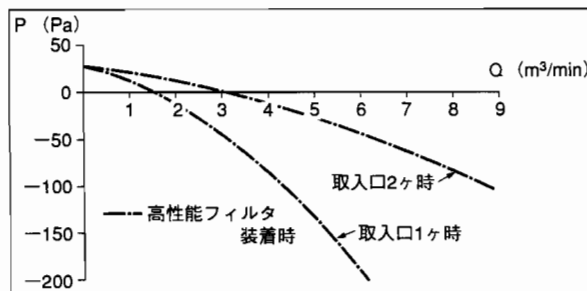
④GL-J140~J160KM形

(標準)

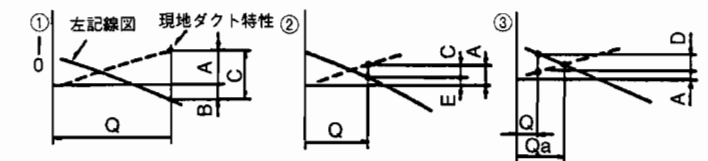


⑤GL-J140~J160KM形

(高性能フィルタ装着時)



●線図の見方

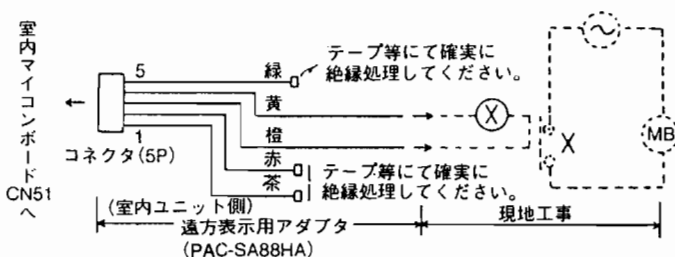


- Q … 計画外気取入量(m³/min)
- A … 風量Qのときの外気取入ダクト系の静圧損失(Pa)
- B … 風量Qのときに必要なエアコン入口の押込静圧(Pa)
- C … 風量Qのときに必要な押込送風機の静圧(Pa)
- D … 風量Qとするための外気取入ダクト系の静圧損失増加必要量(Pa)
- E … 風量Qのとき室内機の静圧(Pa)
- Qa … Dを施さないときの予想外気取入量(m³/min)

■ダクトファン連動

室内運転モード(冷房・送風・暖房)中、常にダクトファン(押込用送風機)を連動運転させることができます。

- ①別売の遠方表示用アダプター(PAC-SA88HA)を室内マイコンボードCN51へ接続します。
- ②コネクタ線の黄・橙をDC12V用リレーに接続して、リレーを駆動させます。



- MB : ダクトファン用電磁開閉器パワーリレー
- X : 補助リレー(DC12V用・LY-1F相当品)
- (注1) リレーの消費電力は1W以下のものを使用してください。
- (注2) 室内マイコンボードからリレーまでの距離は10m以内としてください。

2
天井カセット形
(2方向吹出)
GL・LMD-B

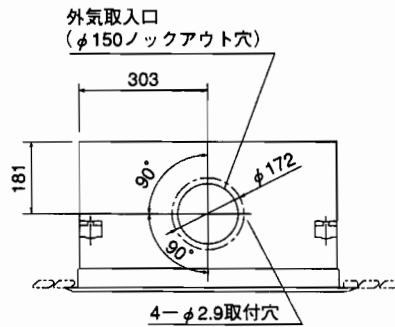
■新鮮外気取入れ

現地手配のダクトを取付けることにより、外気取入れができます。

●外気取入ダクトフランジ

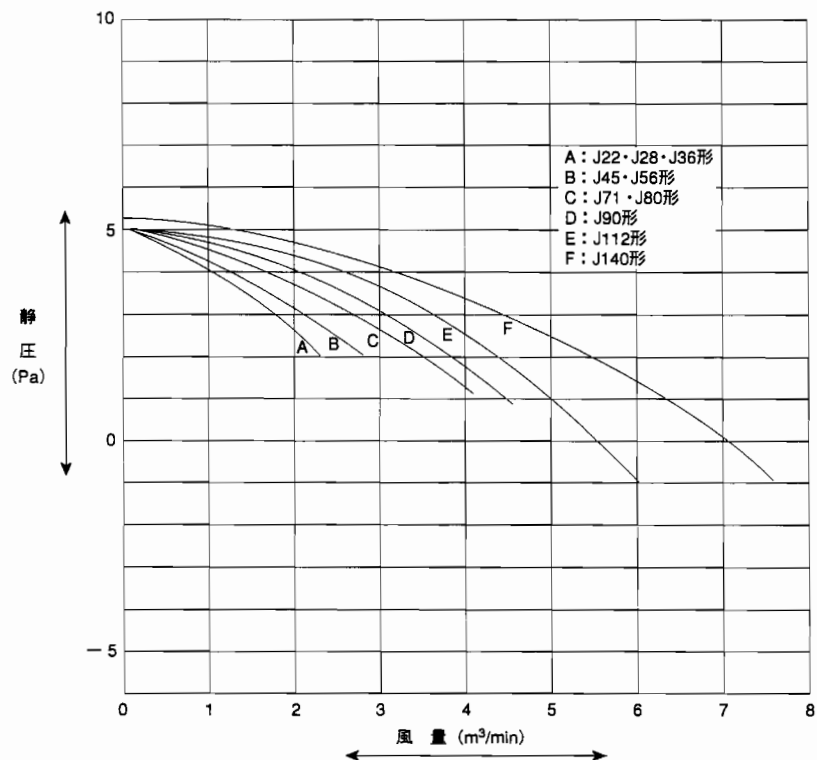
PAC-SA110F(オプション品)が使用可能です。

●ダクト取付位置



外気取入れ量の目安は定格風量の20%前後です。

外気と室内の混合空気の状態が使用可能範囲内にあることを確認してください。

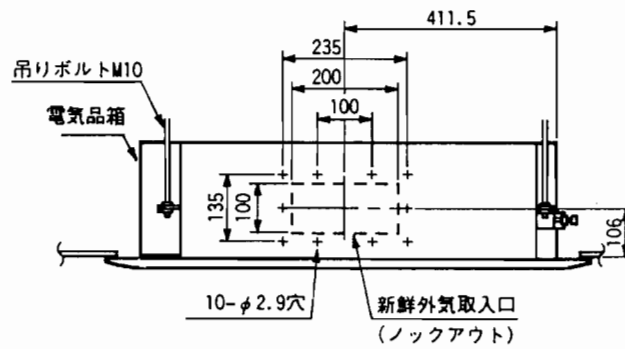


3
天井カセット形
(1方向吹出)
GM・AM-A

■新鮮外気取入れ

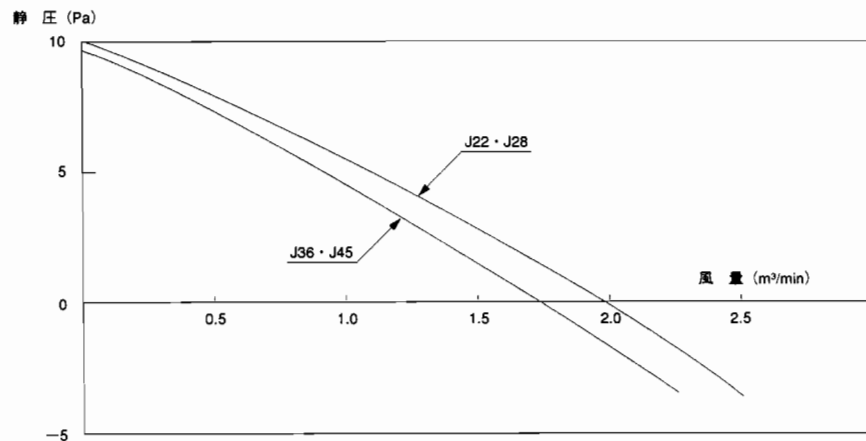
現地手配のダクトを取付けることにより、外気取入れができます。

●ダクト取付位置



外気取入れ量の目安は定格風量の20%前後です。

外気と室内の混合空気の状態が使用可能範囲内にあることを確認してください。

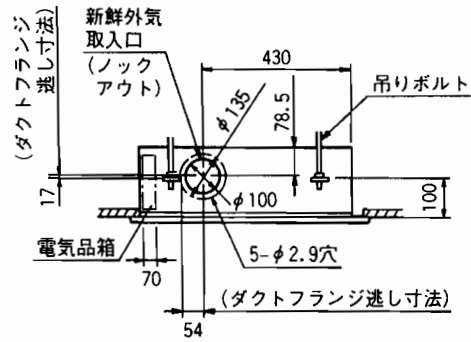


4
天井カセット形
(1方向吹出)
GM・EM-A

■新鮮外気取入れ

現地手配のダクトを取付けることにより、外気取入れができます。

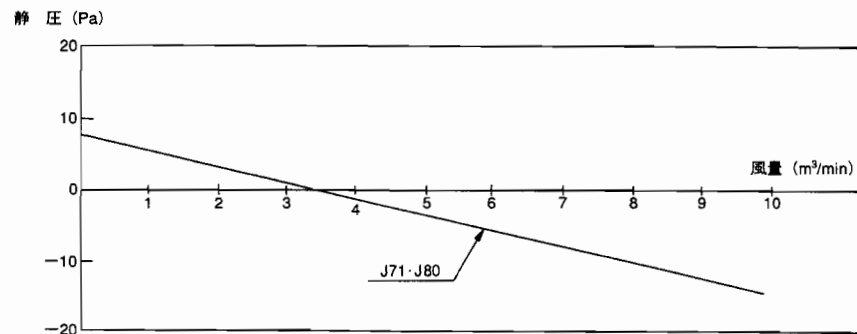
●ダクト取付位置



左側面図

外気取入れ量の目安は定格風量の20%前後です。

外気と室内の混合空気の状態が使用可能範囲内にあることを確認してください。



5

天井ビルトイン形
GD・M-A

■新鮮外気取入れ

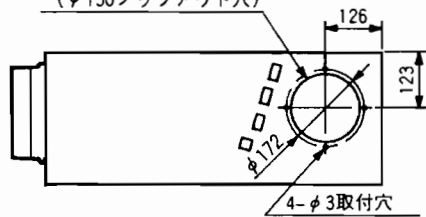
現地手配のダクトを取付けることにより、外気取入れができます。

●外気取入ダクトフランジ

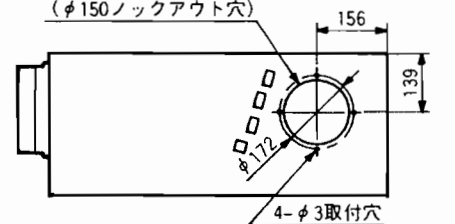
PAC-SA110F(オプション品)が使用可能です。

●ダクト取付位置

GD-J22~J90M-A

外気取入口
(φ150ノックアウト穴)

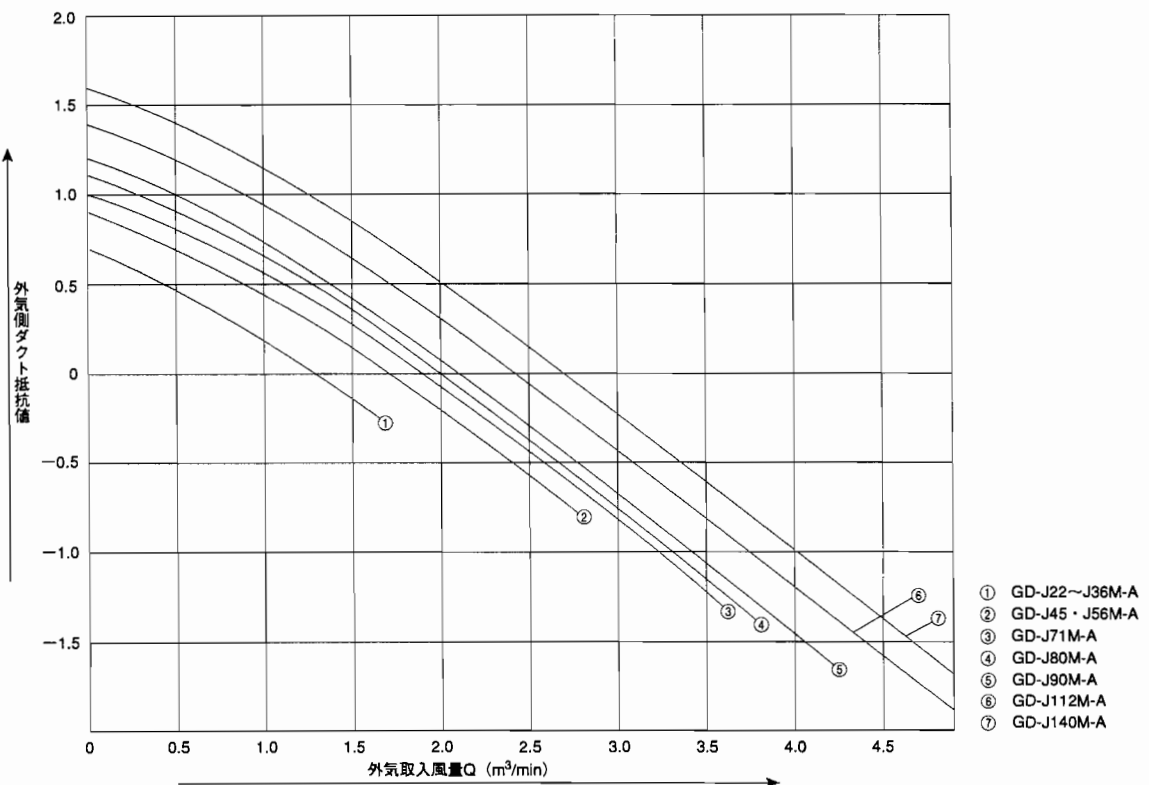
GD-J112・J140M-A

外気取入口
(φ150ノックアウト穴)

外気取入れ量の目安は定格風量の20%前後です。

外気と室内の混合空気の状態が使用可能範囲内にあることを確認してください。

(気圧×10Pa)



ご注意

・上記特性線図は、吸込パネル・高性能フィルタ・キャンバスダクトなどを装着しない場合の値を示します。

・別売品組込時の外気取入風量の目安は以下の通りです。

①吸込パネル(キャンバスダクト仕様)の場合は、標準特性値Q×1.4倍。

②高性能フィルタ組込の場合は、標準特性値Q×2.0倍。

11 分ダクト風量・静圧線図

1
天井カセット形
(4方向吹出)
GL・KM-A

分ダクト

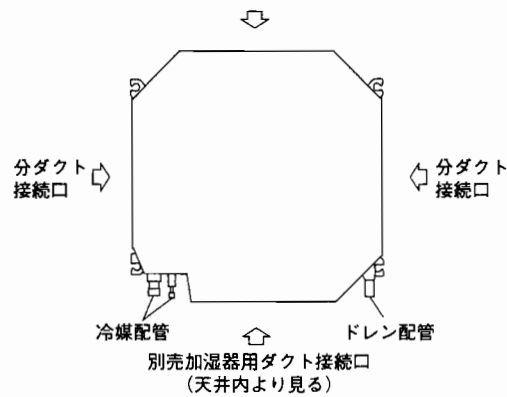
室内ユニット側面パネルのノックアウト穴を取外し、現地で分ダクトを設けることにより分ダクトによる吹き出しが可能になります。

分ダクト取付

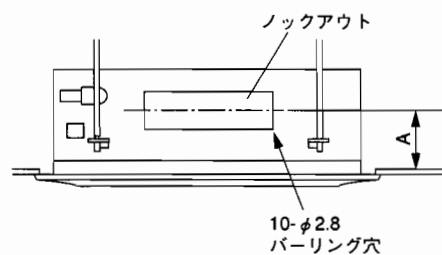
分ダクト接続口は2箇所ありますが、いずれか1箇所(片方)をご利用ください。(2箇所に分ダクトはできません)

●分ダクト取付位置・寸法図

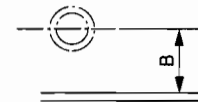
詳細は室内ユニット外形図を参照ください。



●分ダクト接続口詳細図(両側面)



●加湿器(別売)用ダクト接続口詳細図(両側面)

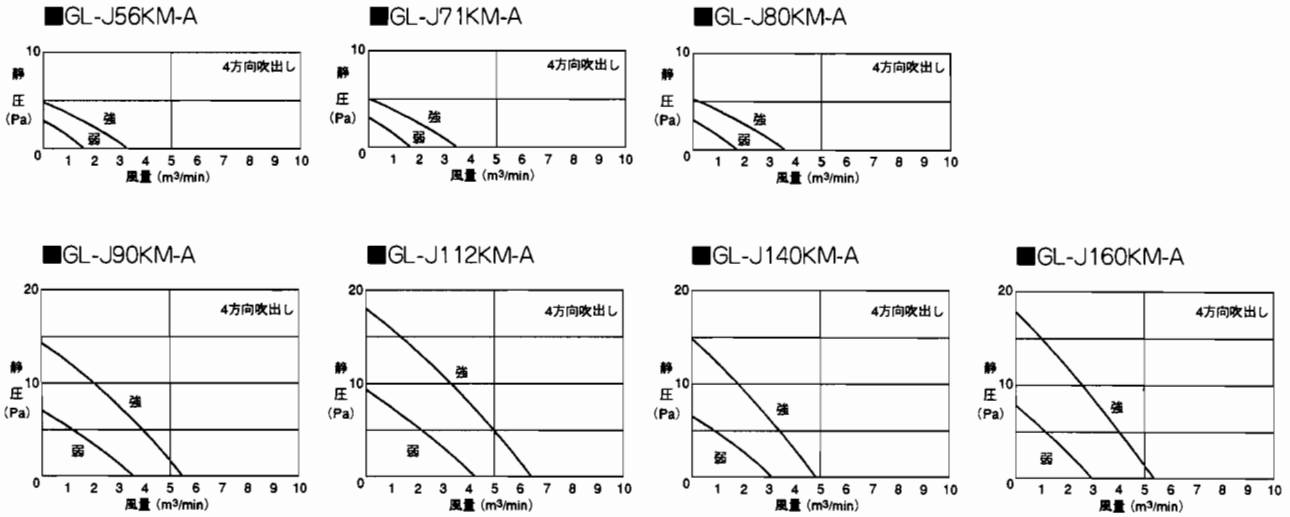


●寸法変化表

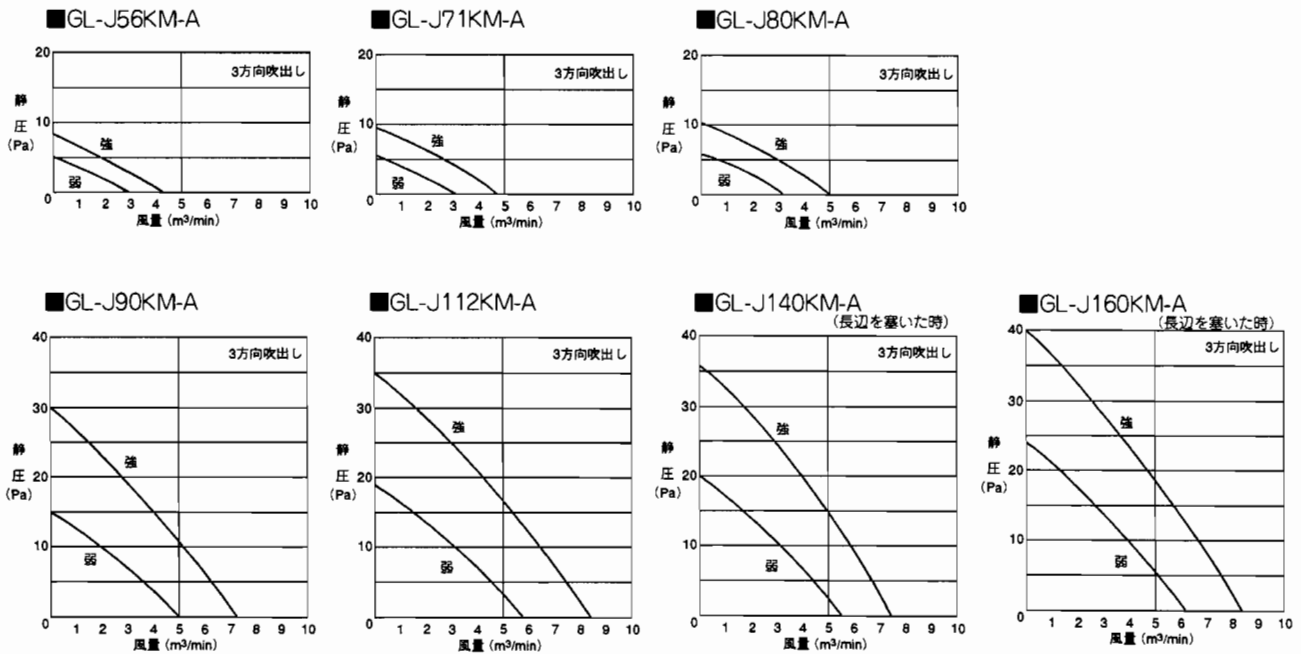
寸法	①標準	②多機能ケースメント 組込み時	③スペースパネル組込み時	
			標準	多機能ケースメント
A	187	322	147	282
B	197	332	157	292

分ダクト風量・静圧特性線図

4方向吹出し



3方向吹出し



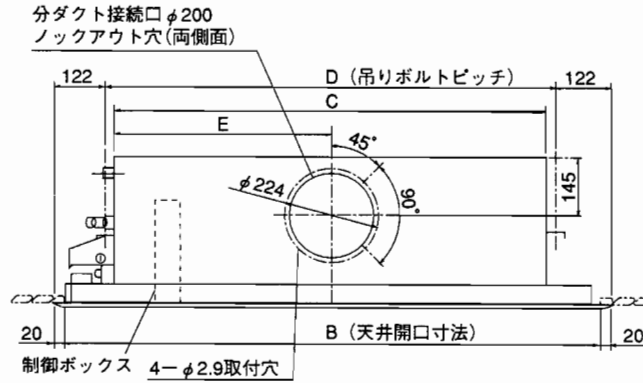
2
天井カセット形
(2方向吹出)
GL・LMD-B

■分ダクト

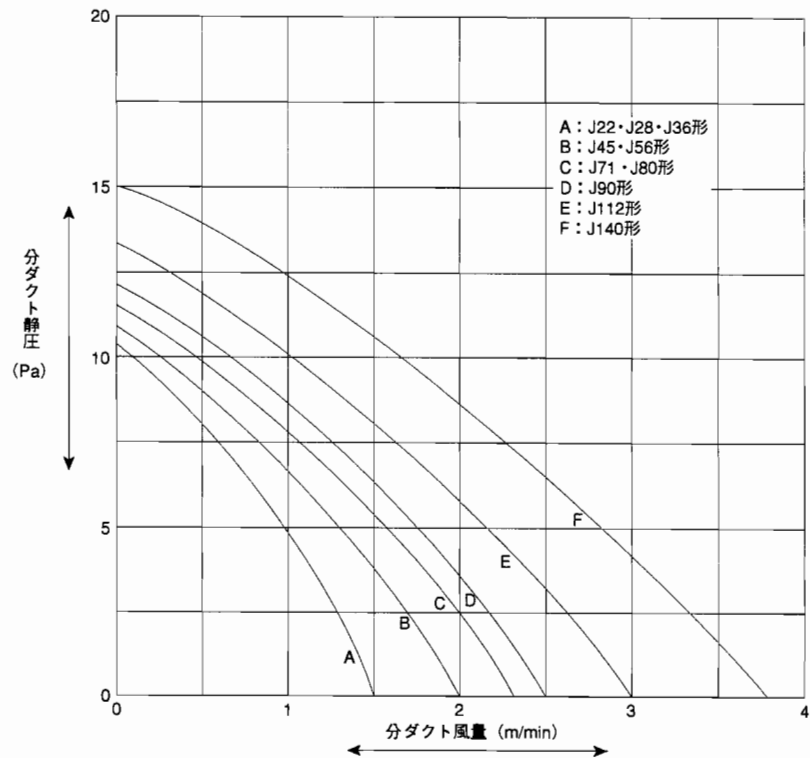
室内ユニットのノックアウト穴を取外し、現地で分ダクトを設けることにより、分ダクトによる吹き出しが可能になります。

■分ダクト取付

●分ダクト取付位置

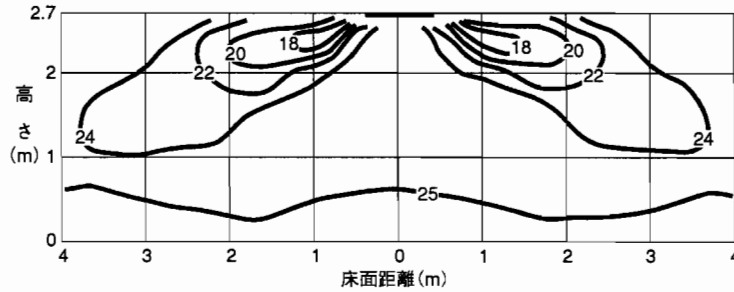


分ダクト風量静圧線図

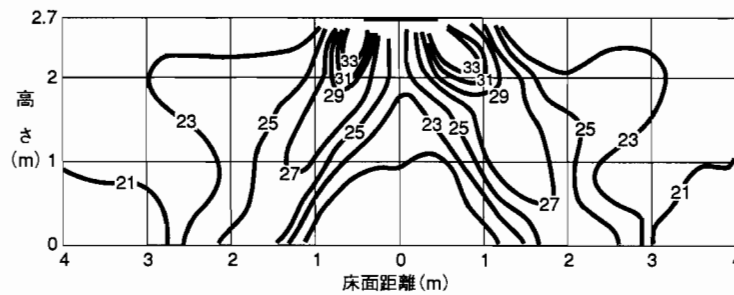


12 室内温度分布

1
天井カセット形
(4方向吹出)
GL・KM-A

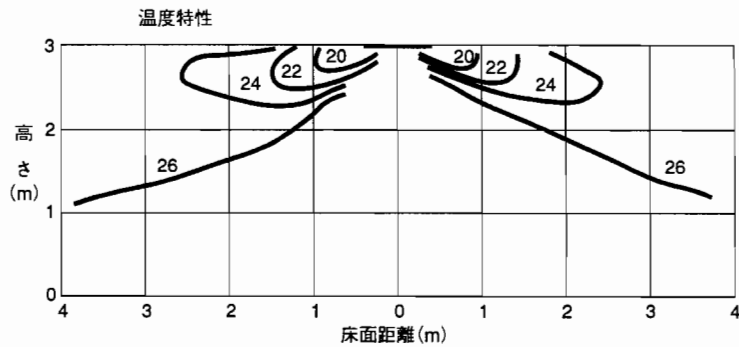


冷房 4方向吹出し
天井高さ：標準2.7m
上下風向：水平吹出し30°
風速ノッチ：強風

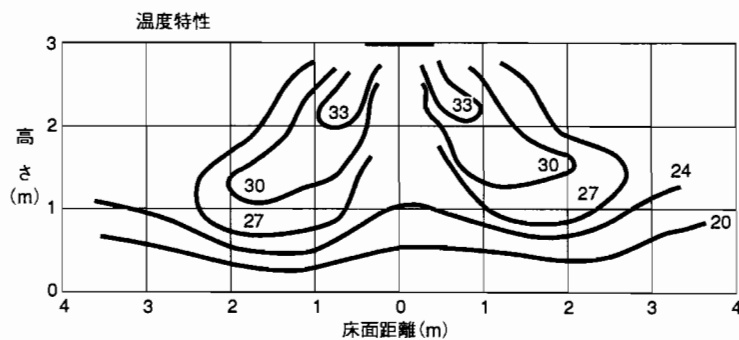


暖房 4方向吹出し
天井高さ：標準2.7m
上下風向：下吹き70°
風速ノッチ：強風

2
天井カセット形
(2方向吹出)
GL・LMD-B

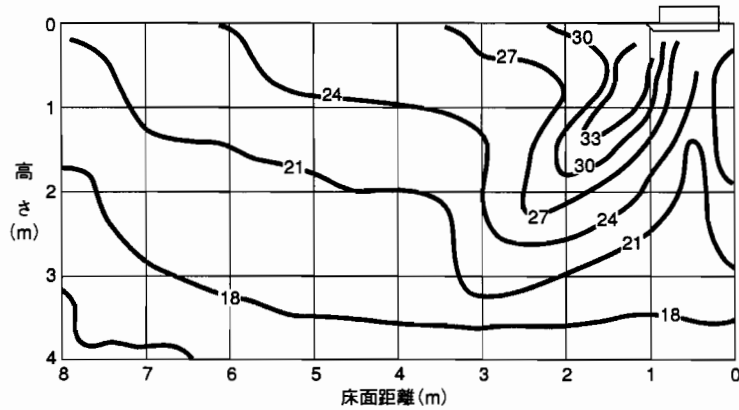


冷房 水平吹出し
室温 27℃
風量 強風



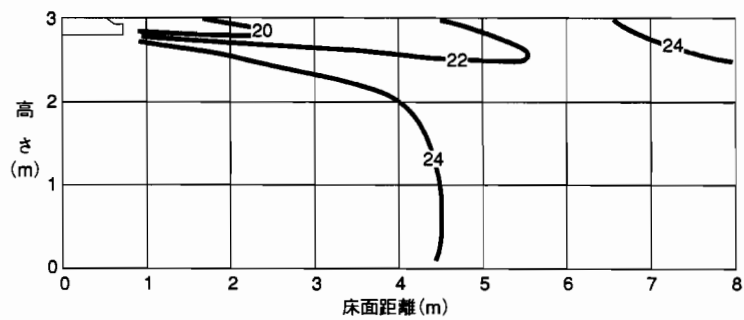
暖房 下吹出し
室温 20℃
風量 強風

3
天井カセット形
(1方向吹出)
GM・EM-A

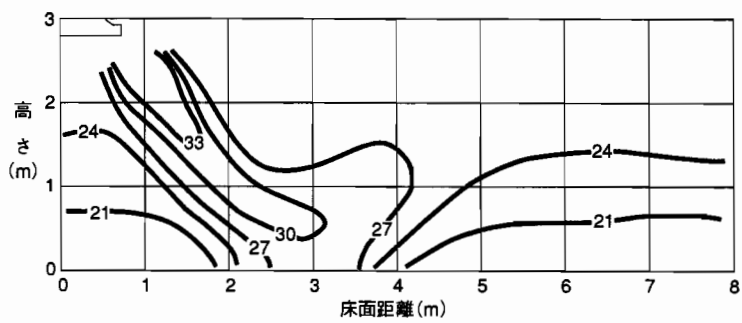


暖房下吹き出し 温度分布
風量：強風
吹出角：70°

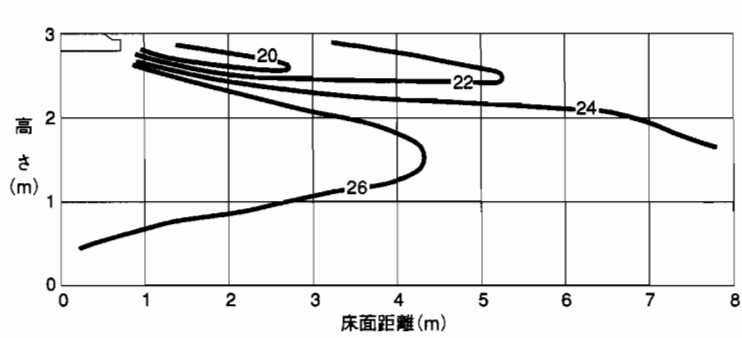
4
天吊形
GC・GM-A



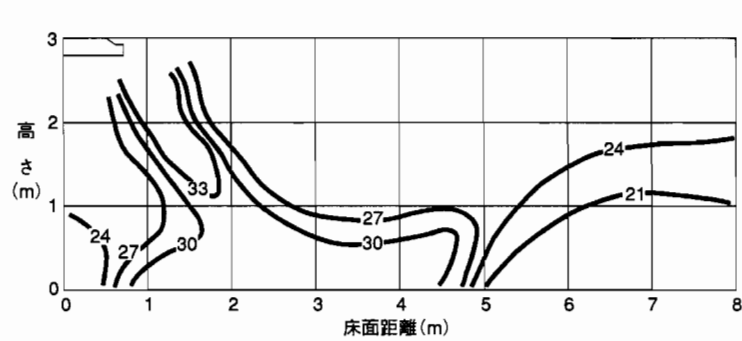
J80
冷房 水平吹き
風量：強ノッチ
吹出角：0°



J80
暖房 下吹き出し
風量：強ノッチ
吹出角：60°

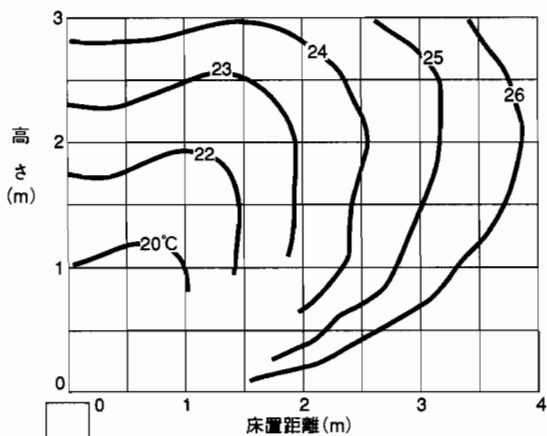


J140
冷房 水平吹出し
風量：強ノッチ
吹出角：0°

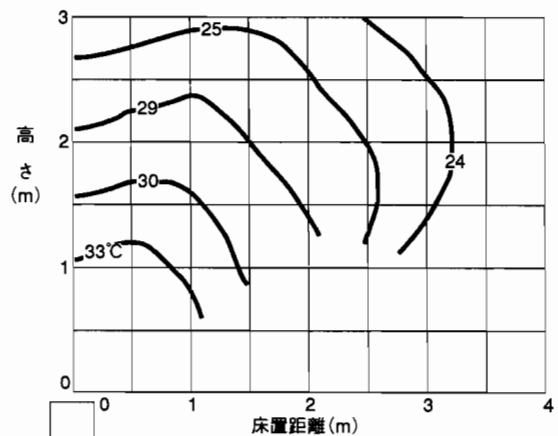


J140
暖房 下吹き出し
風量：強ノッチ
吹出角：60°

5
床置型出形
GF・LEM-A

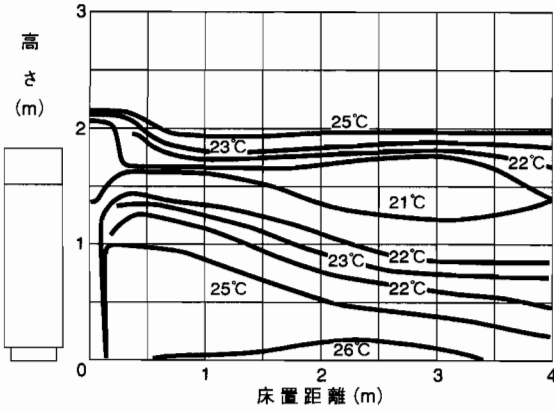


冷房 温度分布
風量：強風
室温：27℃

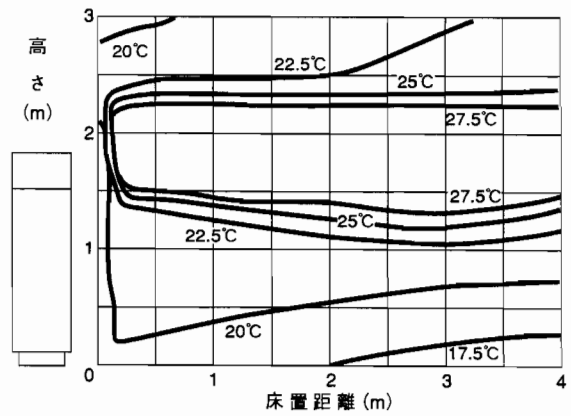


暖房 温度分布
風量：強風
室温：21℃

6
床置ダクト形
GF-J280DM-A
プレナム仕様



冷房 温度分布
 水平吹出し
 室温：27°C
 風量：90m³/min



暖房 温度分布
 水平吹出し
 室温：15°C
 風量：90m³/min

13 室内気流分布

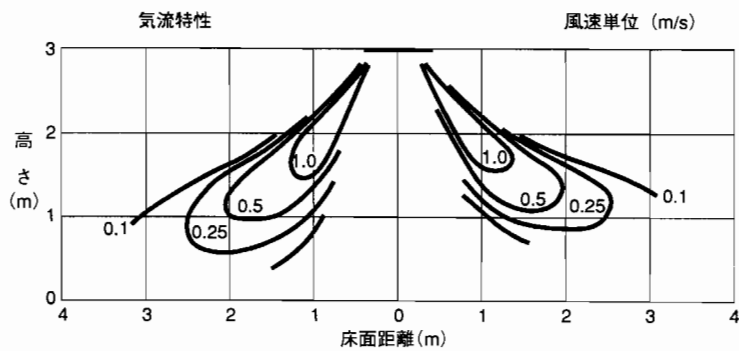
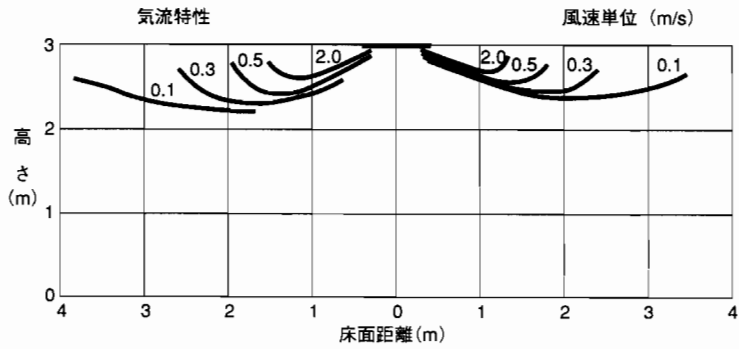
(50/60Hz)

1
風速到達距離
(強風、水平吹出時)

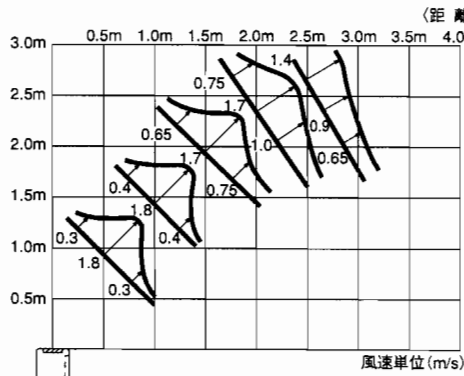
タイプ	形名	吹出風速<強> (m/sec)	到達距離 (m)
天井カセット形 (4方向吹出 コンパクト)	GL-J36・45JM-A	5.2	5.7
	GL-J56JM-A	5.6	6.0
	GL-J71JM-A	5.9	6.4
天井カセット形 (4方向吹出)	GL-J56KM-A	5.4	6.3
	GL-J71KM-A	5.7	6.6
	GL-J80KM-A	6.0	6.9
	GL-J90KM-A	6.6	7.6
	GL-J112KM-A	6.3	8.1
	GL-J140KM-A	4.6	7.4
	GL-J160KM-A	5.1	8.2
天井カセット形 (1方向吹出)	GM-J22・J28AM-A	4.7	6.0
	GM-J36・J45AM-A	4.4	6.9
天井カセット形 (1方向吹出)	GM-J56EM-A	3.1/3.4	6.5/7.1
	GM-J71・J80EM-A	3.4/3.8	8.3/9.2
天吊形	GC-J45GM-A	3.4	8.1
	GC-J56GM-A	3.7	8.8
	GC-J71・J80GM-A	3.8	10.4
	GC-J90・J112GM-A	4.1	12.6
	GC-J140GM-A	4.5	15.6
壁掛形	GK-J22・J28AM-A	4.3	6.4
	GK-J36・J45FM-A	3.7	8.5
	GK-J56FM-A	4.3	10.0
床置ダクト形 プレナムチャンバ (別売品)取付時	GF-J280DM-A	5.5	25.0
	GF-J560DM-A	6.1	34.0

<0.25m/secの風速の到達する距離です。>

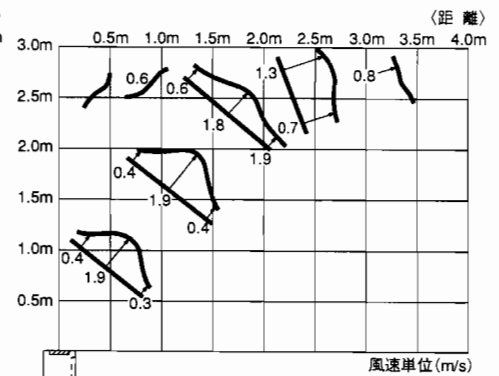
2
天井カセット形
(2方向吹出)
GL・LMD-B



3
床置露出形
GF・LEM-A

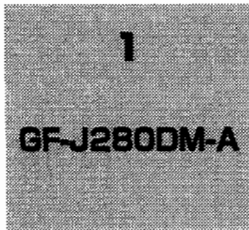


測定条件 室内温度: 26℃
風速ノッチ: 強
冷房運転時

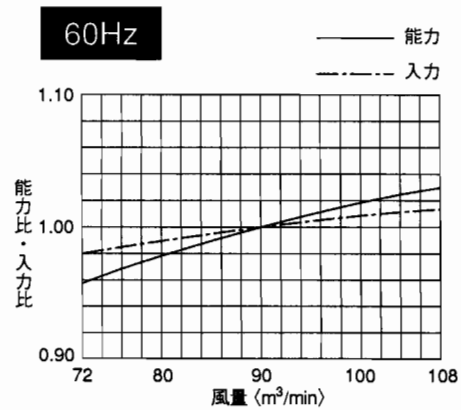
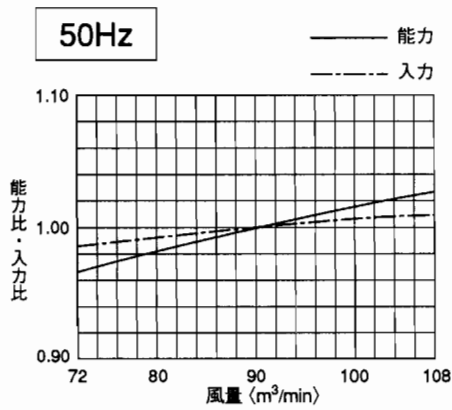


測定条件 室内温度: 21℃
風速ノッチ: 強
暖房運転時

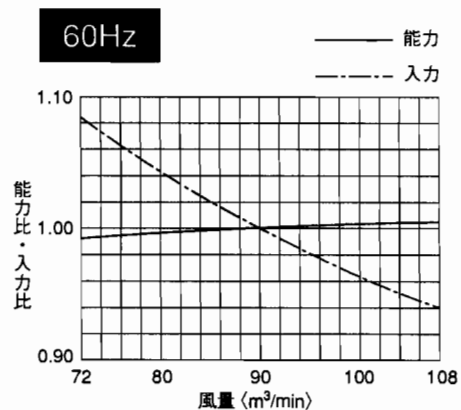
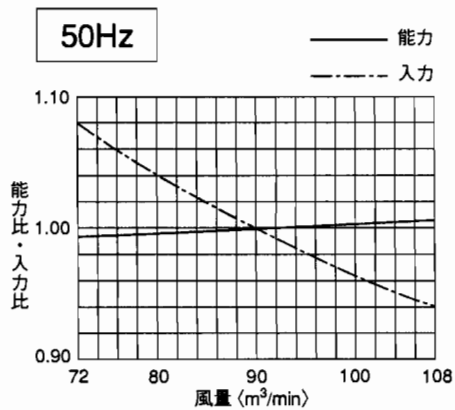
14 床置ダクト形風量補正・バイパスファクタ線図



冷房風量補正線図



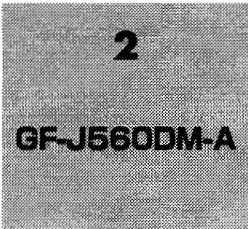
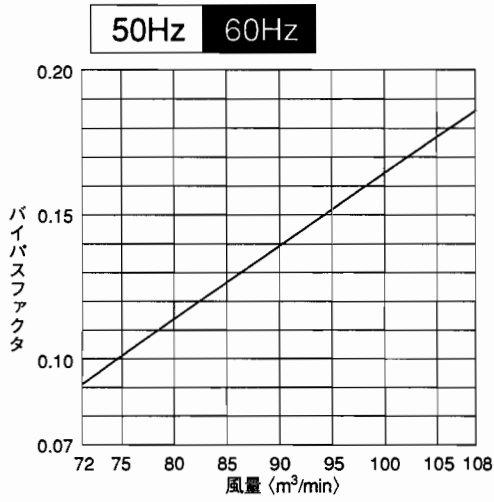
暖房風量補正線図



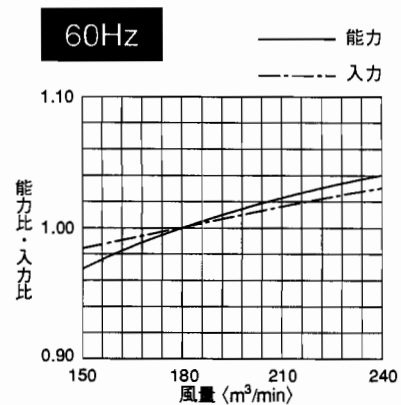
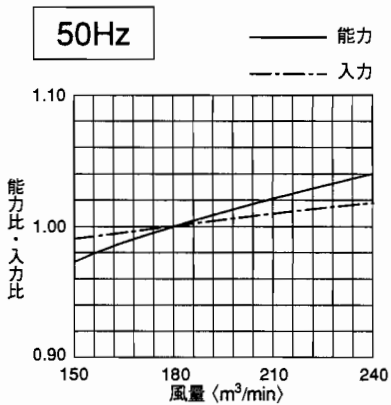
1

製品仕様

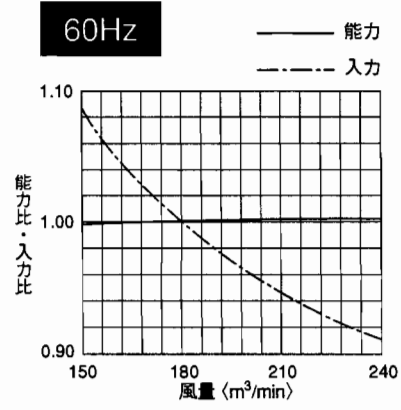
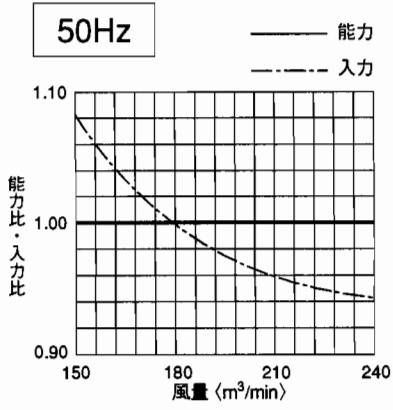
バイパスファクタ線図



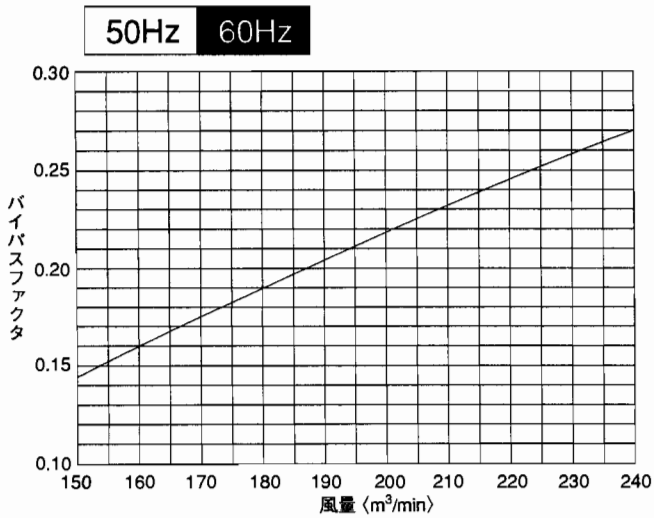
冷房風量補正線図



暖房風量補正線図

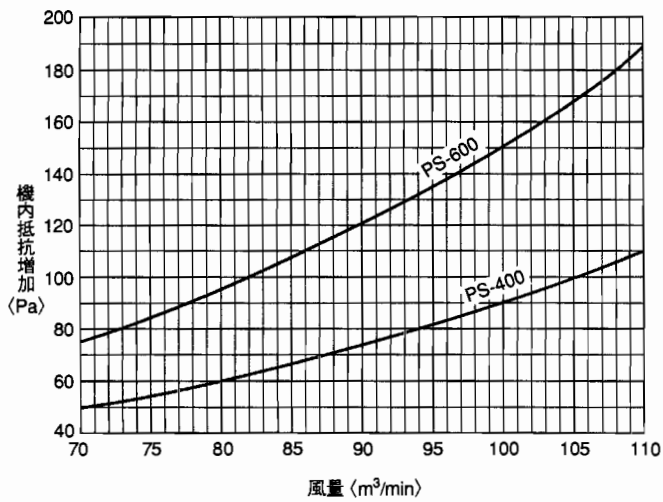


バイパスファクタ線図

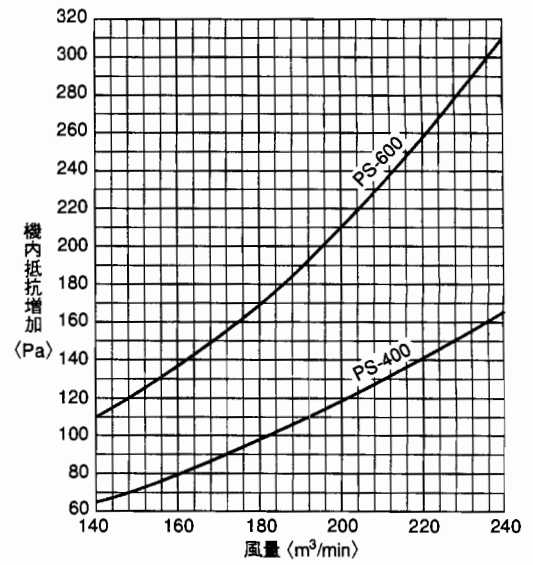


3
 フィレドフィルタ
 機内抵抗線図
 (別売部品)

●GF-J280DM-A用



●GF-J560DM-A用



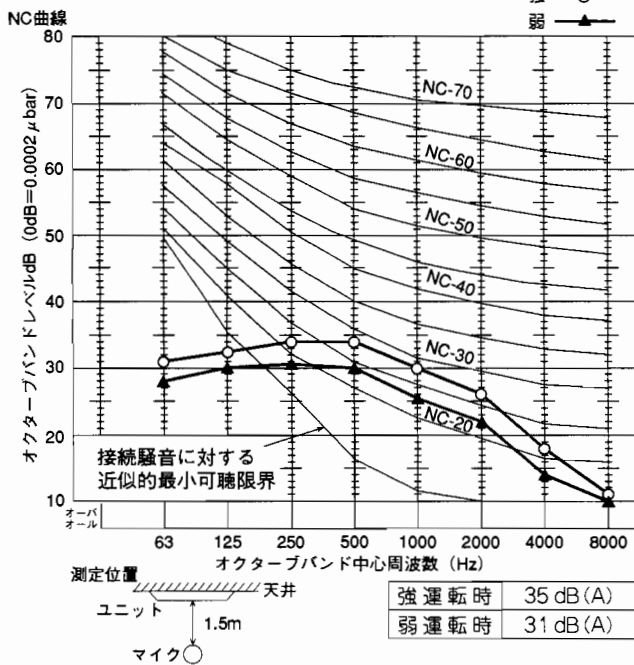
15 騒音値

1 室内ユニット
運転音特性
(NC曲線)

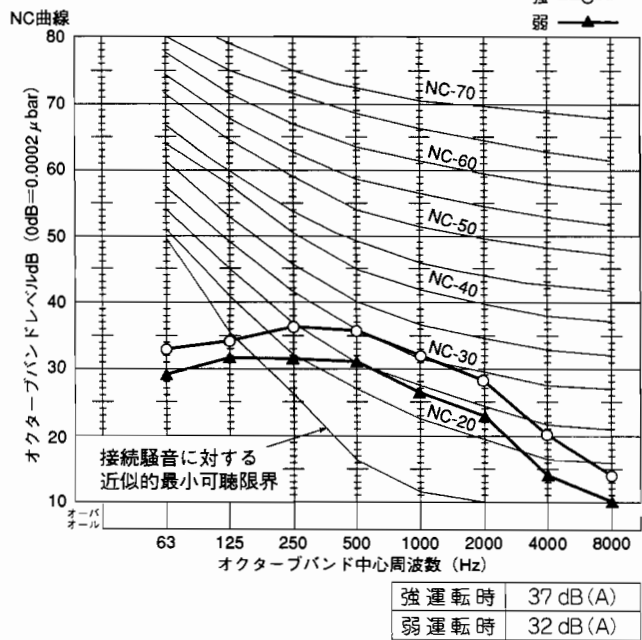
●測定条件：暗騒音25dB(A)以下の無響音室で測定

1 天井カセット形(4方向吹出)

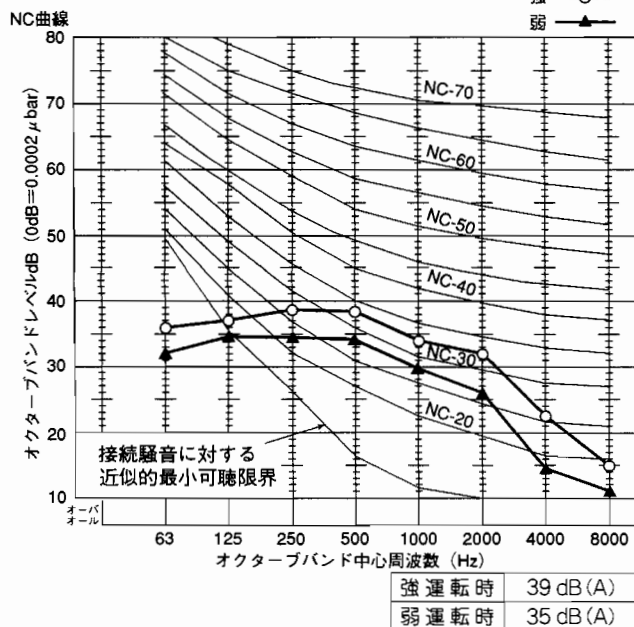
●GL-J36・J45JM-A



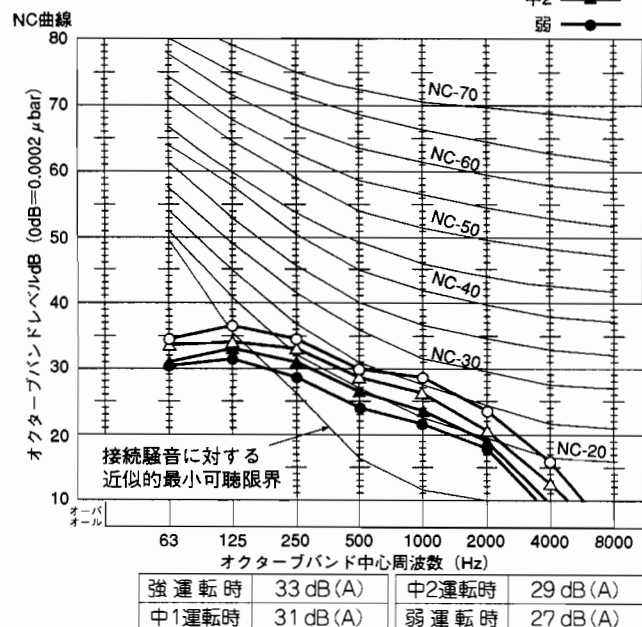
●GL-J56JM-A

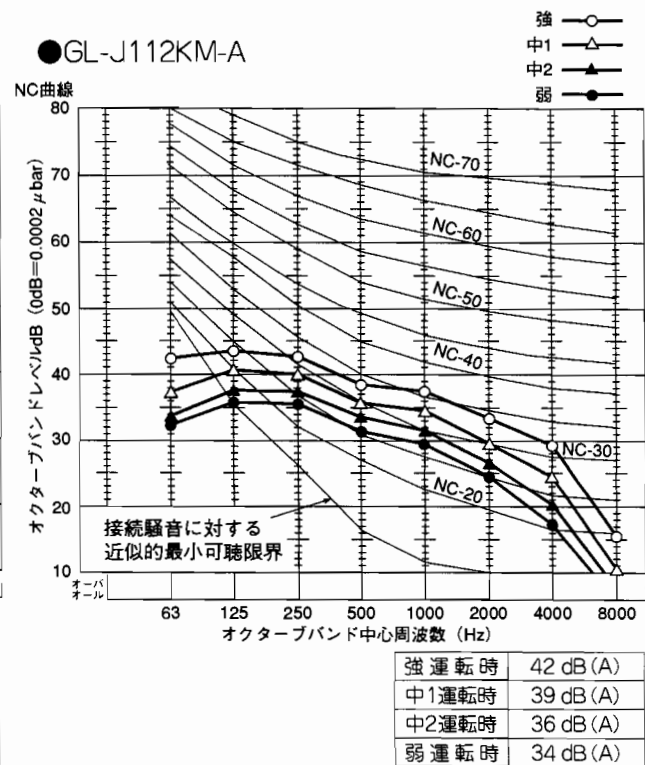
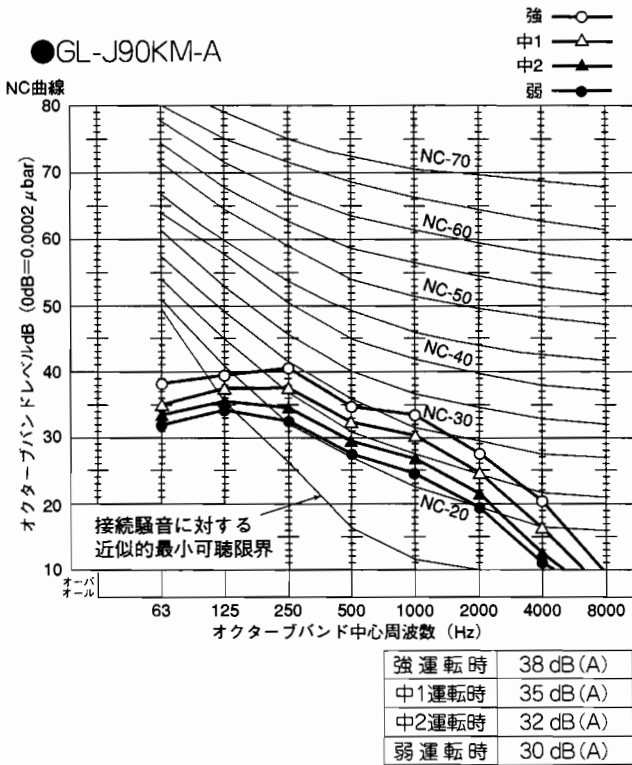
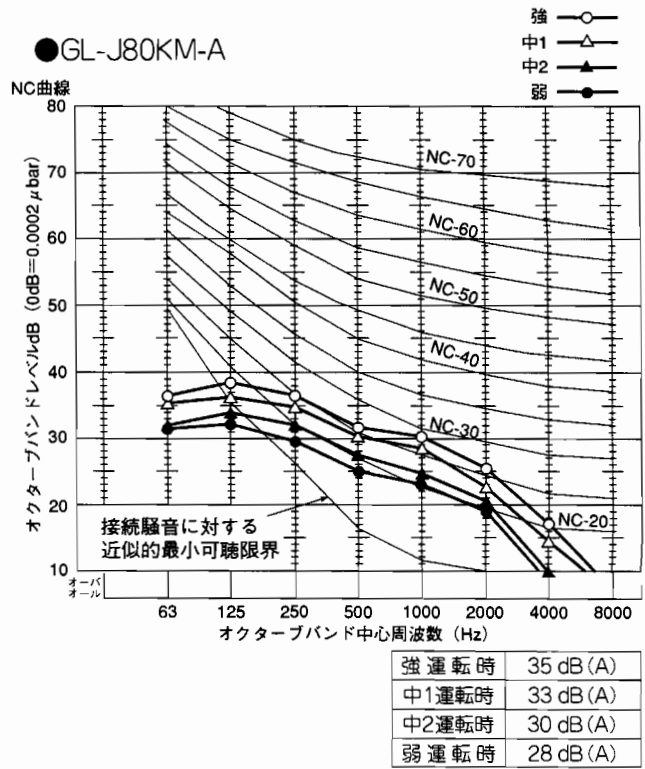
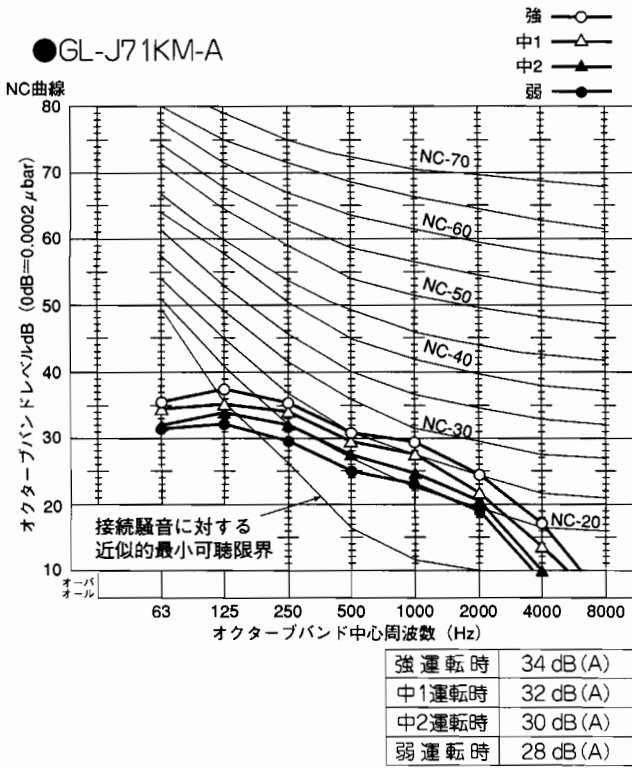


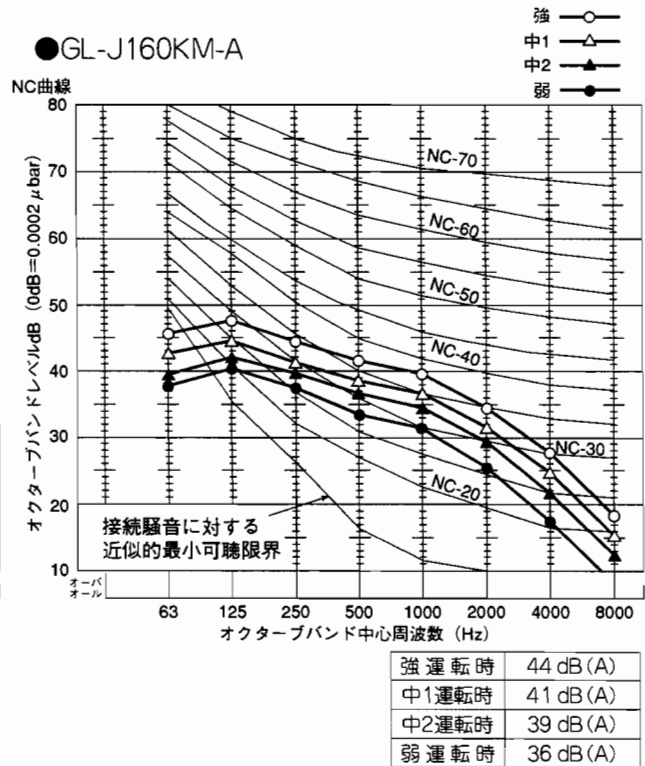
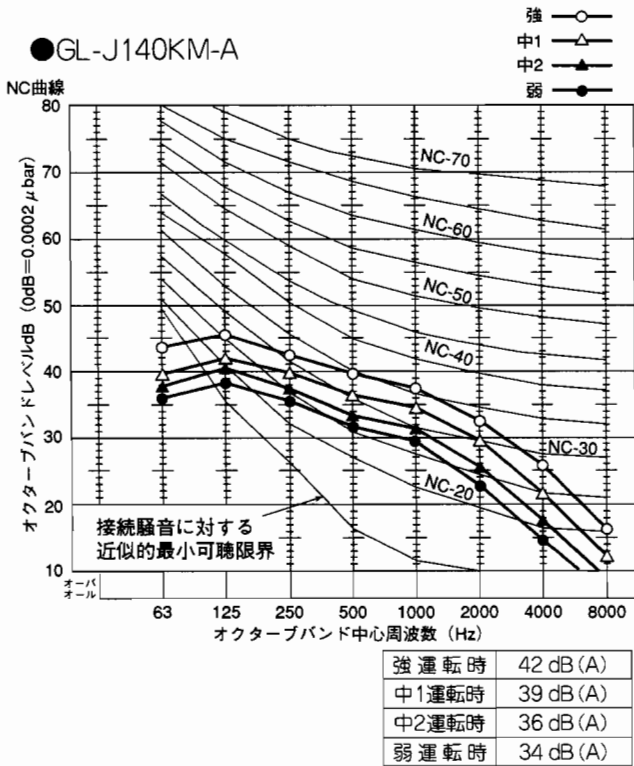
●GL-J71JM-A



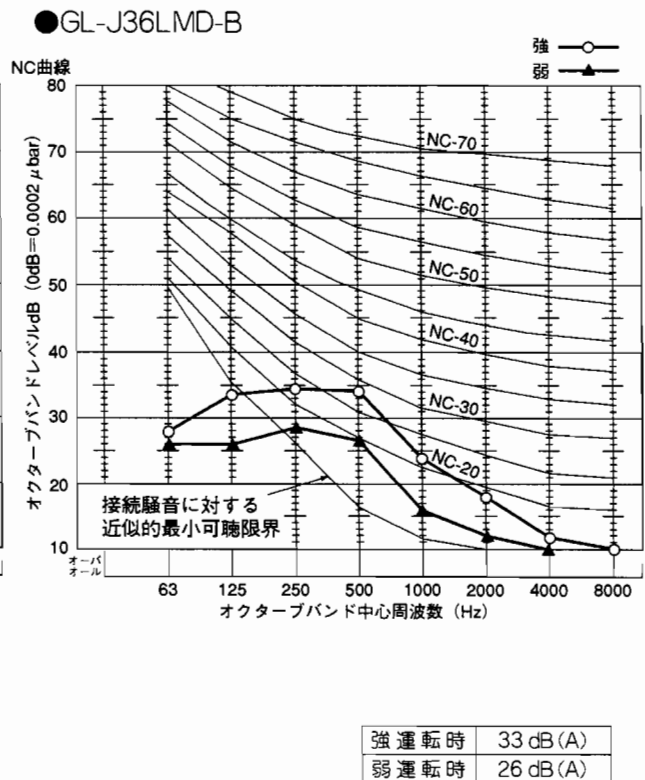
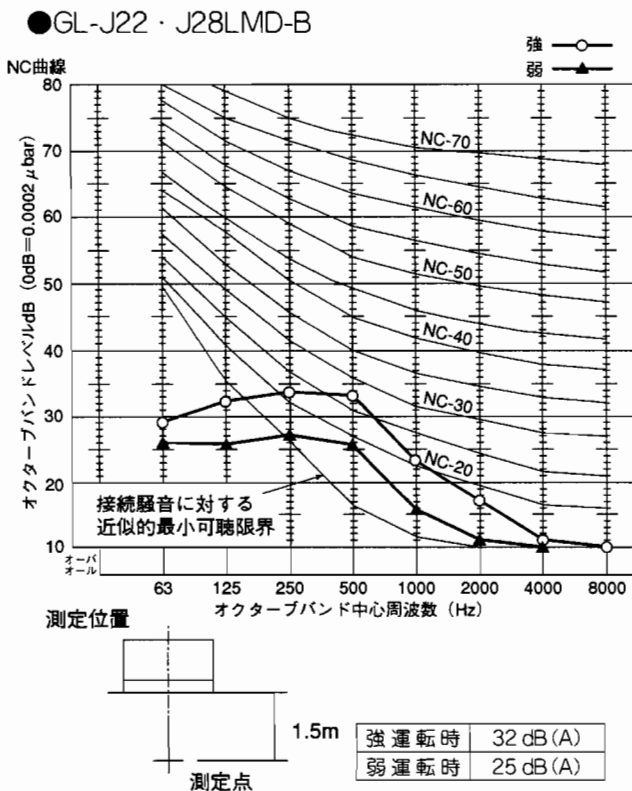
●GL-J56KM-A



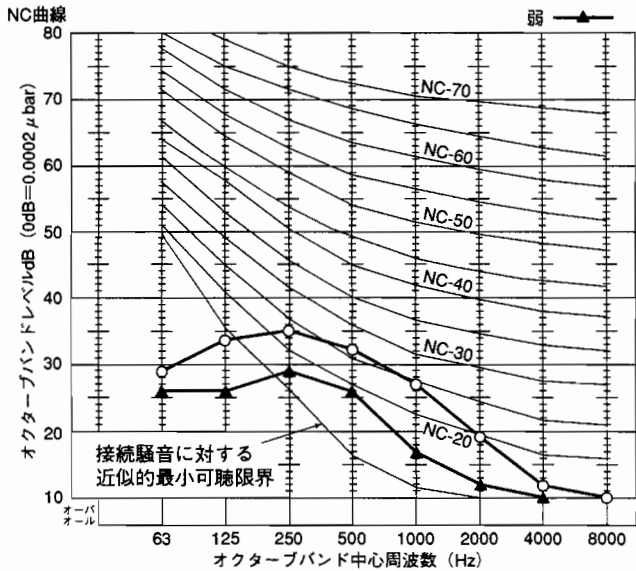




②天井カセット形(2方向吹出)

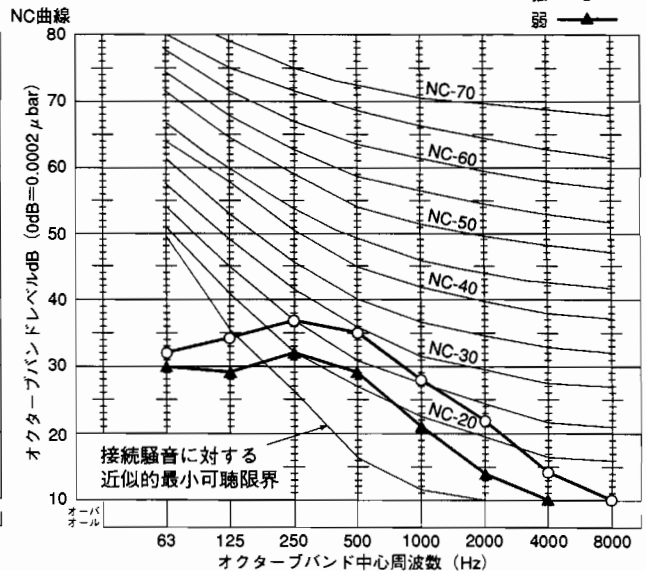


●GL-J45LMD-B



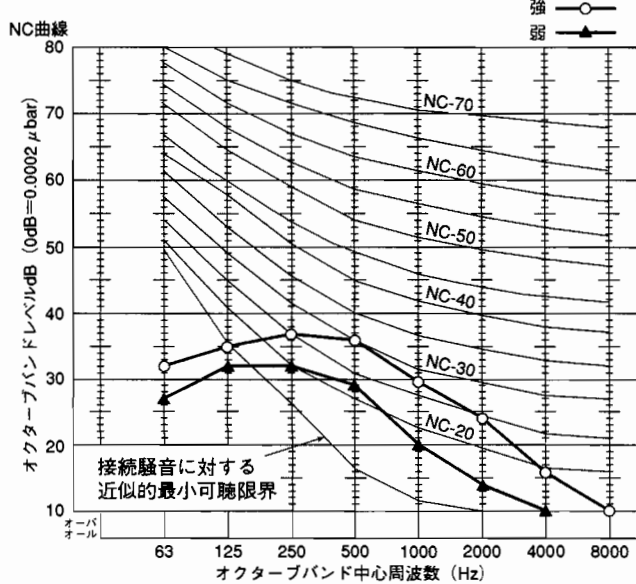
強運転時	33 dB(A)
弱運転時	26 dB(A)

●GL-J56LMD-B



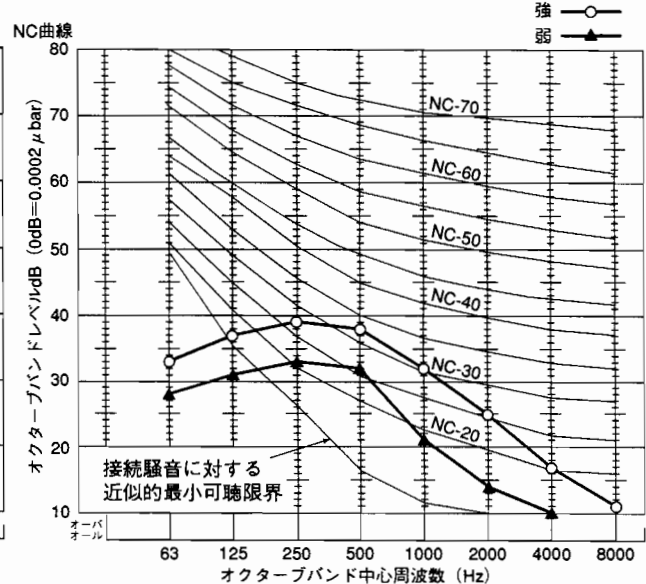
強運転時	35 dB(A)
弱運転時	29 dB(A)

●GL-J71LMD-B

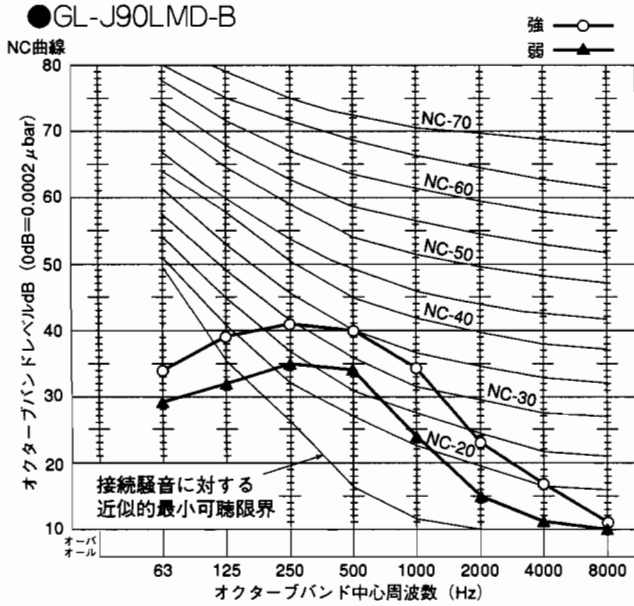


強運転時	36 dB(A)
弱運転時	29 dB(A)

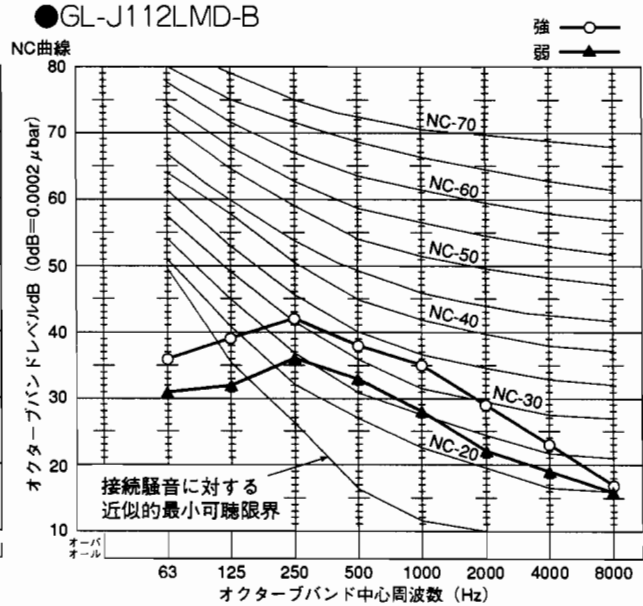
●GL-J80LMD-B



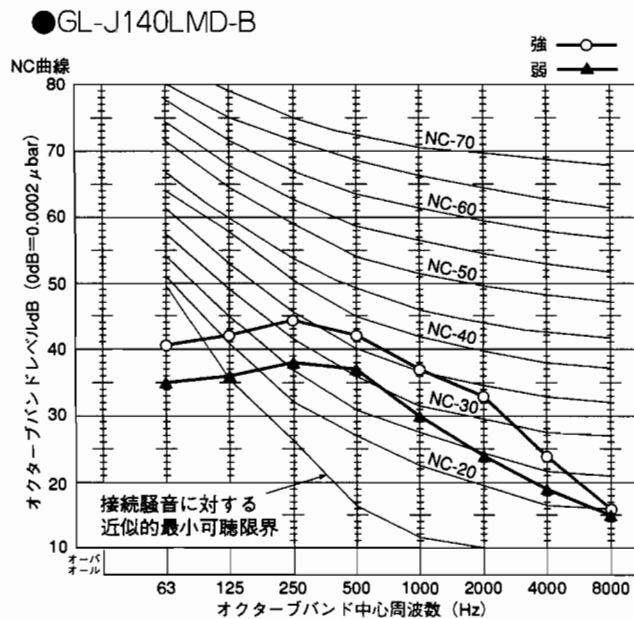
強運転時	38 dB(A)
弱運転時	31 dB(A)



強運転時	40 dB (A)
弱運転時	33 dB (A)



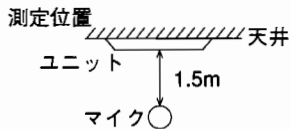
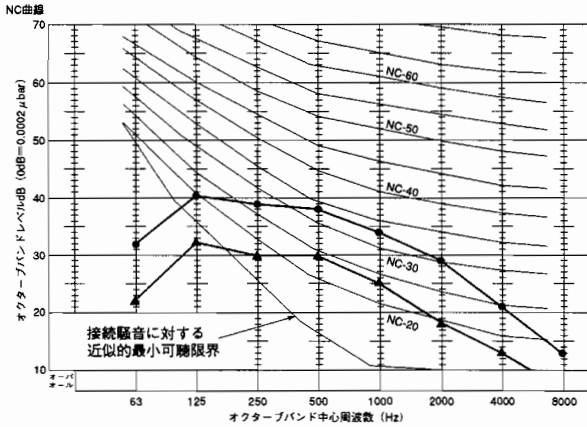
強運転時	40 dB (A)
弱運転時	34 dB (A)



強運転時	43 dB (A)
弱運転時	37 dB (A)

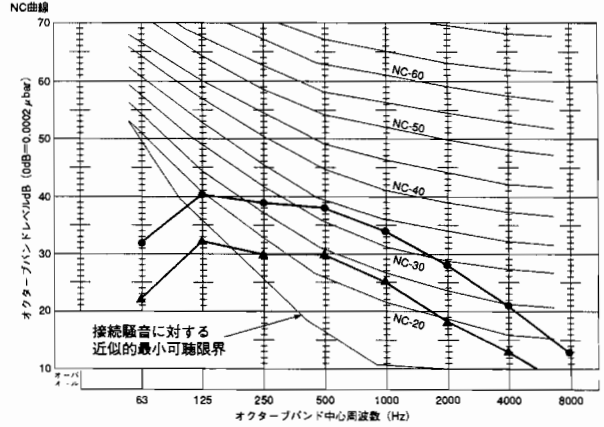
③ 天井カセット形(1方向吹出)

●GM-J22・J28AM-A



●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	39 dB(A)	
弱運転時	30 dB(A)	

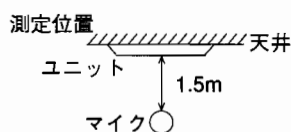
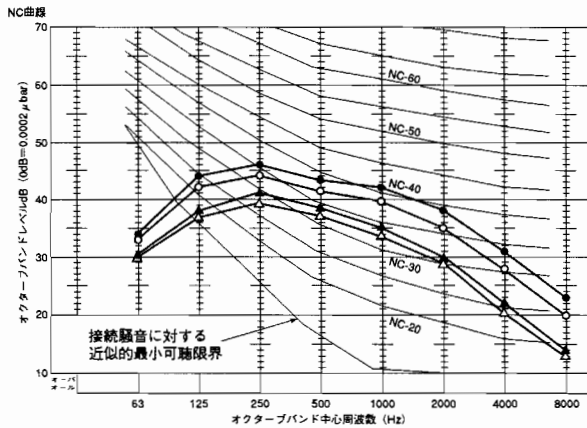
●GM-J36・J45AM-A



●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	39 dB(A)	
弱運転時	30 dB(A)	

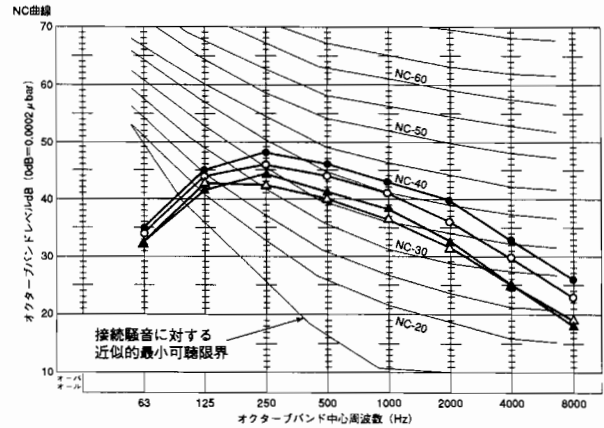
④ 天井カセット形(1方向吹出)

●GM-J56EM-A



○	○	50Hz強風
●	●	60Hz強風
△	△	50Hz弱風
▲	▲	60Hz弱風
(50Hz/60Hz)		
強運転時	44/46 dB(A)	
弱運転時	39/40 dB(A)	

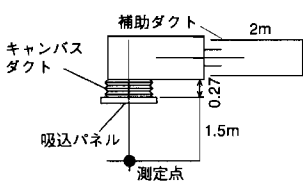
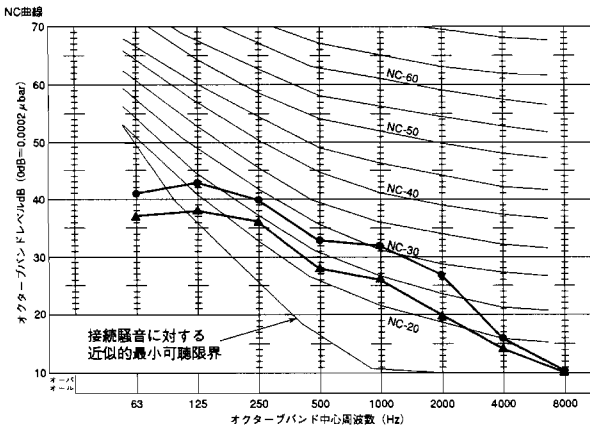
●GM-J71・J80EM-A



○	○	50Hz強風
●	●	60Hz強風
△	△	50Hz弱風
▲	▲	60Hz弱風
(50Hz/60Hz)		
強運転時	46/48 dB(A)	
弱運転時	42/43 dB(A)	

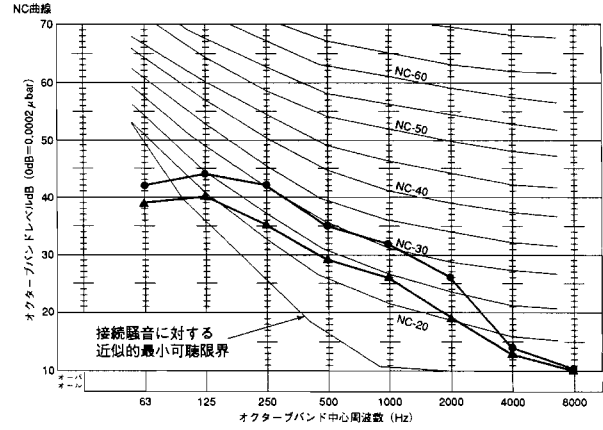
⑤ 天井ビルトイン形

●GD-J22・J28・J36M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)



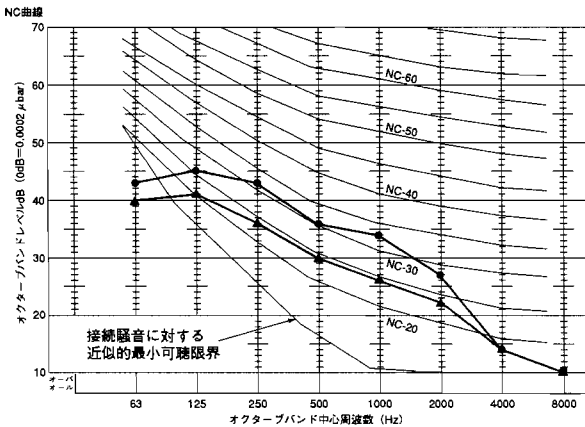
注) 別売部品の角ダクト装着による機外静圧50Pa時も同一です。

●GD-J45M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)



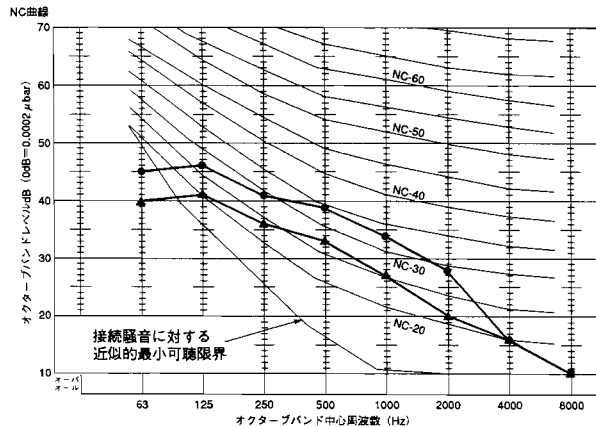
強運転時	38 dB(A)
弱運転時	32 dB(A)

●GD-J56M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)



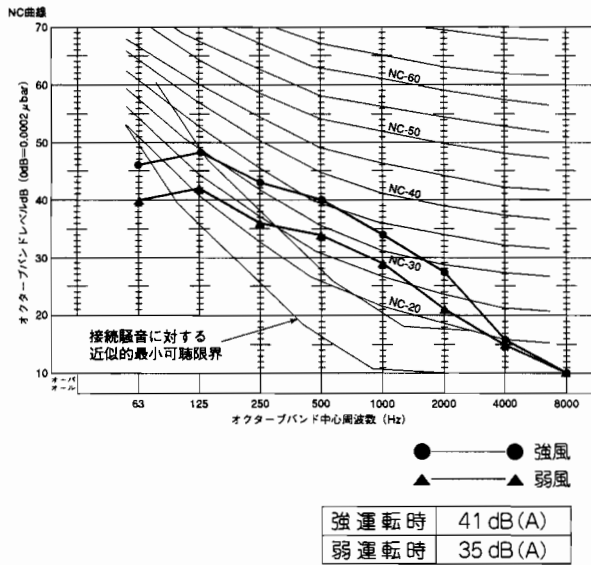
強運転時	39 dB(A)
弱運転時	33 dB(A)

●GD-J71M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)

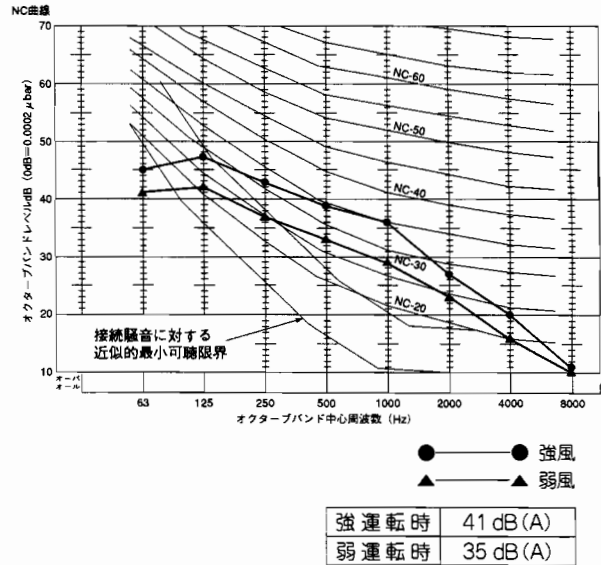


強運転時	40 dB(A)
弱運転時	34 dB(A)

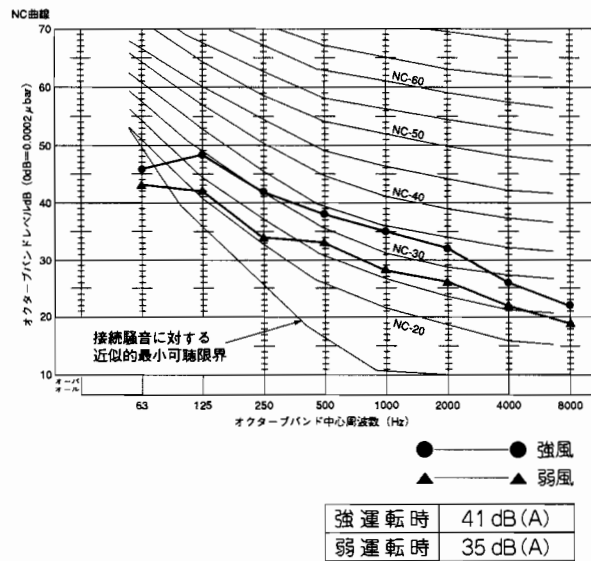
●GD-J80M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)



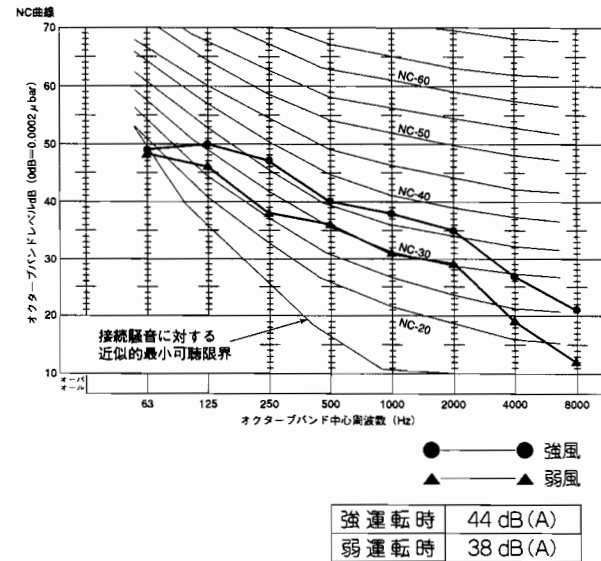
●GD-J90M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)



●GD-J112M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)

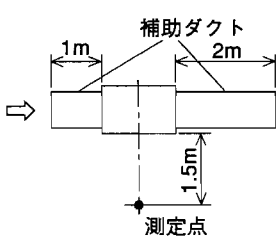
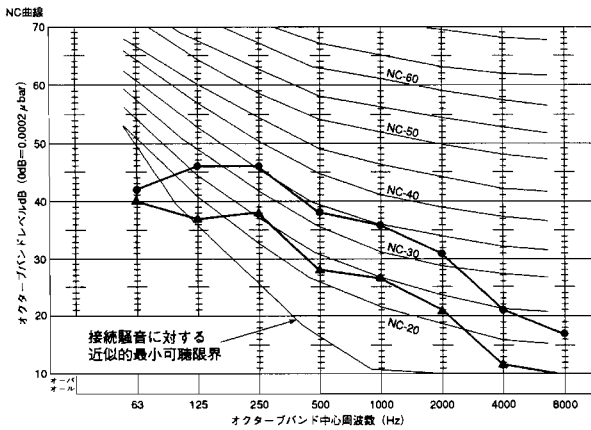


●GD-J140M-A (標準円形ダクト仕様35Pa下吸込仕様)



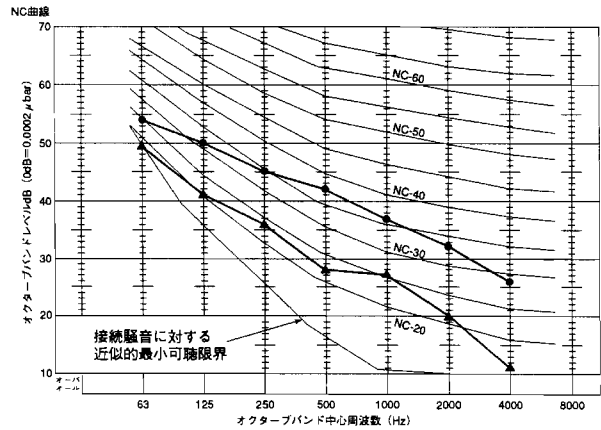
6 天井埋込形

●GE-J45・J56M-A



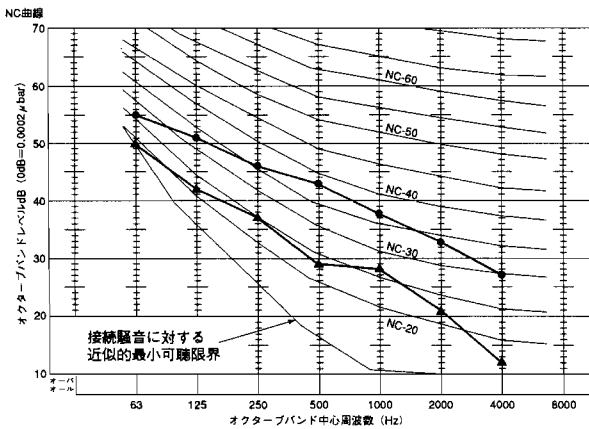
●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	42 dB (A)	
弱運転時	33 dB (A)	

●GE-J71M-A



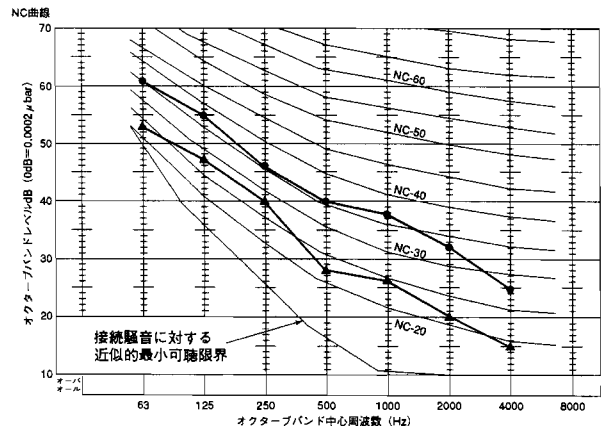
●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	42 dB (A)	
弱運転時	33 dB (A)	

●GE-J90M-A



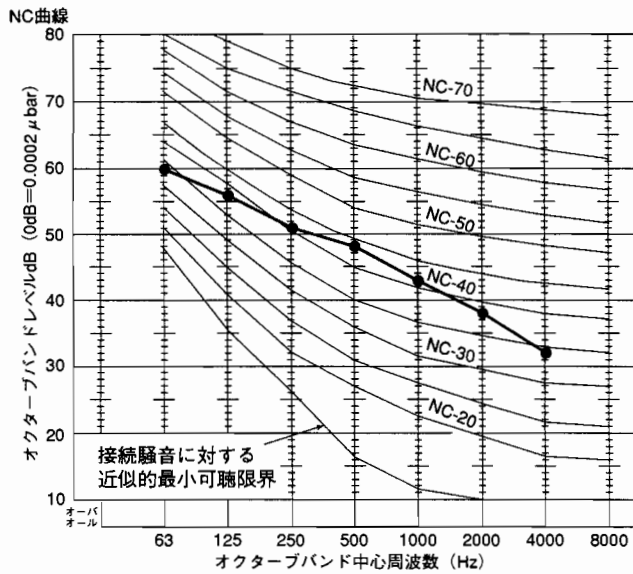
●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	43 dB (A)	
弱運転時	34 dB (A)	

●GE-J112・J140M-A

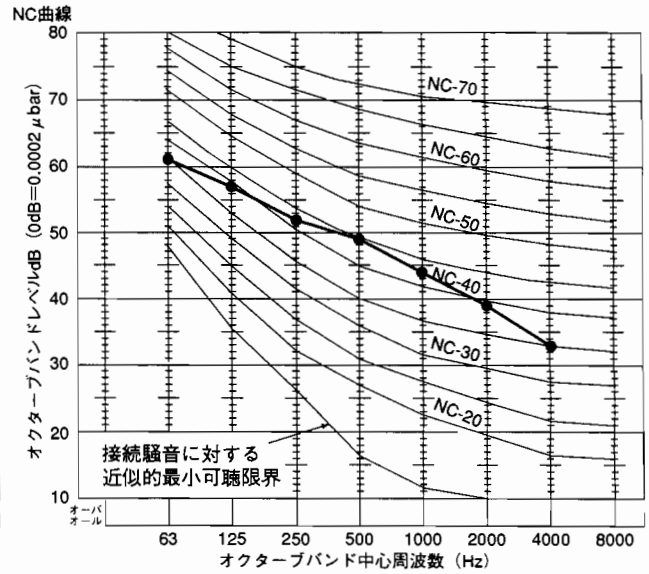


●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	45 dB (A)	
弱運転時	36 dB (A)	

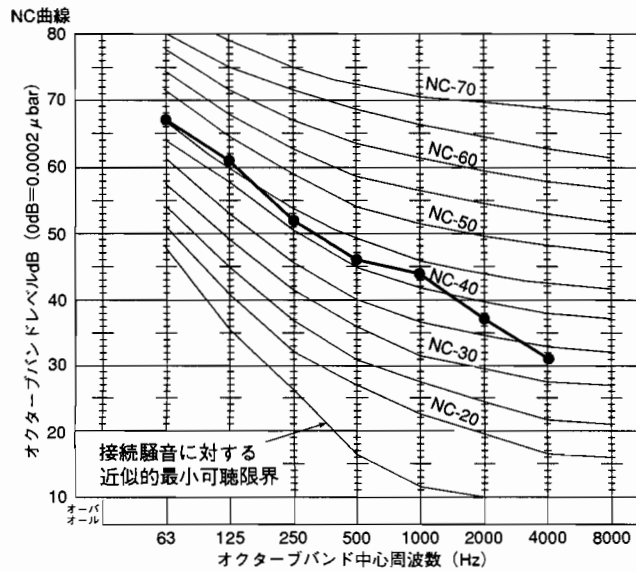
●GE-J71M-A-H(高静圧仕様)



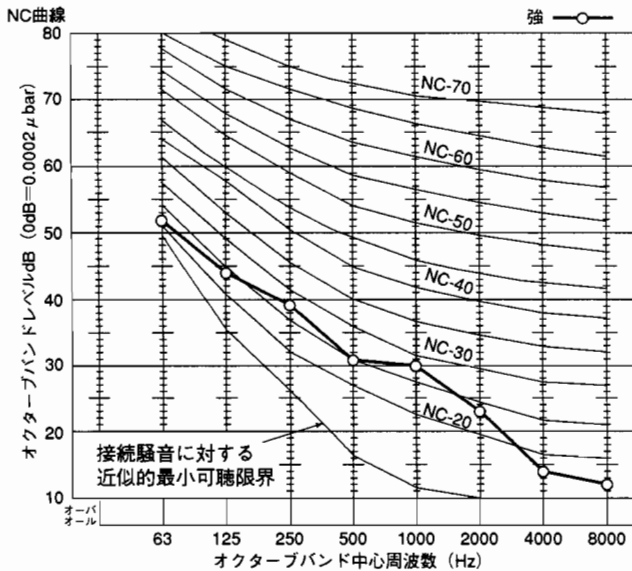
●GE-J90M-A-H(高静圧仕様)



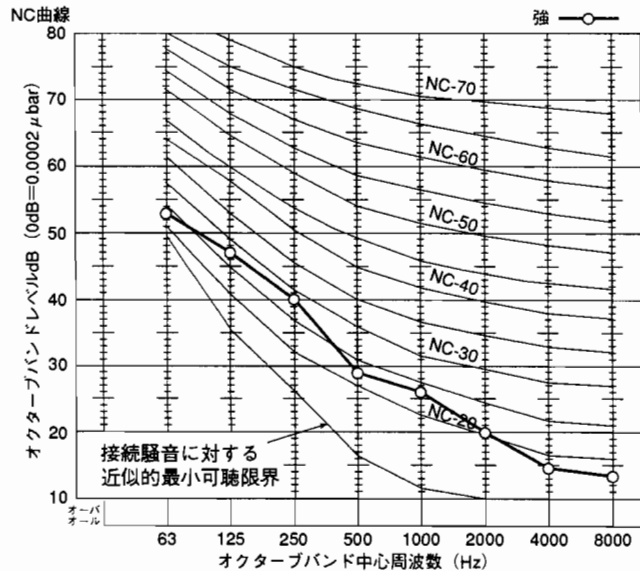
●GE-J112・J140M-A-H(高静圧仕様)



●GE-J90M-A-F(オールフレッシュ仕様)

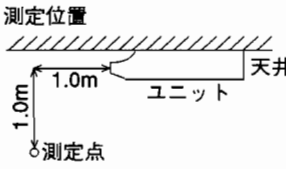
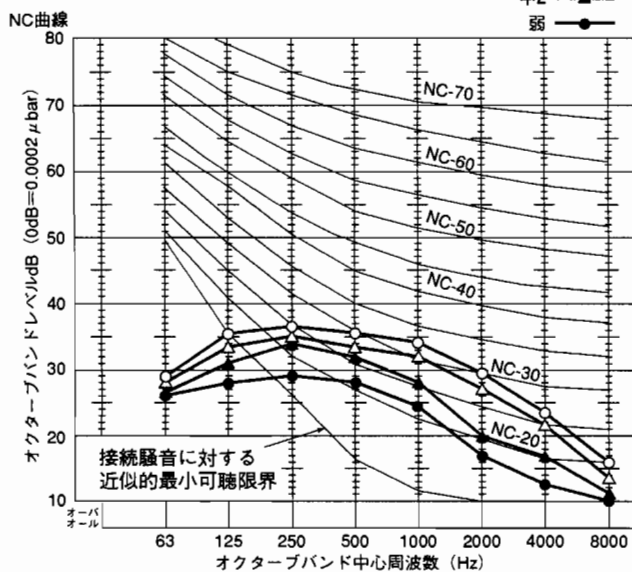


●GE-J112・J140M-A-F(オールフレッシュ仕様)

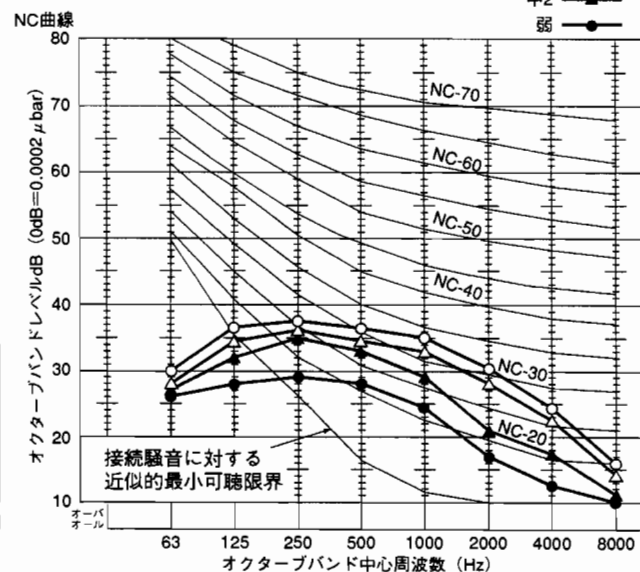


7 天吊形

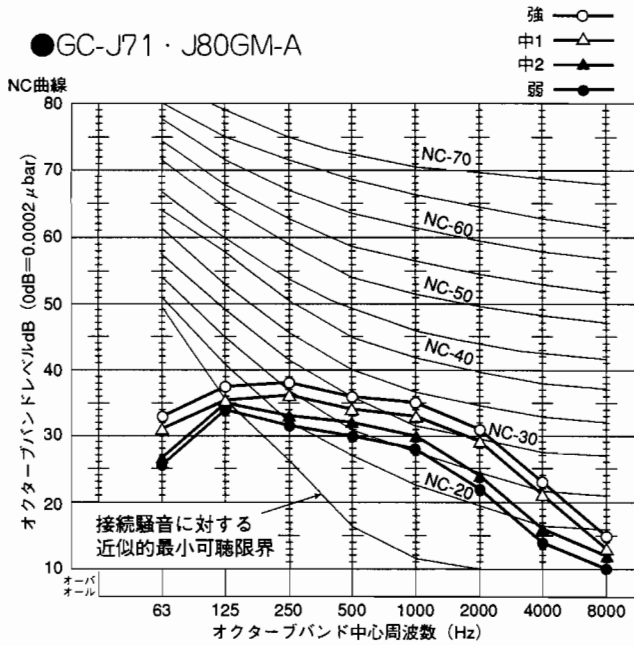
●GC-J45GM-A



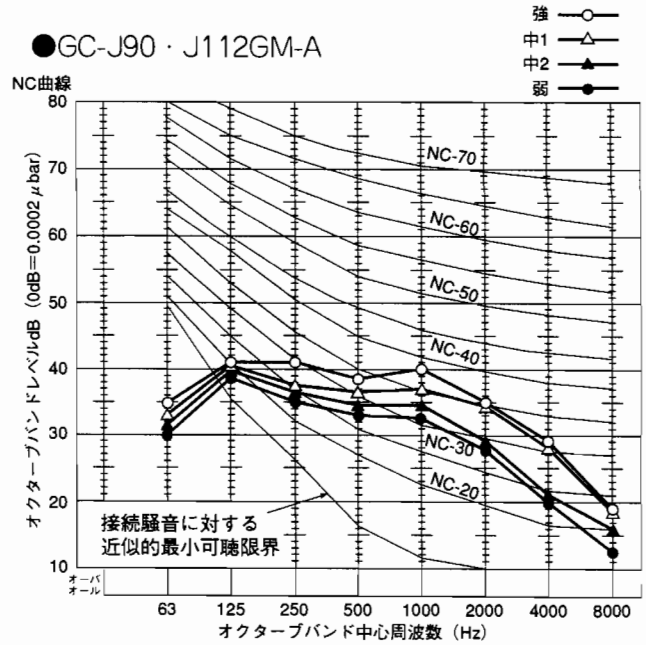
●GC-J56GM-A



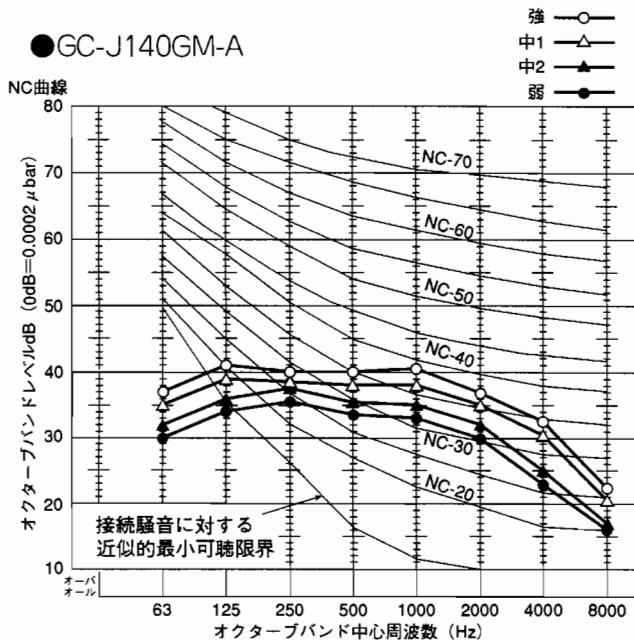
強運転時	39 dB(A)
中1運転時	37 dB(A)
中2運転時	34 dB(A)
弱運転時	32 dB(A)



強 運転時	39 dB(A)
中1 運転時	37 dB(A)
中2 運転時	34 dB(A)
弱 運転時	32 dB(A)



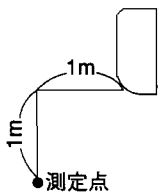
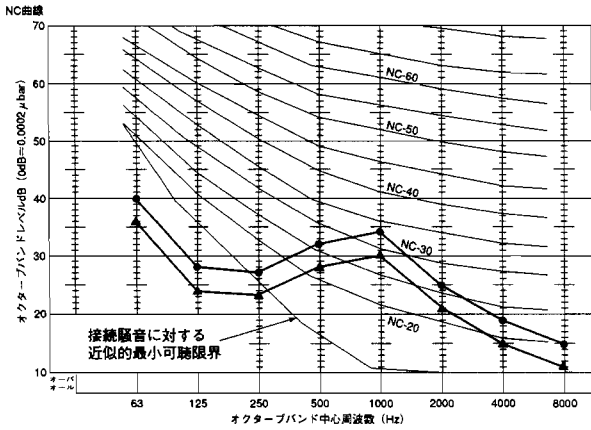
強 運転時	43 dB(A)
中1 運転時	41 dB(A)
中2 運転時	38 dB(A)
弱 運転時	36 dB(A)



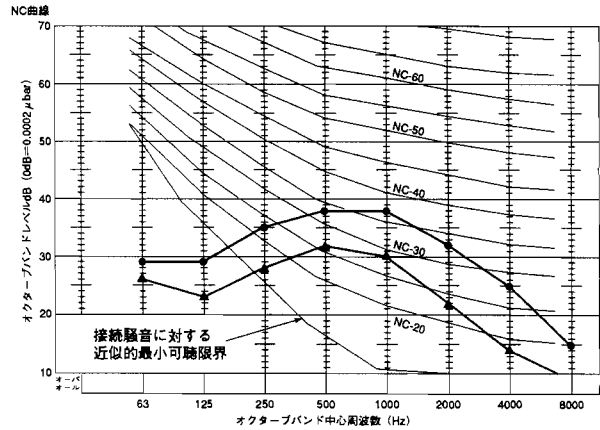
強 運転時	44 dB(A)
中1 運転時	42 dB(A)
中2 運転時	39 dB(A)
弱 運転時	37 dB(A)

8 壁掛形

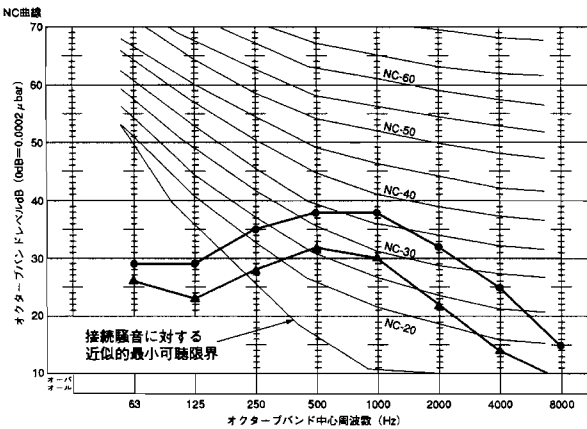
●GK-J22・J28AM-A



●GK-J36・J45FM-A

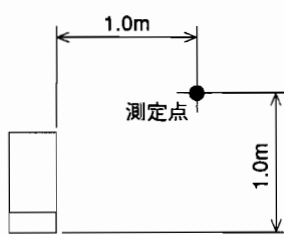
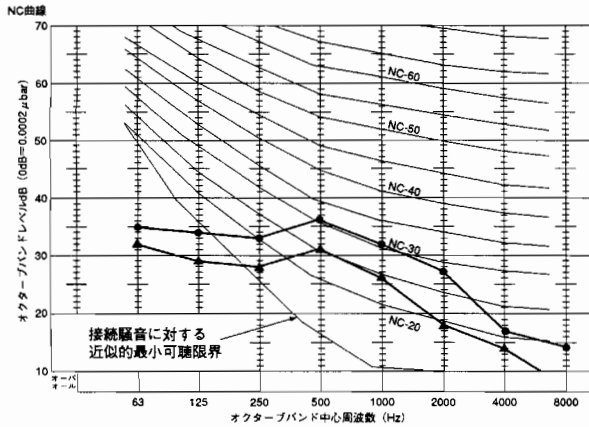


●GK-J56FM-A



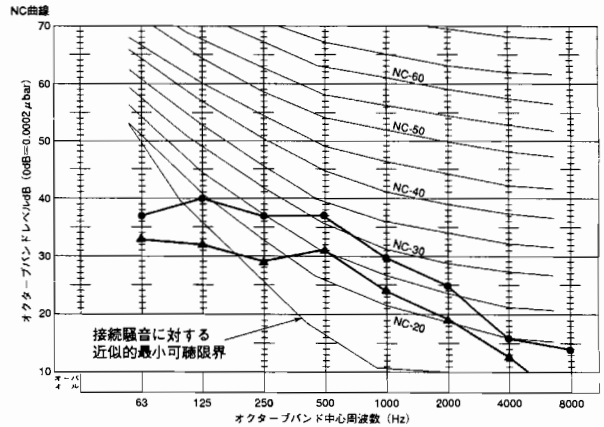
9 床置露出形、床置埋込形

●GF-J28LEM-A, GF-J28LRM-A



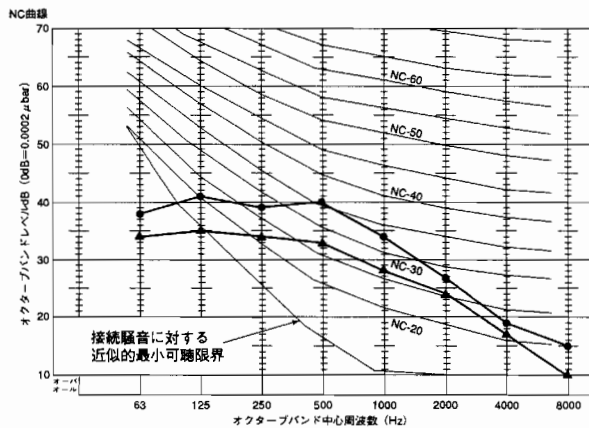
●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	37 dB(A)	
弱運転時	31 dB(A)	

●GF-J36LEM-A, GF-J36LRM-A



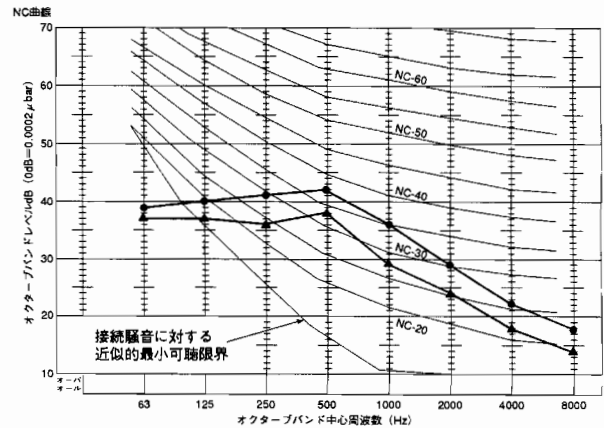
●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	37 dB(A)	
弱運転時	31 dB(A)	

●GF-J45LEM-A, GF-J45LRM-A



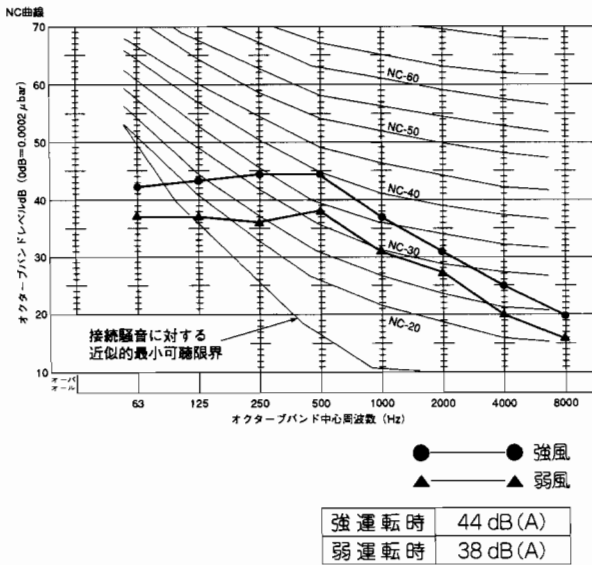
●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	40 dB(A)	
弱運転時	34 dB(A)	

●GF-J56LEM-A, GF-J56LRM-A



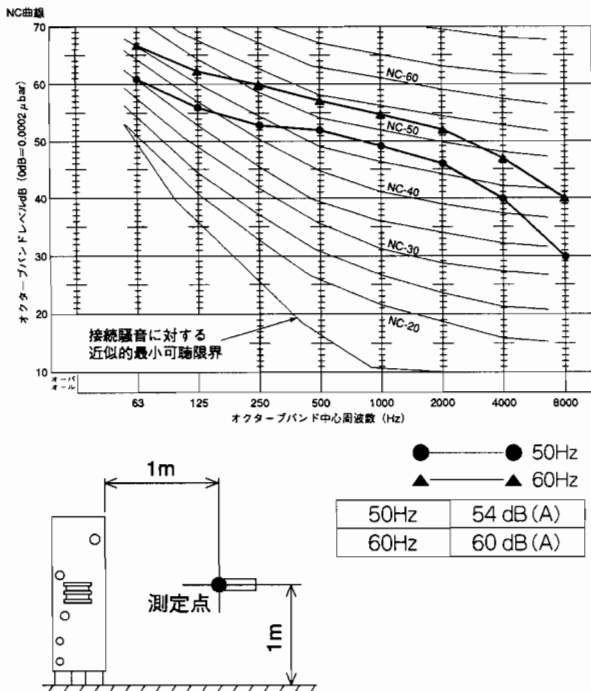
●	●	強風
▲	▲	弱風
強運転時	42 dB(A)	
弱運転時	37 dB(A)	

●GF-J71LEM-A, GF-J71LRM-A

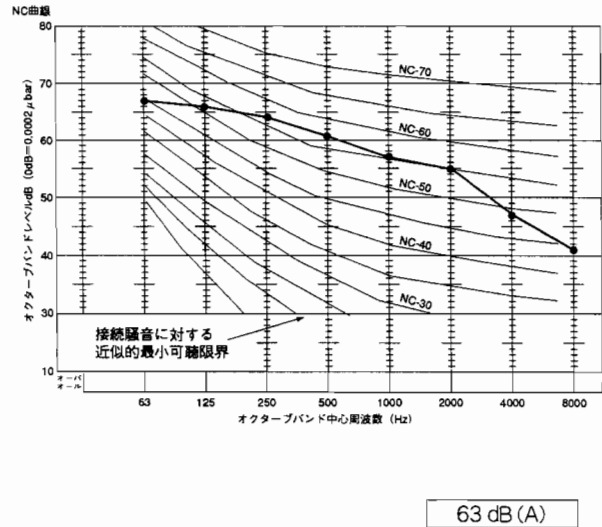


10 床置ダクト形

●GF-J280DM-A

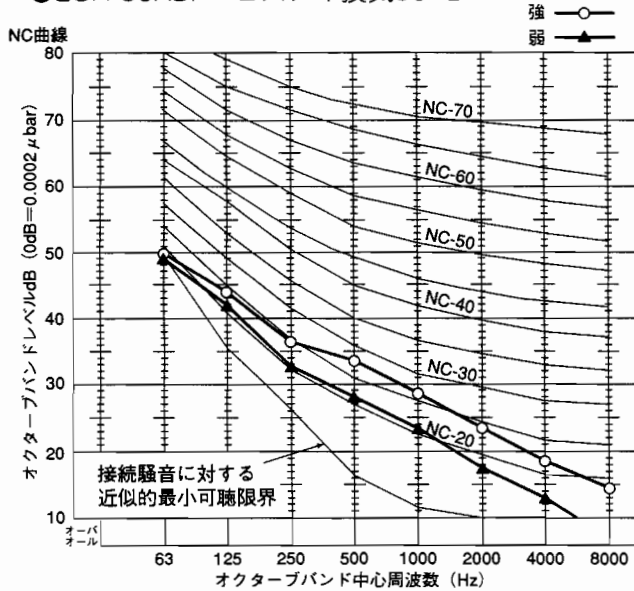


●GF-J560DM-A

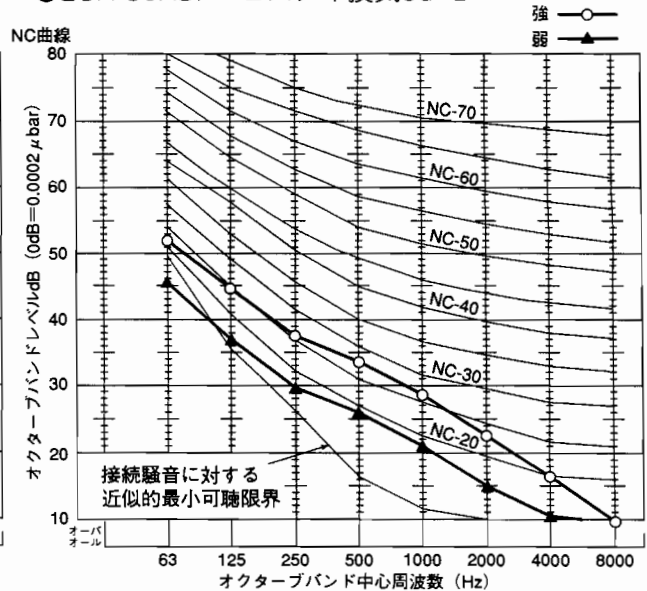


11 業務用ロスナイ天吊埋込形加熱加湿付(直膨タイプ)

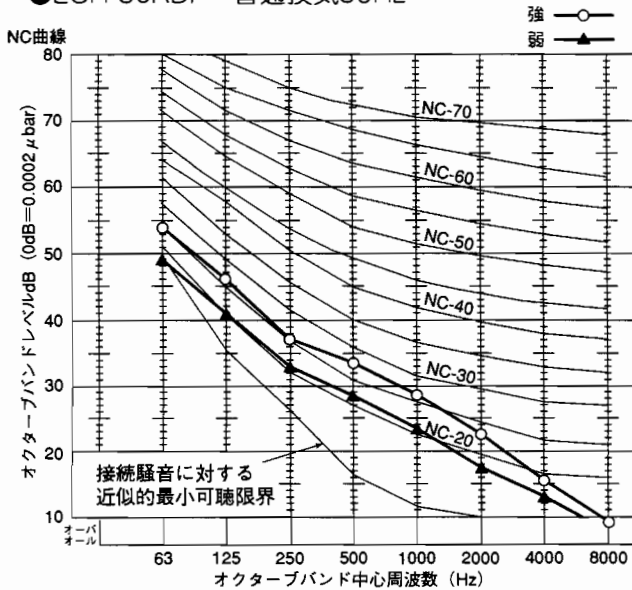
●LGH-50RDF ロスナイ換気50Hz



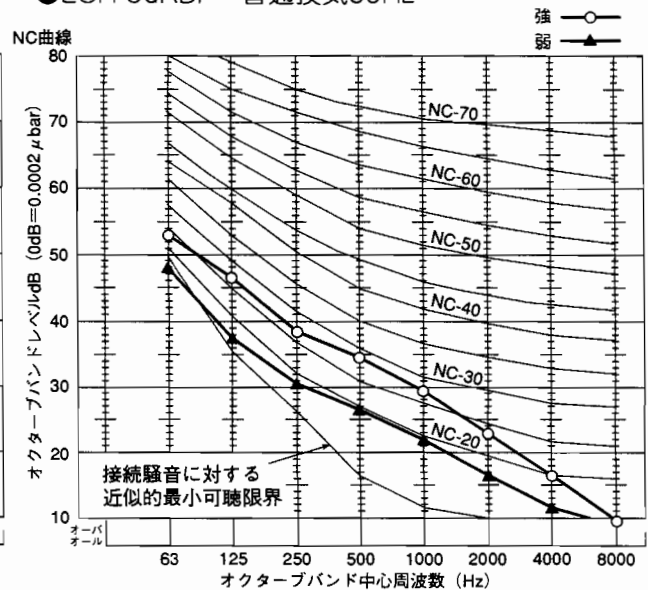
●LGH-50RDF ロスナイ換気60Hz



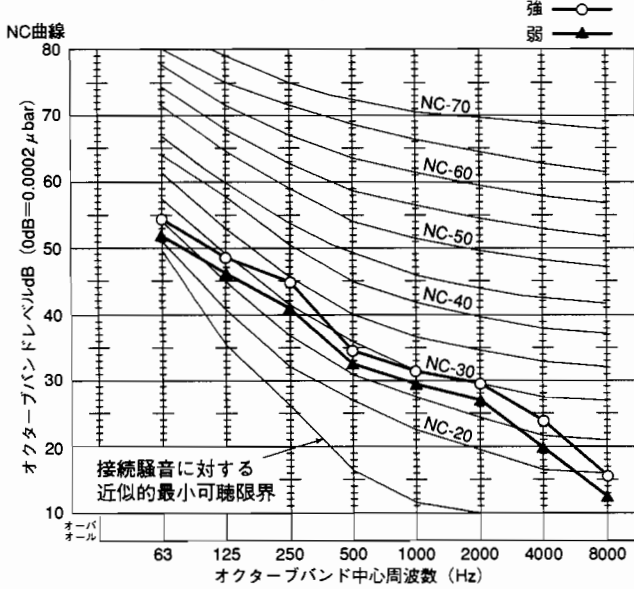
●LGH-50RDF 普通換気50Hz



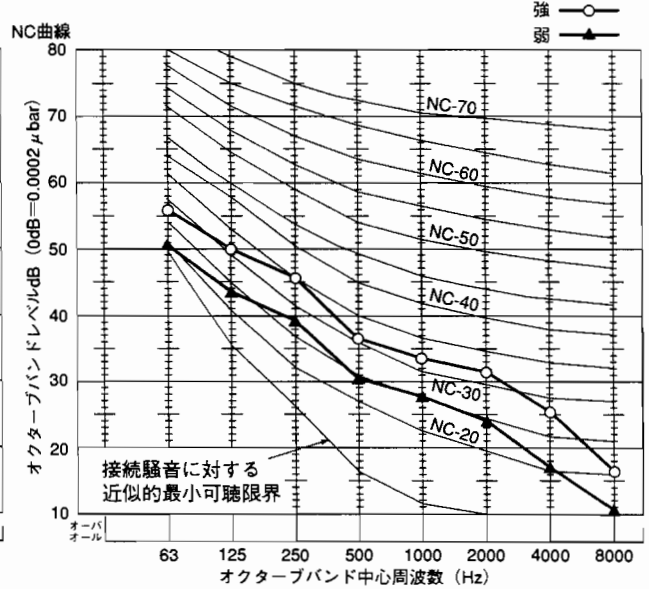
●LGH-50RDF 普通換気60Hz



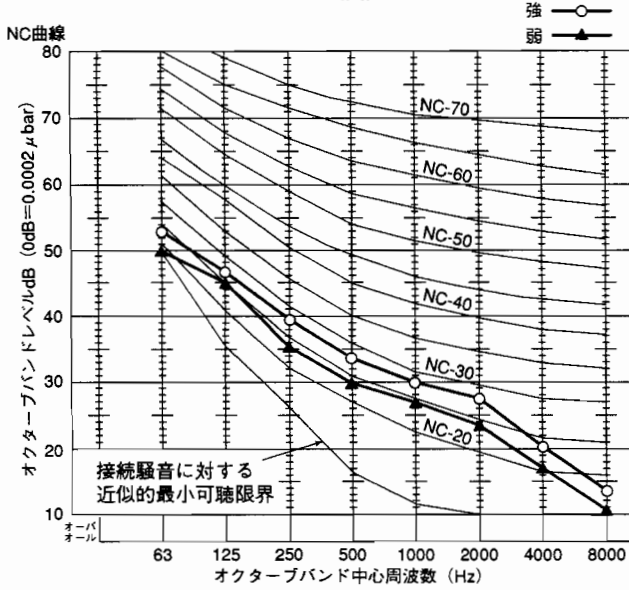
●LGH-50RDF ロスナイ換気(SA吹き出し斜め45° 1.5m) 50Hz



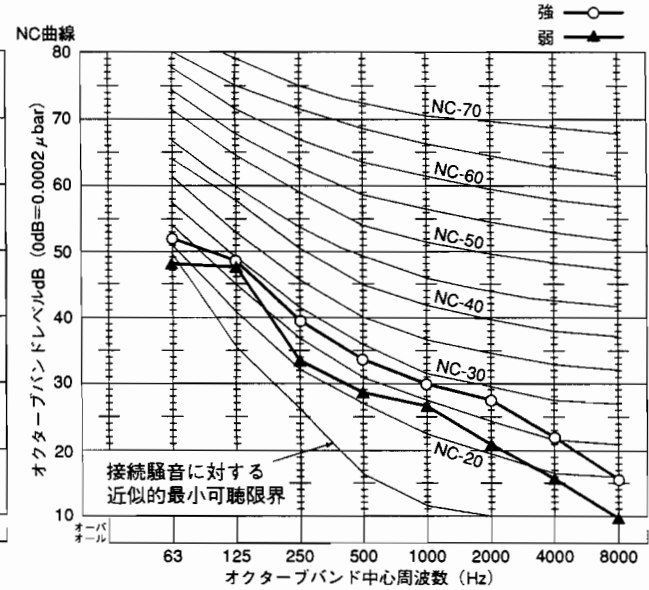
●LGH-50RDF ロスナイ換気(SA吹き出し斜め45° 1.5m) 60Hz



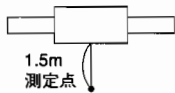
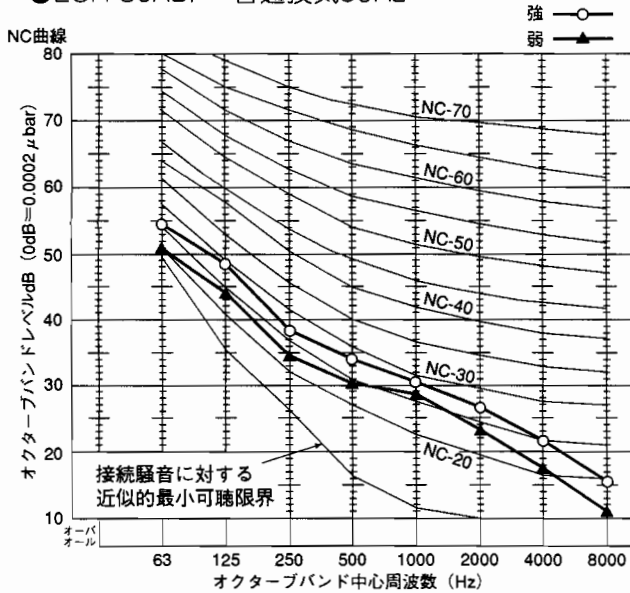
●LGH-80RDF ロスナイ換気50Hz



●LGH-80RDF ロスナイ換気60Hz

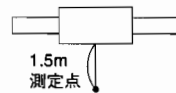
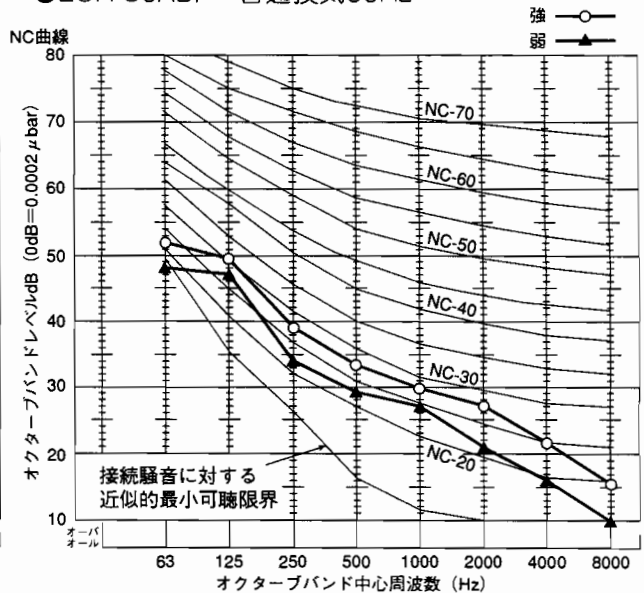


●LGH-80RDF 普通換気50Hz



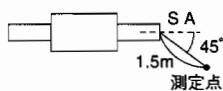
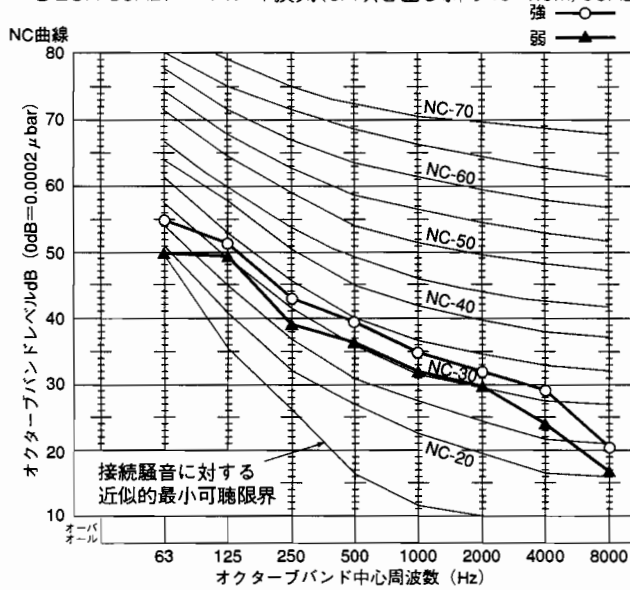
強運転時	37 dB(A)
弱運転時	34 dB(A)

●LGH-80RDF 普通換気60Hz



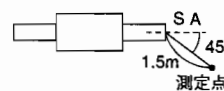
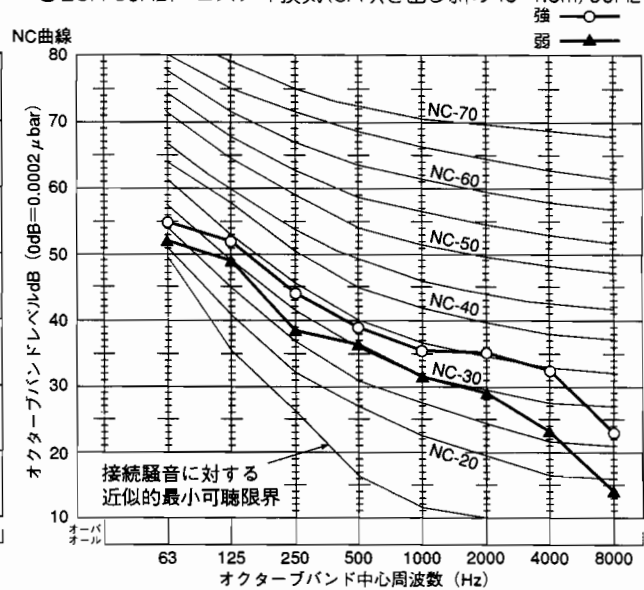
強運転時	37 dB(A)
弱運転時	34 dB(A)

●LGH-80RDF ロスナイ換気(SA吹き出し斜め45° 1.5m)50Hz

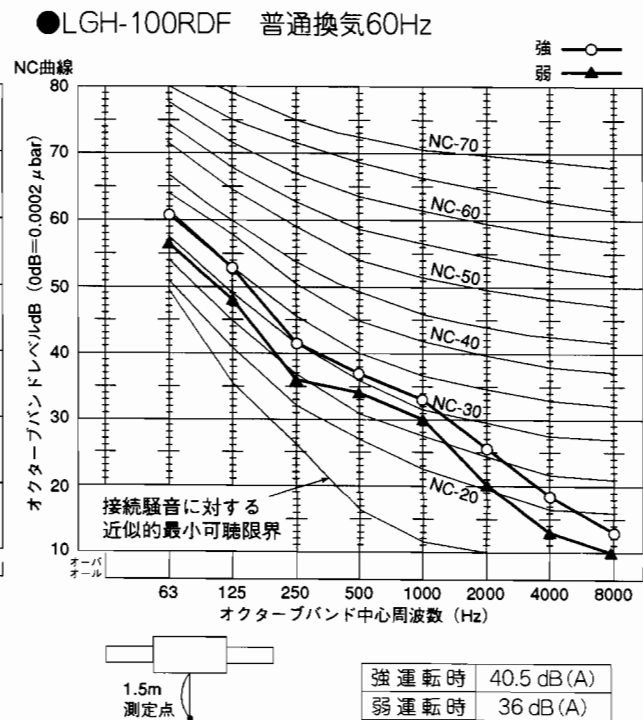
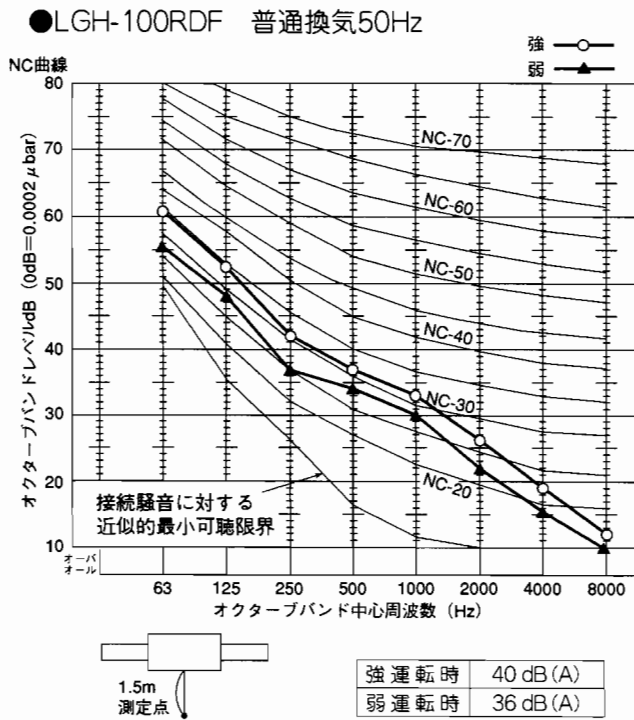
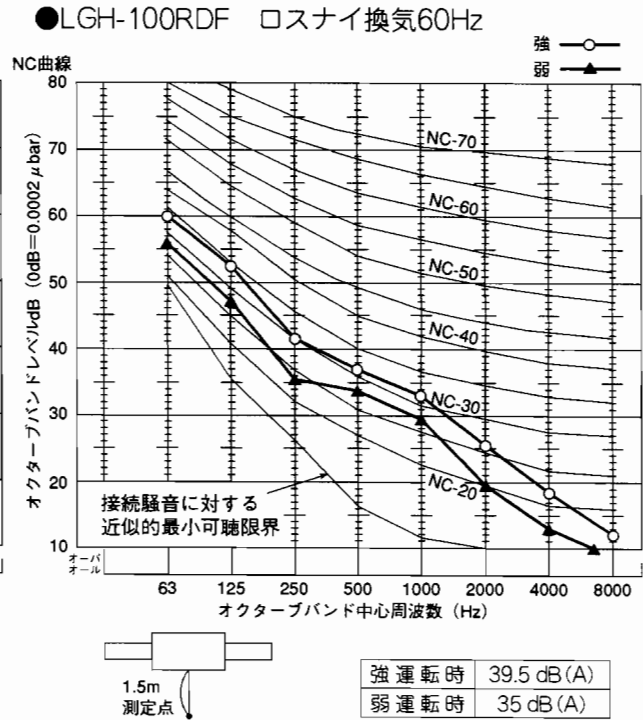
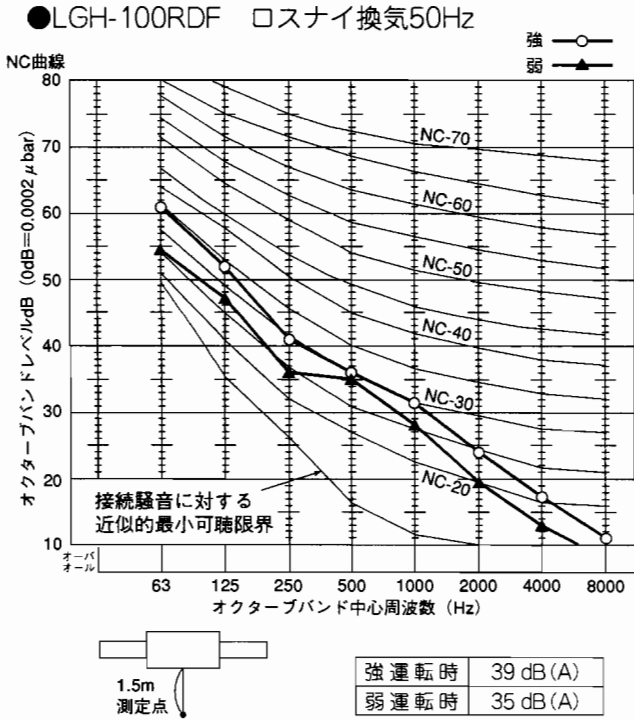


強運転時	42 dB(A)
弱運転時	39 dB(A)

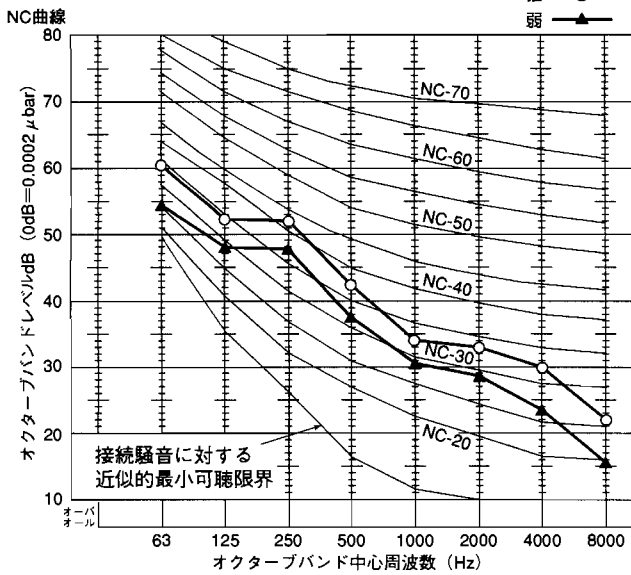
●LGH-80RDF ロスナイ換気(SA吹き出し斜め45° 1.5m)60Hz



強運転時	42 dB(A)
弱運転時	39 dB(A)

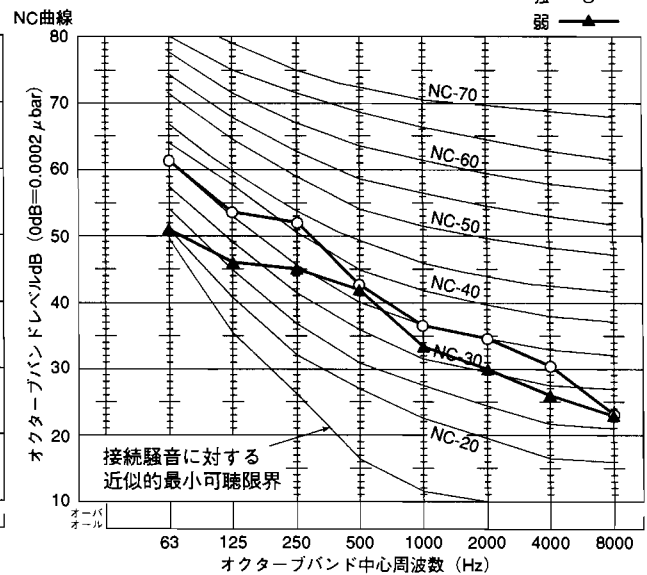


● LGH-100RDF ロスナイ換気(SA吹き出し斜め45° 1.5m)50Hz



強運転時	44 dB(A)
弱運転時	40 dB(A)

● LGH-100RDF ロスナイ換気(SA吹き出し斜め45° 1.5m)60Hz



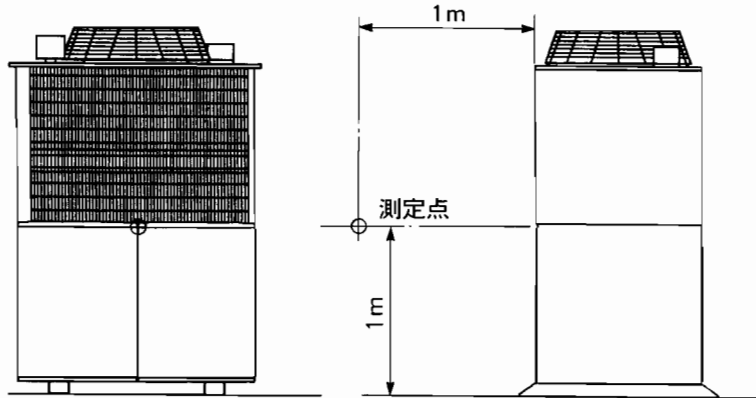
強運転時	44.5 dB(A)
弱運転時	40 dB(A)

2
 室外ユニットの
 運転音特性
 (NC曲線)

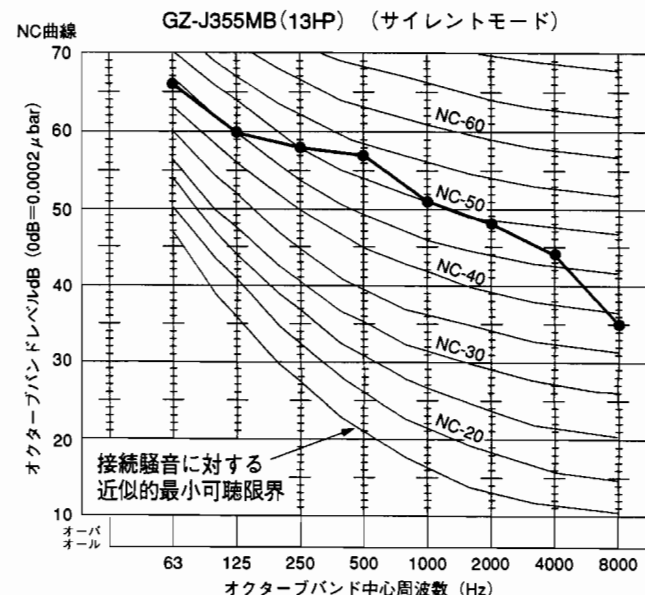
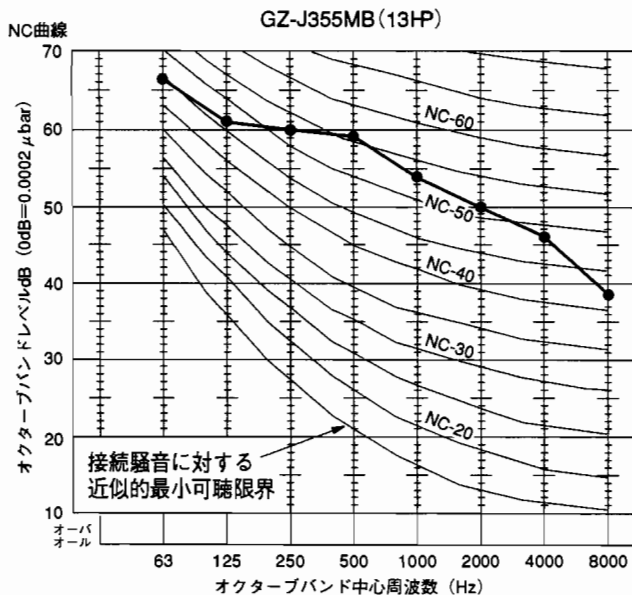
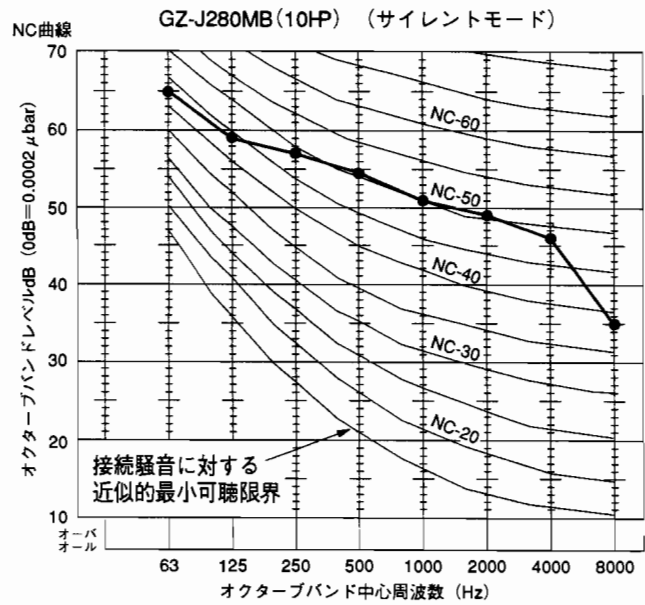
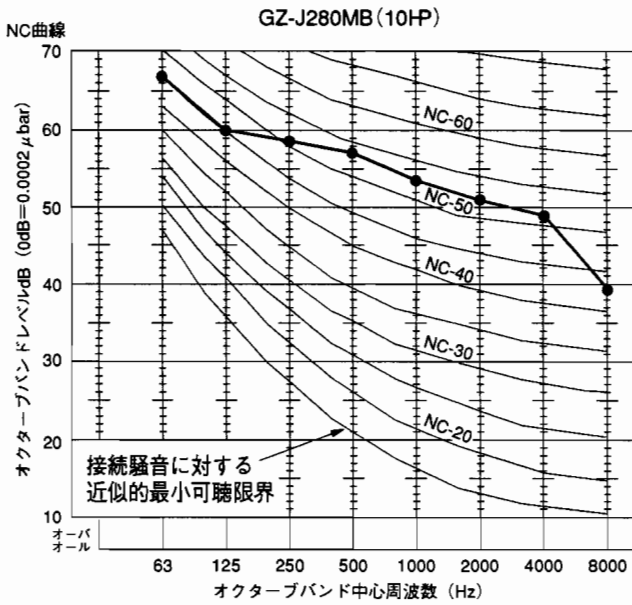
無響音室における騒音レベル

単位：dB(A)

形名	騒音値(Aスケール)	サイレントモード時
GZ-J280MB(10HP)	59	57
GZ-J355MB(13HP)	60	58



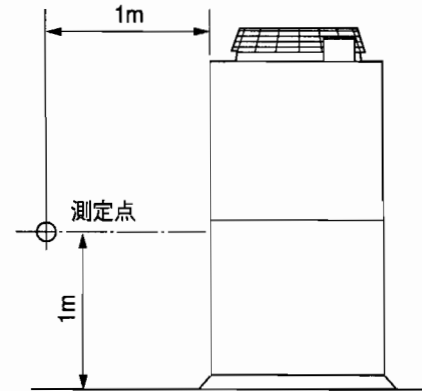
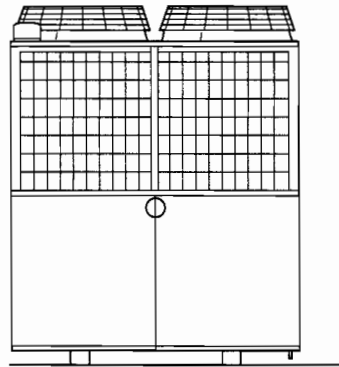
■NC曲線



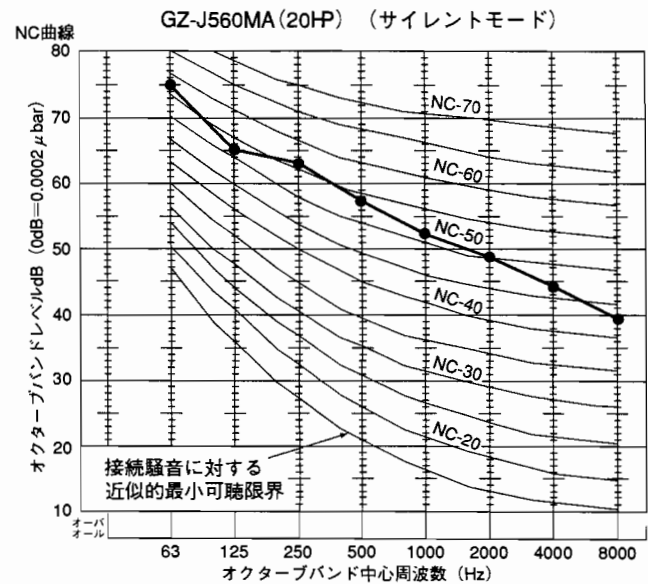
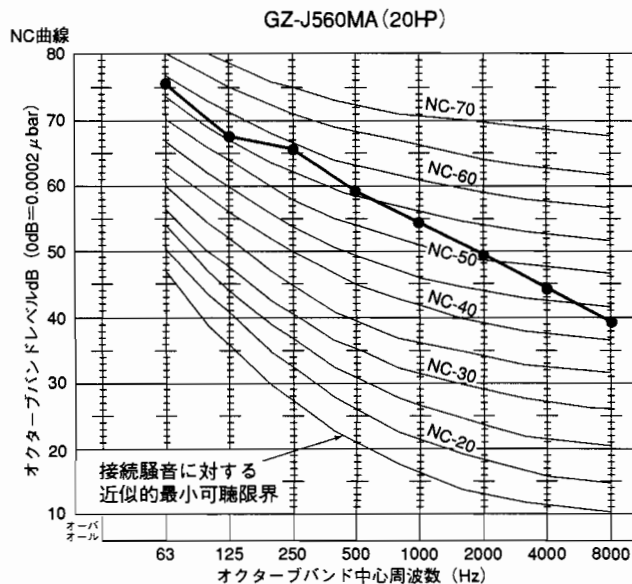
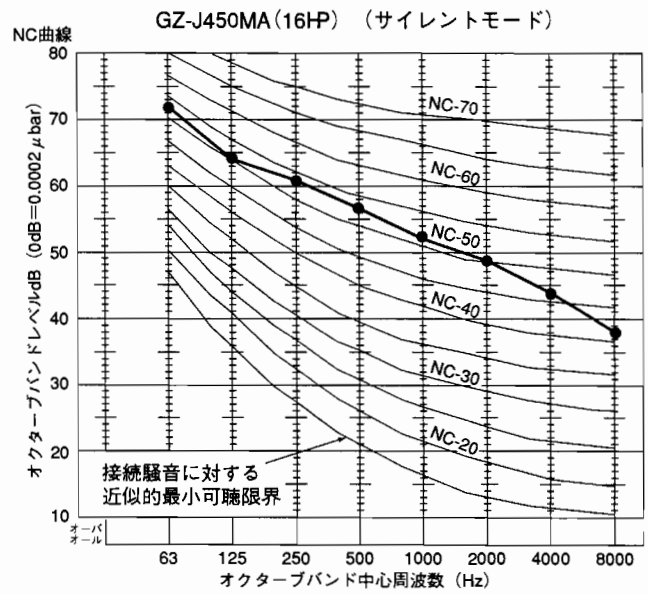
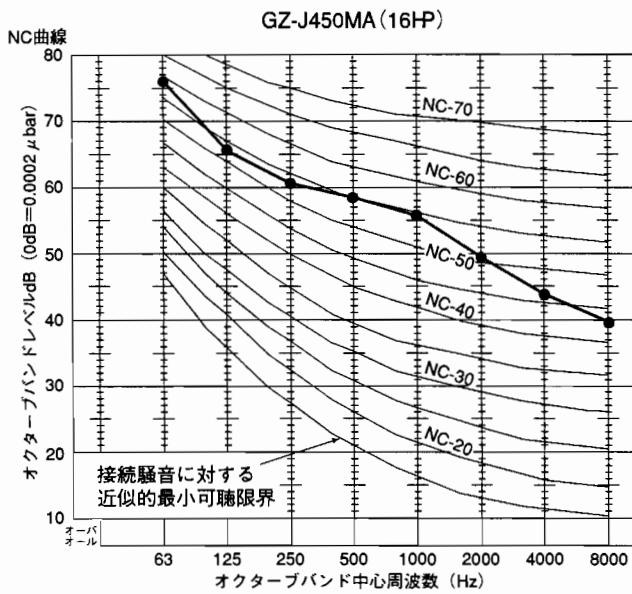
無響音室における騒音レベル

単位：dB(A)

形名	騒音値(Aスケール)	サイレントモード時
GZ-J450MA(16HP)	61	59
GZ-J560MA(20HP)	62	60



■NC曲線



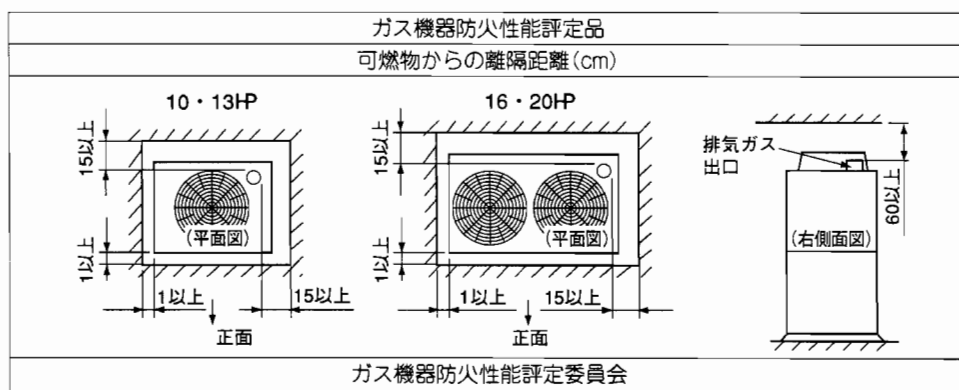
16 室外ユニット据付スペース

1

据付スペース

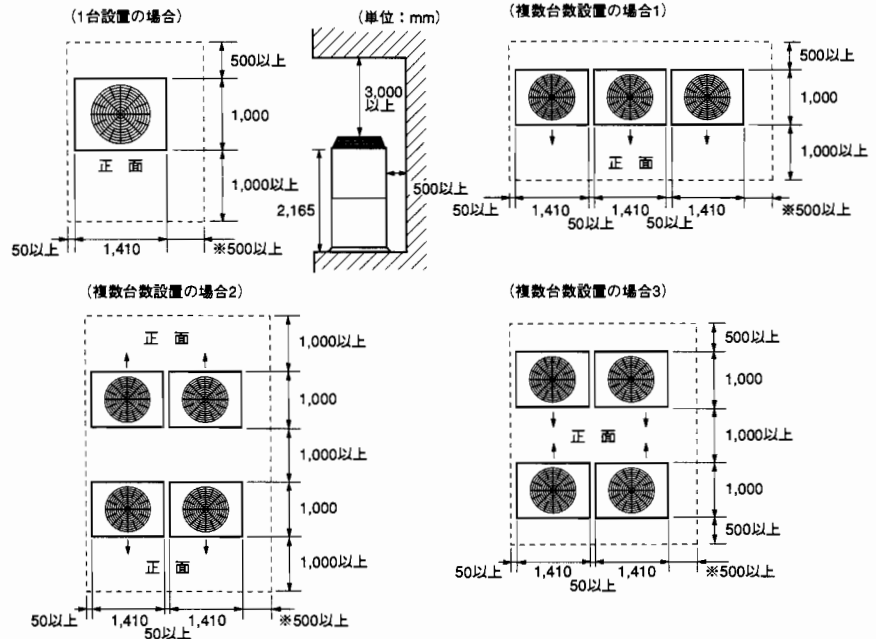
⚠ 注意

- 可燃物からの離隔距離は、下記ラベルの様に定められていますので可燃物を近づけないでください。また床面は不燃構造としてください。定められた離隔距離をとらないと火災の原因になることがあります。
- 性能維持、修理点検作業用のスペースは以下の様に定められていますので据付スペースを守って設置してください。屋上設置などでスペースが不足する場合、作業者の転落やケガの原因になることがあります。



- 室外ユニットを据付ける場所の周囲条件は、下記寸法の据付スペースを確保してください。なお、5台以上の複数台数集合設置の場合の据付スペースについては、裏表紙記載の問合せ先へご相談ください。
- ※据付場所に余裕があれば、効率の良い運転のためにできるだけ広い寸法をお取りください。

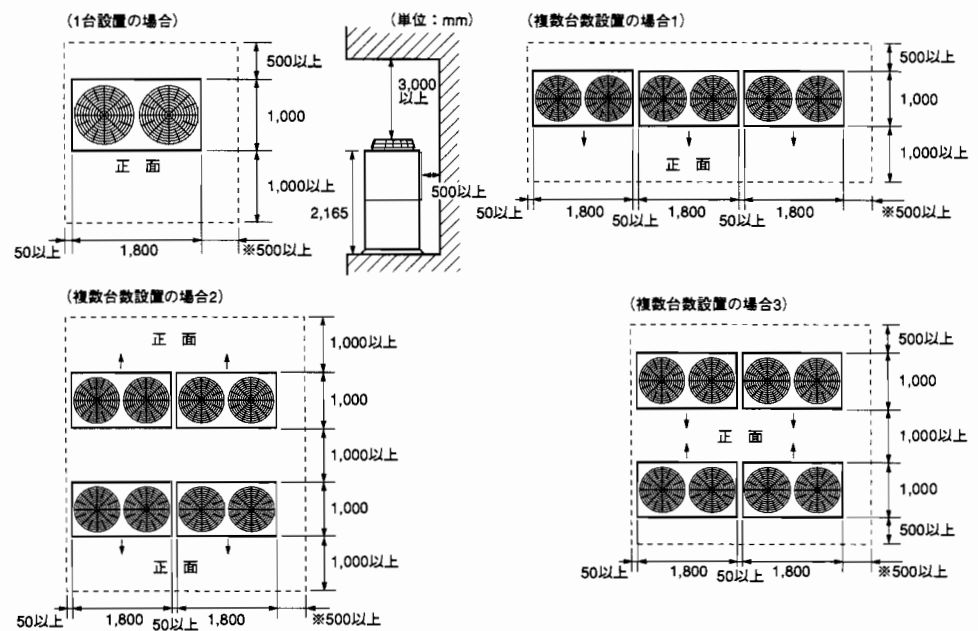
10・13HP



※左右どちらかに500mm以上のメンテ用通路を設けてください。

- ・集合設置でオプション品の風向変更板を取付ける場合は、室外ユニット間は50mmスペースで取付可能ですが、作業性を考慮し300mm程度のスペース確保をお奨めします。
- ・オプション品の防風フード(吸込用)、防雪フード(吸込用)を取付ける場合は、室外ユニット間の側面距離を300mm以上にしてください。

16・20HP



※左右どちらかに500mm以上のメンテ用通路を設けてください。


- ・集合設置でオプション品の風向変更板を取付ける場合は、室外ユニット間は50mmスペースで取付可能ですが、作業性を考慮し300mm程度のスペース確保をお奨めします。
- ・オプション品の防風フード(吸込用)、防雪フード(吸込用)を取付ける場合は、室外ユニット間の側面距離を300mm以上にしてください。

2

据付場所の選定

 警告

- 室外ユニットは、排気ガスが周辺に滞留しないよう大気に開放された屋外に据付けてください。
- 室外ユニットより排出される排気ガスが、建物内に入らない場所に据付けてください。
建物の給排気口や窓、建物内へ連絡する配管や通気口などから排気ガスが建物内に流入すると中毒などの原因になります。
- 室外ユニット質量に耐えられる場所に据付けてください。屋上設置などで質量に耐えられない場合、建物に損害を与えたり、落下などによりケガや物損の原因になります。

 注意

- 揮発性引火物など危険物を扱う場所や可燃性ガスの発生、流入、滞留、漏れのおそれのあるところには据付けしないでください。火災の原因になることがあります。
 - 排気ガスやファン吹出風が植木などに被害を与えない場所に据付けてください。排気ガスや吹出風があたると枯れるおそれがあります。
 - 屋上あるいは高所へ設置する場合、通路には恒久ハシゴ・手すりなどを、また室外ユニットの周囲にはフェンス・手すりなどを設けてください。恒久ハシゴ・手すり・フェンスなどがないと作業者の転落事故の原因になることがあります。
- 室外ユニットの据付けは室外ユニット熱交換器の放熱を良くするため、風通しの良い場所で、ファンの吹出風が隣家へ吹きつけたり騒音が伝わらないようにしてください。(特に家屋の密集している所では注意を要します。)
 - 強い風が室外ユニットの吹出口に向かって、吹き付ける場所には据付けしないでください。
 - 雨水の浸水や水溜りのおそれのない水捌けの良い平坦な場所に据付けてください。
 - 室外ユニットとテレビなどのアンテナの距離が近いと画面に悪影響を与える場合がありますので5m以上離してください。(但し電波の弱い地域ではさらにアンテナとの距離を確保し悪影響を防いでください。)
 - 室外ユニット上方に3,000mm以上の余裕がない場合は、オプションの風向変更板をご使用ください。風向変更板を取付けると室外ユニット全高は618mm高くなります。

17 耐震・耐風強度検討書

1

室外ユニット
GZ-J280MB

(1)耐震性検討

1)地震力

(冷凍空気調和設備の耐震設計指針より)

$$FH = KH \cdot W \quad FV = KV \cdot W$$

$$KH = Z \cdot KS \quad KV = 1/2 \cdot KH$$

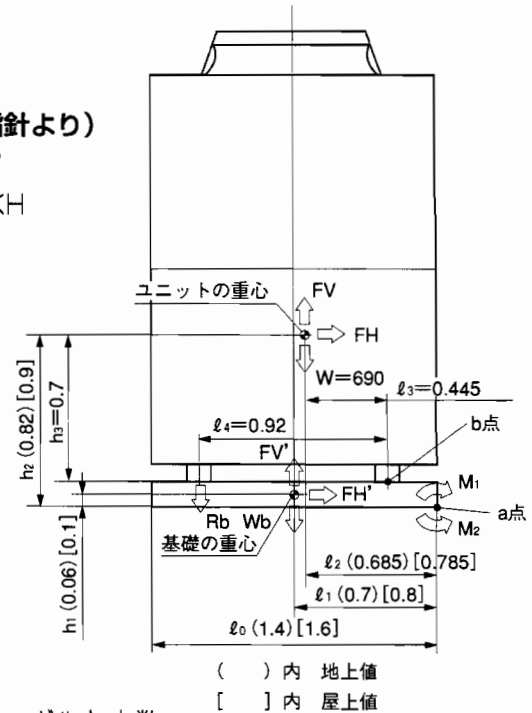
ここで

FH : 水平地震力
KH : 設計用水平震度
Z : 地震係数 = 1.0
KS : 設計用標準震度
地上 ; 0.4
屋上 ; 1.0

FV : 鉛直地震力
KV : 設計用鉛直震度
W : ユニット重量
Wb : 基礎重量 (比重2.3)

Rb : ボルト引抜き力

n : Rbを受ける側のアンカーボルト本数



2)基礎の浮き上がり検討………a点回りのモーメントの釣り合いを検討する。

$$M_1 = FH \cdot h_2 + FV \cdot l_2 + FH' \cdot h_1 + FV' \cdot l_1$$

$$M_2 = W \cdot l_2 + Wb \cdot l_1 \quad (l_1 = 1/2 \cdot l_0)$$

$M_1 < M_2$ であれば基礎の浮き上がりは発生しない。

①地上設置の場合、基礎寸法 巾1.4m×奥行き1.3m×高さ0.12m(基礎重量502kg)とすれば

$$M_1 = 403\text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 824\text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

②屋上設置の場合、基礎寸法 巾1.6m×奥行き1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,325kg)とすれば

$$M_1 = 1,554\text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 1,602\text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

3) アンカーボルトの強度の検討………b点廻りのモーメントで考える。

$$FH \cdot h_3 - (W - FV) \cdot \ell_3 = Rb \cdot \ell_4$$

$$Rb = \frac{FH \cdot h_3 - (W - FV) \cdot \ell_3}{\ell_4}$$

地上設置、屋上設置共、KS = 1.0で計算すると、

$$Rb = 358\text{kgf}$$

アンカーボルト1本あたりの最大引抜力は

$$\frac{Rb \text{ max}}{n} = 179\text{kgf} \quad \text{————— A}$$

これはM12後打式メカニカルアンカーボルトの許容引抜荷重の最小値450kgfを下回り満足する。

引張応力は、 $\sigma = 1.6\text{kgf/mm}^2$ となり(ボルト断面積 113mm^2)

SS41長期許容応力 12kgf/mm^2 を下回る。

アンカーボルトせん断力はFH/ボルト総本数 $= 172.5\text{kgf}$ で表され

アンカーボルトせん断応力は $\tau = 1.5\text{kgf/mm}^2$ となり

SS41のせん断長期許容応力 6.7kgf/mm^2 を下回り満足する。

4) アンカーボルトの許容引抜荷重の検討

アンカーボルトの種類——後打ち式おねじ形メカニカルアンカーボルト

コンクリート基礎の厚さ $= 120\text{mm}$

アンカーボルトの埋込長さ $= 100\text{mm}$

埋込長さ 100mm におけるM12アンカーボルトの短期許容引抜荷重は(建築設備耐震設計指針より)

$$670\text{kgf} \quad \text{————— B}$$

$A < B$ となり基礎の強度はアンカーボルトの最大引抜力を上回り満足する。

(2)耐風性検討

1)風による外力

○条件：地上30m、風速55m/sec

○計算式(建築基準法第87条より)

$$FW = C \cdot q \cdot A \quad q = 120 \sqrt{h}$$

ここで

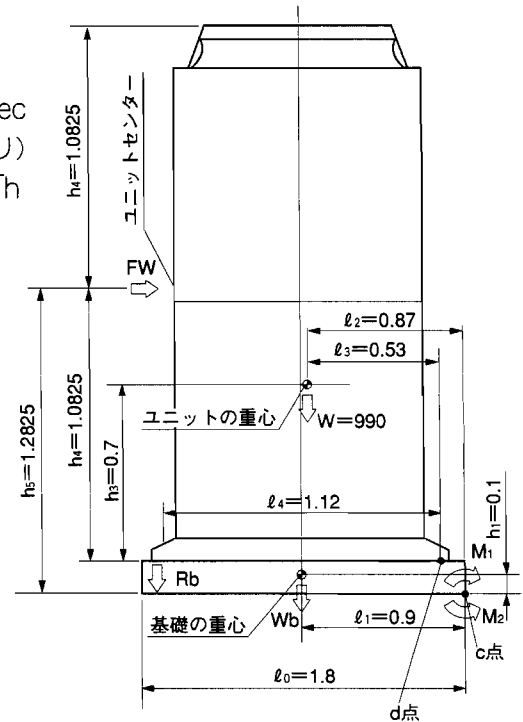
FW : 風によって受ける力

C : 風力係数(1.2)

q : 速度圧

A : 風に垂直な面積

h : 地面からの高さ



2)基礎の浮き上がり検討……………C点廻りのモーメントの釣り合いを検討する。

$$M_1 = FW \cdot h_5$$

$$M_2 = W \cdot l_2 + Wb \cdot l_1 \quad (l_1 = 1/2 \cdot l_0)$$

$M_1 < M_2$ であれば基礎の浮き上がりは発生しない。

屋上設置の場合、地上30m、風速55m/secの条件で

基礎寸法 巾1.6m×奥行き1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,325kg)とすれば

$$M_1 = 1,311 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 1,793 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

3) アンカーボルトの強度の検討………d点廻りのモーメントを検討する。

$$FW \cdot h_4 - W \cdot l_3 = R_b \cdot l_4$$

$$R_b = \frac{FW \cdot h_4 - W \cdot l_3}{l_4}$$

屋上設置の場合、地上30m、風速55m/secの条件で

基礎寸法 巾1.6m×奥行き1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,325kg)とすれば

$$R_b = 661\text{kgf}$$

アンカーボルト1本あたりの最大引抜力は

$$\frac{R_b \text{ max}}{n} = 331\text{kgf} \quad \text{————— A}$$

これはM12後打式メカニカルアンカーボルトの許容引抜荷重の最小値450kgfを下回り満足する。

引張応力は、 $\sigma = 2.9\text{kgf/mm}^2$ となり(ボルト断面積 113mm^2)

SS41長期許容応力 12kgf/mm^2 を下回る。

アンカーボルトせん断力はFW/ボルト総本数=256kgfで表され

アンカーボルトせん断応力は $\tau = 2.3\text{kgf/mm}^2$ となり

SS41のせん断長期許容応力 6.7kgf/mm^2 を下回り満足する。

4) アンカーボルトの許容引抜荷重の検討

アンカーボルトの種類——後打ち式おねじ形メカニカルアンカーボルト

コンクリート基礎の厚さ=120mm

アンカーボルトの埋込長さ=100mm

埋込長さ100mmにおけるM12アンカーボルトの短期許容引抜荷重は(建築設備耐震設計指針より)

$$670\text{kgf} \quad \text{————— B}$$

$A < B$ となり基礎の強度はアンカーボルトの最大引抜力を上回り満足する。

2

室外ユニット
GZ-J355MB

(1)耐震性検討

1)地震力

(冷凍空気調和設備の耐震設計指針より)

$$FH = KH \cdot W \quad FV = KV \cdot W$$

$$KH = Z \cdot KS \quad KV = 1/2 \cdot KH$$

ここで

FH : 水平地震力

KH : 設計用水平震度

Z : 地震係数=1.0

KS : 設計用標準震度

地上 ; 0.4

屋上 ; 1.0

FV : 鉛直地震力

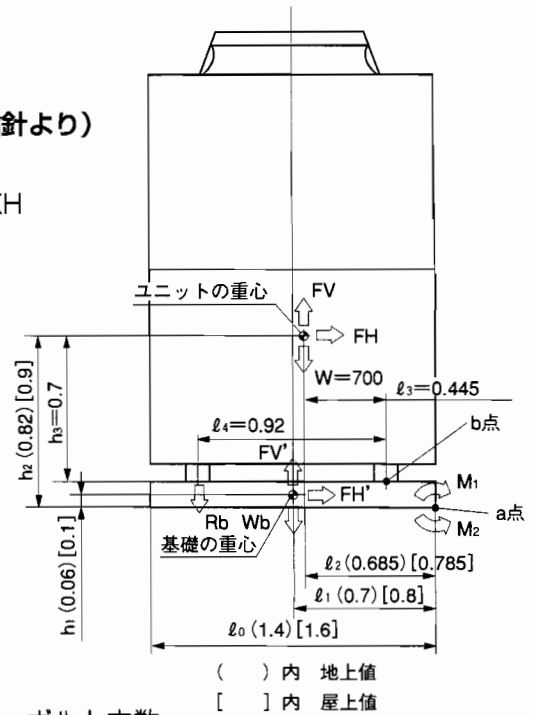
KV : 設計用鉛直震度

W : ユニット重量

Wb : 基礎重量(比重2.3)

Rb : ボルト引抜き力

n : Rbを受ける側のアンカーボルト本数



2)基礎の浮き上がり検討………a点廻りのモーメントの釣り合いを検討する。

$$M_1 = FH \cdot h_2 + FV \cdot l_2 + FH' \cdot h_1 + FV' \cdot l_1$$

$$M_2 = W \cdot l_2 + Wb \cdot l_1 (l_1 = 1/2 \cdot l_0)$$

$M_1 < M_2$ であれば基礎の浮き上がりは発生しない。

- ①地上設置の場合、基礎寸法 巾1.4m×奥行1.3m×高さ0.12m(基礎重量502kg)とすれば

$$M_1 = 408 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 831 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

- ②屋上設置の場合、基礎寸法 巾1.6m×奥行1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,325kg)とすれば

$$M_1 = 1,567 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 1,610 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

3) アンカーボルトの強度の検討………b点廻りのモーメントで考える。

$$FH \cdot h_3 - (W - FV) \cdot \ell_3 = Rb \cdot \ell_4$$

$$Rb = \frac{FH \cdot h_3 - (W - FV) \cdot \ell_3}{\ell_4}$$

地上設置、屋上設置共、KS = 1.0で計算すると、

$$Rb = 363\text{kgf}$$

アンカーボルト1本あたりの最大引抜力は

$$\frac{Rb \text{ max}}{n} = 181.5\text{kgf} \quad \text{————— A}$$

これはM12後打式メカニカルアンカーボルトの許容引抜荷重の最小値450kgfを下回り満足する。

引張応力は、 $\sigma = 1.6\text{kgf/mm}^2$ となり(ボルト断面積113mm²)

SS41長期許容応力12kgf/mm²を下回る。

アンカーボルトせん断力はFH/ボルト総本数=175kgfで表され

アンカーボルトせん断応力は $\tau = 1.5\text{kgf/mm}^2$ となり

SS41のせん断長期許容応力6.7kgf/mm²を下回り満足する。

4) アンカーボルトの許容引抜荷重の検討

アンカーボルトの種類——後打ち式おねじ形メカニカルアンカーボルト

コンクリート基礎の厚さ=120mm

アンカーボルトの埋込長さ=100mm

埋込長さ100mmにおけるM12アンカーボルトの短期許容引抜荷重は(建築設備耐震設計指針より)

$$670\text{kgf} \quad \text{————— B}$$

A<Bとなり基礎の強度はアンカーボルトの最大引抜力を上回り満足する。

(2)耐風性検討

1)風による外力

○条件：地上30m、風速55m/sec

○計算式(建築基準法第87条より)

$$FW = C \cdot q \cdot A \quad q = 120 \sqrt{h}$$

ここで

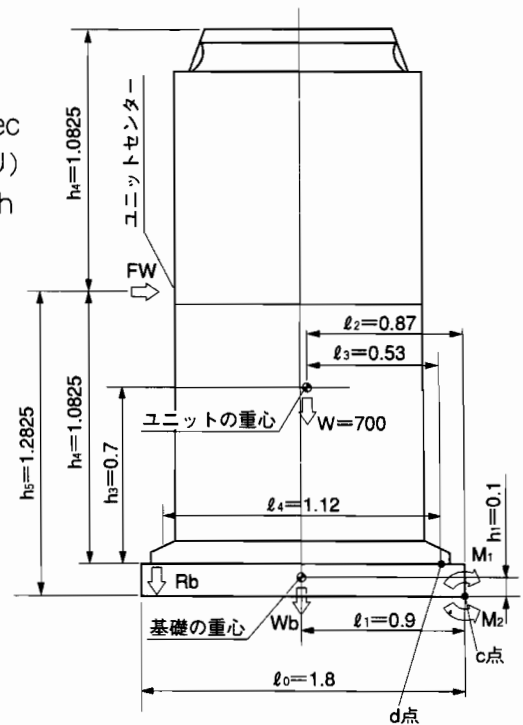
FW：風によって受ける力

C：風力係数(1.2)

q：速度圧

A：風に垂直な面積

h：地面からの高さ



2)基礎の浮き上がり検討……………C点廻りのモーメントの釣り合いを検討する。

$$M_1 = FW \cdot h_5$$

$$M_2 = W \cdot l_2 + W_b \cdot l_1 \quad (l_1 = 1/2 \cdot l_0)$$

$M_1 < M_2$ であれば基礎の浮き上がりは発生しない。

屋上設置の場合、地上30m、風速55m/secの条件で

基礎寸法 巾1.6m×奥行き1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,325kg)とすれば

$$M_1 = 1,311 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 1,802 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

3) アンカーボルトの強度の検討……………d点廻りのモーメントを検討する。

$$FW \cdot h_4 - W \cdot l_3 = Rb \cdot l_4$$

$$Rb = \frac{FW \cdot h_4 - W \cdot l_3}{l_4}$$

屋上設置の場合、地上30m、風速55m/secの条件で

基礎寸法 巾1.6m×奥行き1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,325kg)とすれば

$$Rb = 657\text{kgf}$$

アンカーボルト1本あたりの最大引抜力は

$$\frac{Rb \text{ max}}{n} = 329\text{kgf} \quad \text{————— A}$$

これはM12後打式メカニカルアンカーボルトの許容引抜荷重の最小値450kgfを下回り満足する。

引張応力は、 $\sigma = 2.9\text{kgf}/\text{mm}^2$ となり(ボルト断面積 113mm^2)

SS41長期許容応力 $12\text{kgf}/\text{mm}^2$ を下回る。

アンカーボルトせん断力はFW/ボルト総本数=256kgfで表され

アンカーボルトせん断応力は $\tau = 2.3\text{kgf}/\text{mm}^2$ となり

SS41のせん断長期許容応力 $6.7\text{kgf}/\text{mm}^2$ を下回り満足する。

4) アンカーボルトの許容引抜荷重の検討

アンカーボルトの種類——後打ち式おねじ形メカニカルアンカーボルト

コンクリート基礎の厚さ=120mm

アンカーボルトの埋込長さ=100mm

埋込長さ100mmにおけるM12アンカーボルトの短期許容引抜荷重は(建築設備耐震設計指針より)

$$670\text{kgf} \quad \text{————— B}$$

A<Bとなり基礎の強度はアンカーボルトの最大引抜力を上回り満足する。

3

室外ユニット
GZ-J450MA
GZ-J560MA

(1)耐震性検討

1)地震力

(冷凍空気調和設備の耐震設計指針より)

$$FH = KH \cdot W \quad FV = KV \cdot W$$

$$KH = Z \cdot KS \quad KV = 1/2 \cdot KH$$

ここで

FH : 水平地震力

KH : 設計用水平震度

Z : 地震係数=1.0

KS : 設計用標準震度

地上 ; 0.4

屋上 ; 1.0

FV : 鉛直地震力

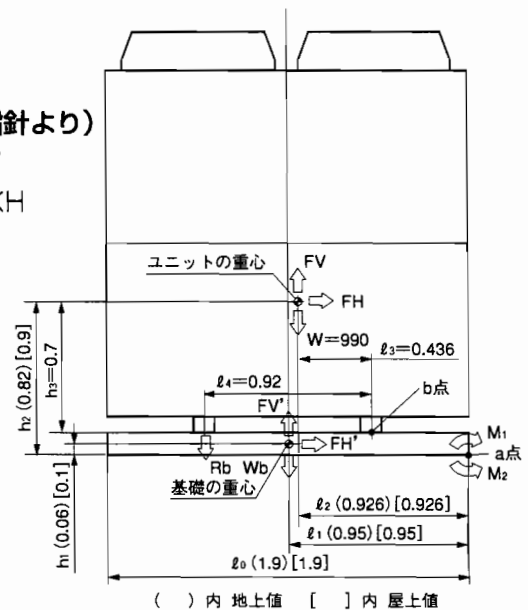
KV : 設計用鉛直震度

W : ユニット重量

Wb : 基礎重量(比重2.3)

Rb : ボルト引抜き力

n : Rbを受ける側のアンカーボルト本数



背面側

2)基礎の浮き上がり検討……………a点廻りのモーメントの釣り合いを検討する。

$$M_1 = FH \cdot h_2 + FV \cdot l_2 + FH' \cdot h_1 + FV' \cdot l_1$$

$$M_2 = W \cdot l_2 + Wb \cdot l_1 (l_1 = 1/2 \cdot l_0)$$

$M_1 < M_2$ であれば基礎の浮き上がりは発生しない。

- ①地上設置の場合、基礎寸法 巾1.9m×奥行1.3m×高さ0.12m(基礎重量681kg)とすれば

$$M_1 = 654 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 1,564 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

- ②屋上設置の場合、基礎寸法 巾1.9m×奥行1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,573kg)とすれば

$$M_1 = 2,253 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 2,411 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

3)アンカーボルトの強度の検討……………b点廻りのモーメントで考える。

$$FH \cdot h_3 - (W - FV) \cdot \ell_3 = Rb \cdot \ell_4$$

$$Rb = \frac{FH \cdot h_3 - (W - FV) \cdot \ell_3}{\ell_4}$$

地上設置、屋上設置共、KS = 1.0で計算すると、

$$Rb = 519\text{kgf}$$

アンカーボルト1本あたりの最大引抜力は

$$\frac{Rb \text{ max}}{n} = 260\text{kgf} \quad \text{————— A}$$

これはM12後打式メカニカルアンカーボルトの許容引抜荷重の最小値450kgfを下回り満足する。

引張応力は、 $\sigma = 2.3\text{kgf/mm}^2$ となり(ボルト断面積 113mm^2)

SS41長期許容応力 12kgf/mm^2 を下回る。

アンカーボルトせん断力はFH/ボルト総本数 $=248\text{kgf}$ で表され

アンカーボルトせん断応力は $\tau = 2.2\text{kgf/mm}^2$ となり

SS41のせん断長期許容応力 6.7kgf/mm^2 を下回り満足する。

4)アンカーボルトの許容引抜荷重の検討

アンカーボルトの種類——後打ち式おねじ形メカニカルアンカーボルト

コンクリート基礎の厚さ $=120\text{mm}$

アンカーボルトの埋込長さ $=100\text{mm}$

埋込長さ 100mm におけるM12アンカーボルトの短期許容引抜荷重は(建築設備耐震設計指針より)

$$670\text{kgf} \quad \text{————— B}$$

$A < B$ となり基礎の強度はアンカーボルトの最大引抜力を上回り満足する。

(2)耐風性検討

1)風による外力

○条件：地上30m、風速55m/sec

○計算式(建築基準法第87条より)

$$FW = C \cdot q \cdot A \quad q = 120 \sqrt{h}$$

ここで

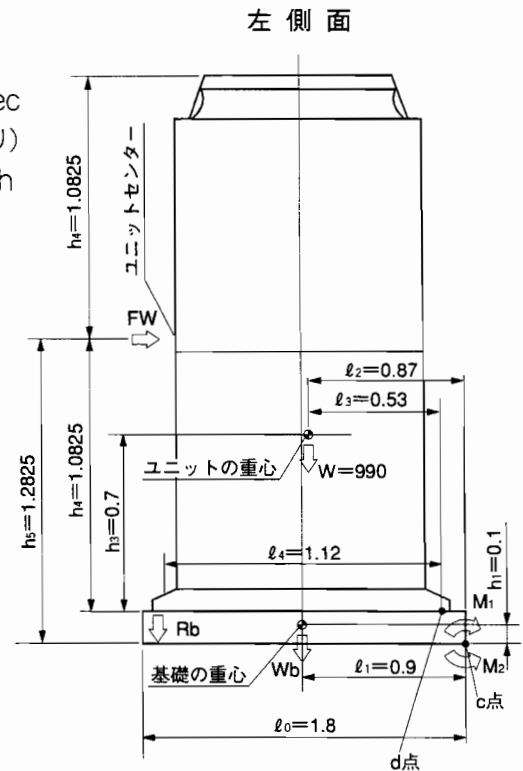
FW：風によって受ける力

C：風力係数(1.2)

q：速度圧

A：風に垂直な面積

h：地面からの高さ



2)基礎の浮き上がり検討……………C点回りのモーメントの釣り合いを検討する。

$$M_1 = FW \cdot h_5$$

$$M_2 = W \cdot l_2 + Wb \cdot l_1 \quad (l_1 = 1/2 \cdot l_0)$$

$M_1 < M_2$ であれば基礎の浮き上がりは発生しない。

屋上設置の場合、地上30m、風速55m/secの条件で

基礎寸法 巾1.9m×奥行1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,573kg)とすれば

$$M_1 = 1,676 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$$M_2 = 2,277 \text{kgf} \cdot \text{m}$$

$M_1 < M_2$ となり基礎の浮き上がりは発生しない。

3) アンカーボルトの強度の検討………d点廻りのモーメントを検討する。

$$FW \cdot h_4 - W \cdot l_3 = Rb \cdot l_4$$

$$Rb = \frac{FW \cdot h_4 - W \cdot l_3}{l_4}$$

屋上設置の場合、地上30m、風速55m/secの条件で

基礎寸法 巾1.9m×奥行き1.8m×高さ0.20m(基礎重量1,573kg)とすれば

$$Rb = 641\text{kgf}$$

アンカーボルト1本あたりの最大引抜力は

$$\frac{Rb \text{ max}}{n} = 398\text{kgf} \quad \text{————— A}$$

これはM12後打式メカニカルアンカーボルトの許容引抜荷重の最小値450kgfを下回り満足する。

引張応力は、 $\sigma = 3.5\text{kgf}/\text{mm}^2$ となり(ボルト断面積 113mm^2)

SS41長期許容応力 $12\text{kgf}/\text{mm}^2$ を下回る。

アンカーボルトせん断力はFW/ボルト総本数 $= 327\text{kgf}$ で表され

アンカーボルトせん断応力は $\tau = 2.9\text{kgf}/\text{mm}^2$ となり

SS41のせん断長期許容応力 $6.7\text{kgf}/\text{mm}^2$ を下回り満足する。

4) アンカーボルトの許容引抜荷重の検討

アンカーボルトの種類——後打ち式おねじ形メカニカルアンカーボルト

コンクリート基礎の厚さ $= 120\text{mm}$

アンカーボルトの埋込長さ $= 100\text{mm}$

埋込長さ100mmにおけるM12アンカーボルトの短期許容引抜荷重は(建築設備耐震設計指針より)

$$670\text{kgf} \quad \text{————— B}$$

$A < B$ となり基礎の強度はアンカーボルトの最大引抜力を上回り満足する。

18 室外ユニットの加振力

■加振力

(0dB=1kgf)

項目		周波数 (Hz)				
		8.0	16.0	31.5	63.0	125.0
加振力 (dB)	GZ-J280MB	4.7	24.9	40.2	28.4	31.3
	GZ-J355MB	7.7	24.9	40.5	30.5	32.9
	GZ-J450MA	7.1	27.2	32.8	41.5	37.4
	GZ-J560MA	7.1	27.2	32.8	41.6	39.8

《参考》

GZ-J280MB 防振架台GAS-N1031S(推奨品)特許機器(株)製

(0dB=1kgf)

周波数 (Hz)	8.0	16.0	31.5	63.0	125.0
加振力 (dB)	4.7	24.9	40.2	28.4	31.3
防振減衰量 (dB)	9.5	23.5	35.7	47.9	59.8
床への伝達加振力 (dB)	-4.8	1.4	4.5	-19.5	-28.5

GZ-J355MB 防振架台GAS-N1031S(推奨品)特許機器(株)製

(0dB=1kgf)

周波数 (Hz)	8.0	16.0	31.5	63.0	125.0
加振力 (dB)	7.7	24.9	40.5	30.5	32.9
防振減衰量 (dB)	9.5	23.5	35.7	47.9	59.8
床への伝達加振力 (dB)	-1.8	1.4	4.8	-17.4	-26.9

GZ-J450MA 防振架台GAS-N2035S(推奨品)特許機器(株)製

(0dB=1kgf)

周波数 (Hz)	8.0	16.0	31.5	63.0	125.0
加振力 (dB)	7.1	27.2	32.8	41.5	37.4
防振減衰量 (dB)	9.5	23.5	35.7	47.9	59.8
床への伝達加振力 (dB)	-2.4	3.7	-2.9	-6.4	-22.4

GZ-J560MA 防振架台GAS-N2035S(推奨品)特許機器(株)製

(0dB=1kgf)

周波数 (Hz)	8.0	16.0	31.5	63.0	125.0
加振力 (dB)	7.1	27.2	32.8	41.6	39.8
防振減衰量 (dB)	9.5	23.5	35.7	47.9	59.8
床への伝達加振力 (dB)	-2.4	3.7	-2.9	-6.3	-20.0

2 冷媒配管設計

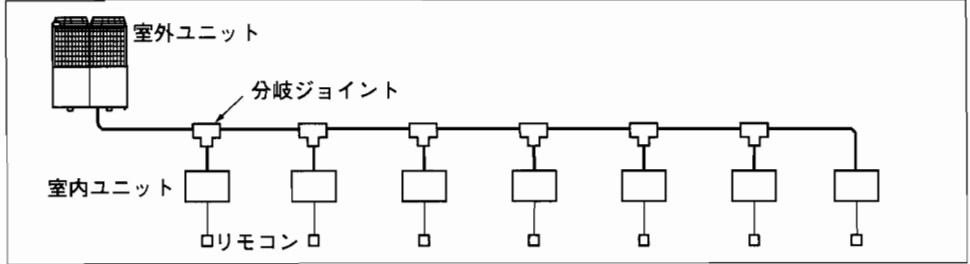
1	フリーパイピングシステム例	2-1
1.	ライン分岐方式	2-1
2.	ヘッダー分岐方式	2-1
3.	ライン分岐・ヘッダー分岐複合方式	2-1
2	冷媒配管長の制限	2-2
1.	ライン分岐方式	2-2
2.	ヘッダー分岐方式	2-2
3	冷媒配管の選定	2-3
1.	配管の選定手順	2-3
4	冷媒配管の選定例	2-4
1.	例題 GZ-J280MB	2-4
a.	分岐管キットの選定 GZ-J280MB	2-4
b.	配管サイズの選定 GZ-J280MB	2-4
2.	例題 GZ-J450MA	2-5
a.	分岐管キットの選定 GZ-J450MA	2-5
b.	配管サイズの選定 GZ-J450MA	2-5
5	分岐管の寸法	2-6
1.	ジョイント	2-6
2.	ヘッダー	2-8
6	分岐管の取付姿勢について	2-10
1.	分岐ジョイント	2-10
7	配管相当長について	2-10
8	冷媒漏洩による注意事項	2-11
1.	はじめに	2-11
2.	限界濃度確認手順	2-12
3.	限界濃度を越えた場合の対応	2-13

1 フリーパイピングシステム例

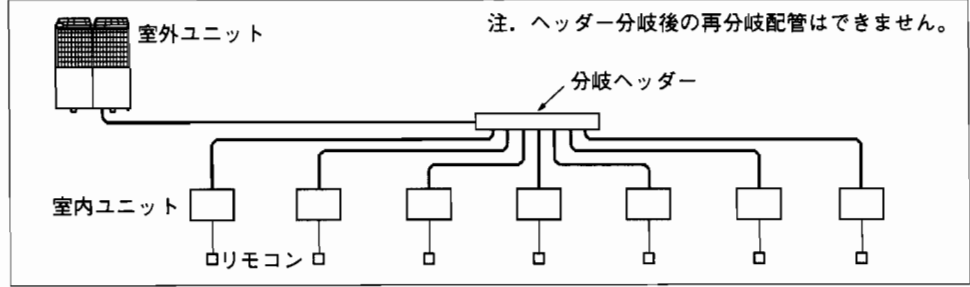
室内・外ユニットの冷媒配管は、ライン分岐、ヘッダー分岐及びこれらの分岐方式を組合せることにより、制約の少ないフリーパイピングシステムが可能となり、自由な配管設計が行なえます。

又、配管長は、実長100m(相当長125m)、室内・外ユニット高低差50m、室内ユニット間高低差15mと、自由度を拡大しました。

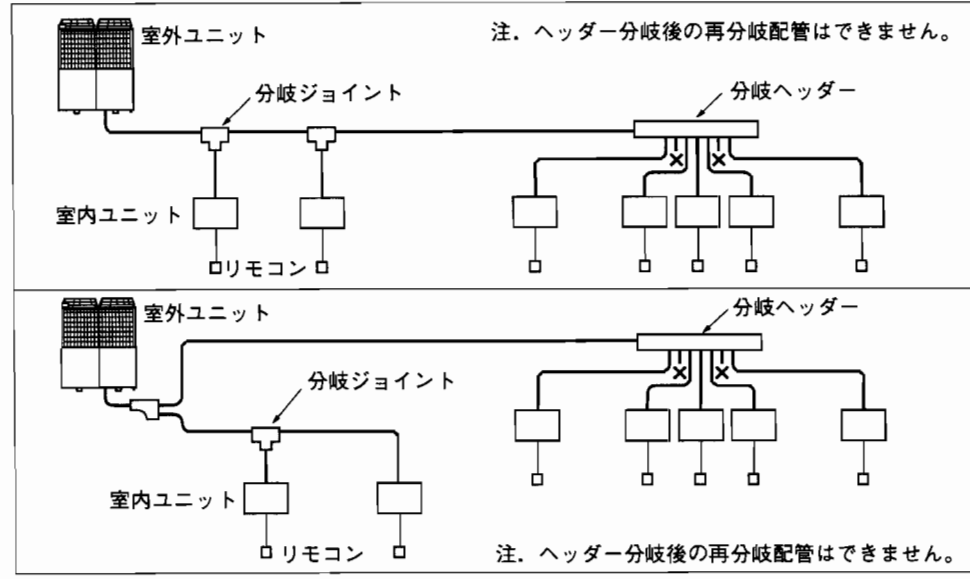
1 ライン分岐 方式



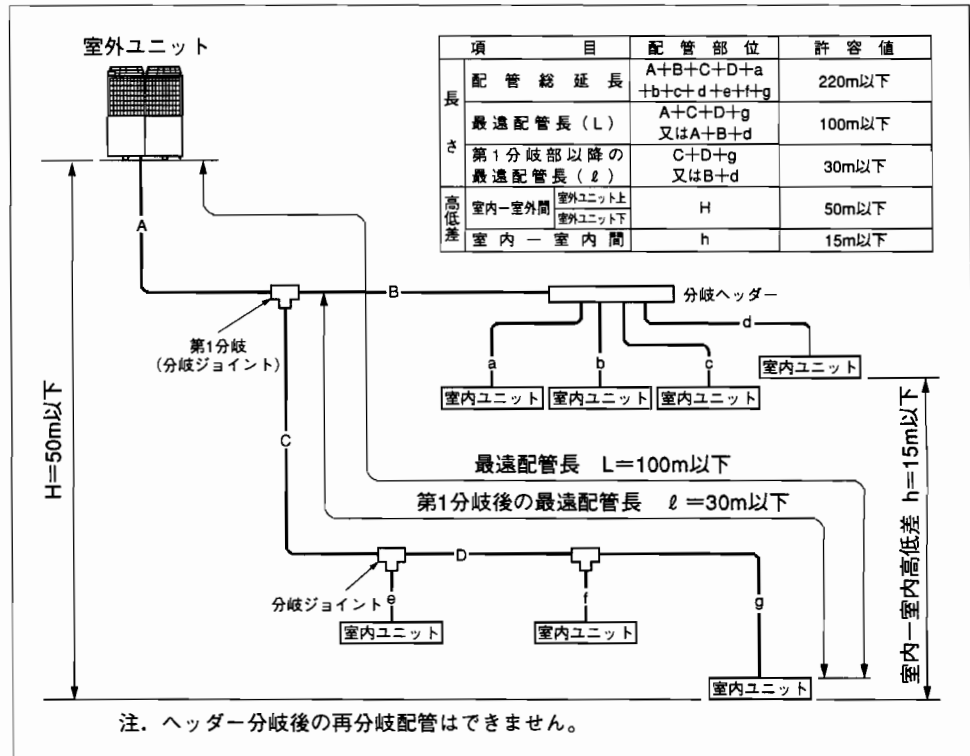
2 ヘッダー分岐 方式



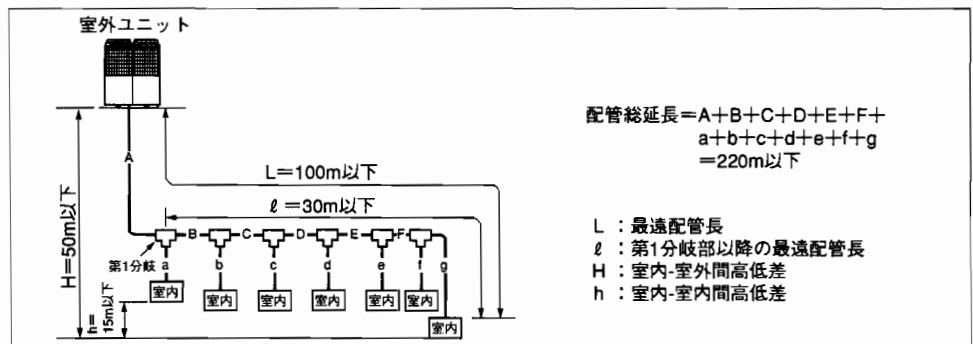
3 ライン分岐・ ヘッダー分岐 複合方式



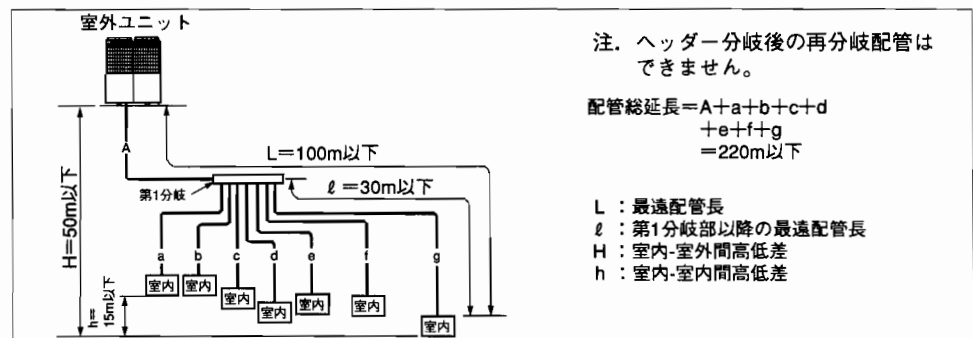
2 冷媒配管長の制限



1 ライン分岐方式

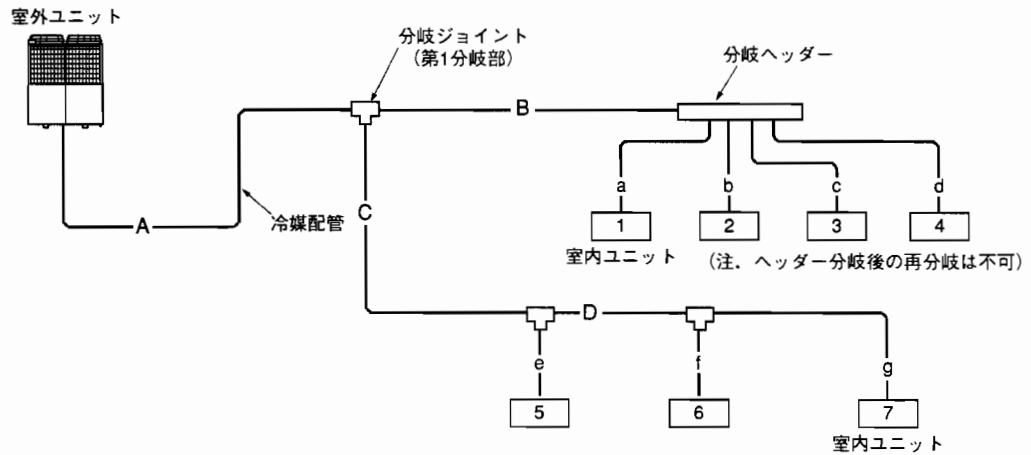


2 ヘッダー分岐方式



3 冷媒配管の選定

1
配管の選定手順



- 注) 1. GZ-J450・J560MAは、第1分岐ジョイントには下流の合計容量を問わず、GY-Y202C-Lを使用してください。
 2. ヘッダー分岐後の再分岐配管はできません。
 3. J280・J560形室内ユニットはヘッダー分岐ができません。

分岐ジョイントの選定

分岐ジョイントは、下流側に接続される室内ユニットの合計容量により「表2」にて選定してください。

分岐ヘッダーの選定

分岐ヘッダーは、接続される室内ユニットの台数により「表2」にて選定してください。

冷媒配管サイズの選定

- 室外ユニット～第1分岐部(A) —— 室外ユニットの配管サイズ(「表1」)と同一です。
- 分岐部～分岐部(B・C・D部) —— 下流側に接続される室内ユニットの合計容量により(「表3」)にて選定してください。
- 分岐部～室内ユニット(a～g部) —— 室内ユニットの配管サイズ(「表4」)と同一です。

表1 室外ユニットの配管サイズ

室外ユニット名称	液管	ガス管
GZ-J280MB	φ 12.70×0.9t	φ 28.58×1.2t
GZ-J355MB	φ 12.70×0.9t	φ 31.75×1.4t
GZ-J450MA	φ 15.88×1.0t	φ 38.10×1.4t
GZ-J560MA		

表3 分岐部間の配管サイズ

室内ユニットの合計容量	液管	ガス管
J90以下	φ 9.52×0.8t	φ 15.88×1.0t
J91～J180	φ 12.70×0.9t	φ 19.05×1.0t
J181～J242	φ 12.70×0.9t	φ 25.40×1.2t
J243～J310	φ 12.70×0.9t	φ 28.58×1.2t

表2 分岐管キット

分岐管の種類	室内ユニットの合計容量	分岐管名称			
		GZ-J280MB	GZ-J355MB	GZ-J450MA	GZ-J560MA
ジョイント	J371以上 ^{注3}	GY-Y202C-L			
	J311以上(～J370)*	GY-Y202C-A			
	J181～J310	GY-Y102L-C			
	J180以下	GY-Y102S-C			
ヘッダー	4分岐用	GY-Y104			
	7分岐用	GY-Y107			
	10分岐用	GY-Y1010			

※：()内はGZ-J450・J560MAの場合です。
 注3：第1分岐ジョイントには下流の合計容量を問わず、GY-Y202C-Lを使用してください。
 注4：J280・J560形室内ユニットはヘッダー分岐はできません。

10・13HP

J311～J462	φ 12.70×0.9t	φ 31.75×1.4t
-----------	--------------	--------------

16・20HP

J311～J370	φ 12.70×0.9t	φ 31.75×1.4t
J371以上	φ 15.88×1.0t	φ 38.10×1.4t

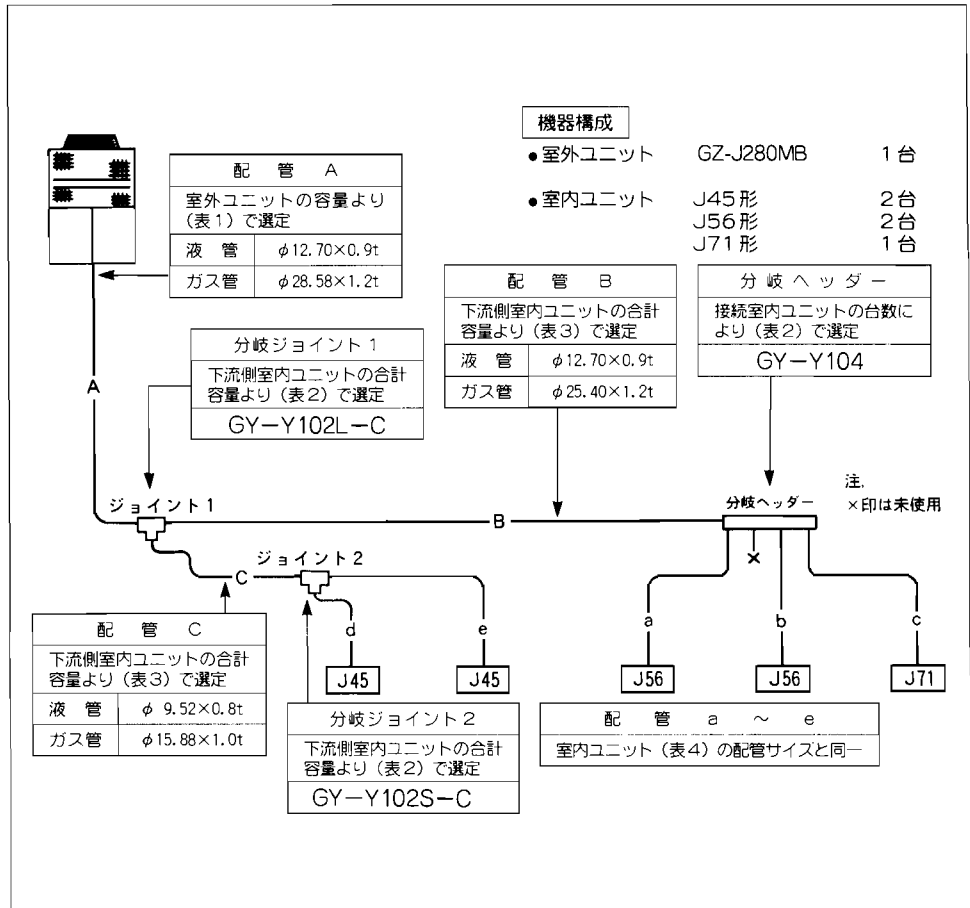
表4 室内ユニットの配管サイズ

室内ユニット容量	液管	ガス管
J22～J45	φ 6.35×0.7t	φ 12.70×0.9t
J56～J90	φ 9.52×0.8t	φ 15.88×1.0t
J112～J160	φ 9.52×0.8t	φ 19.05×1.0t
J280	φ 12.70×0.9t	φ 28.58×1.2t
J560	φ 15.88×1.0t	φ 38.10×1.4t

室内ユニットの容量
 室内ユニット容量は、形名の形番数値と同一です。

4 冷媒配管の選定例

1
例題
GZ-J280MB



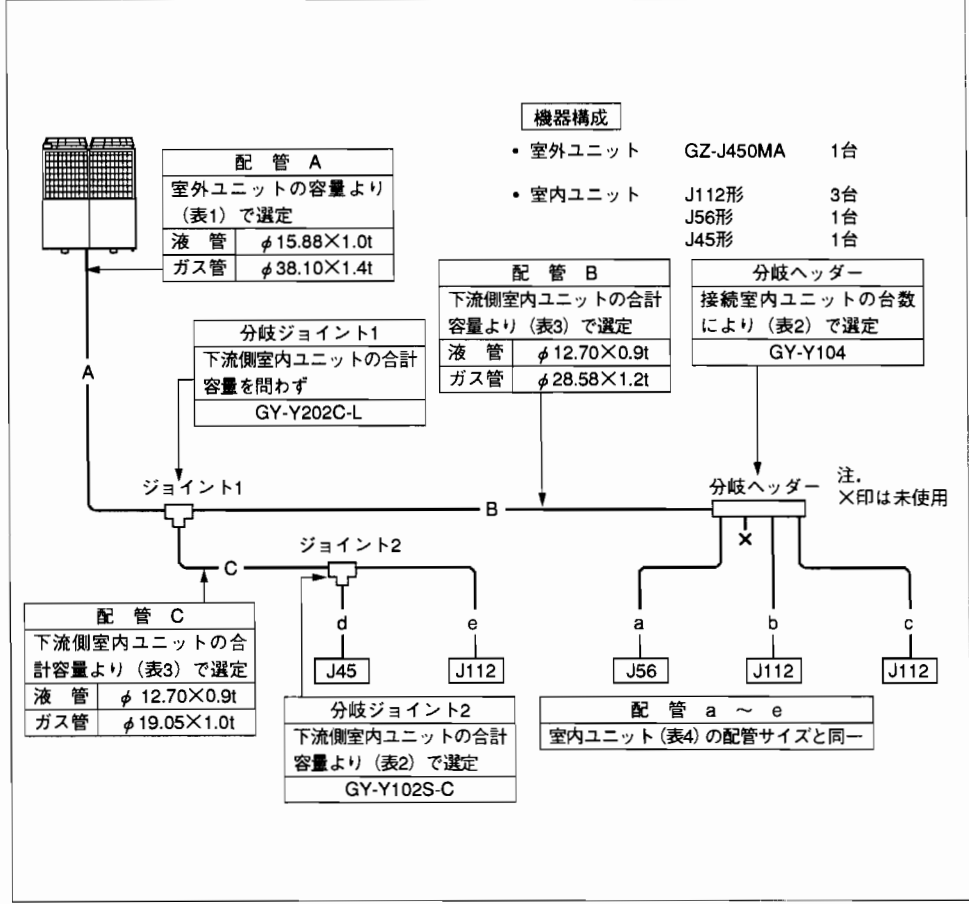
a
分岐管キットの選定
GZ-J280MB

分岐部位	分岐管キットの選定方法	分岐管キット
ジョイント1	J56+J56+J71=J183、J45+J45=J90 J183+J90=J273 (J181~J310)	GY-Y102L-C
ジョイント2	J45+J45=J90 (J180以下)	GY-Y102S-C
ヘッダー	3台接続 J56+J56+J71=J183 (J310以下)	GY-Y104

b
配管サイズの選定
GZ-J280MB

配管部位	冷媒配管の選定方法	液管サイズ	ガス管サイズ
A	室外ユニットの配管サイズと同一	φ12.70×0.9t	φ28.58×1.2t
B	J56+J56+J71=J183 (J181~J242)	φ12.70×0.9t	φ25.40×1.2t
C	J45+J45=J90 (J90以下)	φ9.52×0.8t	φ15.88×1.0t
a	室内ユニットの配管サイズと同一	φ9.52×0.8t	φ15.88×1.0t
b	〃	φ9.52×0.8t	φ15.88×1.0t
c	〃	φ9.52×0.8t	φ15.88×1.0t
d	〃	φ6.35×0.7t	φ12.70×0.9t
e	〃	φ6.35×0.7t	φ12.70×0.9t

2
例題
GZ-J450M-A



a
分岐管キットの選定
GZ-J450MA

分岐部位	分岐管キットの選定方法	分岐管キット
ジョイント1	下流側室内ユニットの合計容量を問わず	GY-Y202C-L
ジョイント2	J45+J112=J157 (J180以下)	GY-Y102S-C
ヘッダー	3台接続 J56+J112+J112=J280 (J310以下)	GY-Y104

b
配管サイズの選定
GZ-J450MA

配管部位	冷媒配管の選定方法	液管サイズ	ガス管サイズ
A	室外ユニットの配管サイズと同一	φ 15.88×1.0t	φ 38.10×1.4t
B	J56+J112+J112=J280 (J243~J310)	φ 12.70×0.9t	φ 28.58×1.2t
C	J45+J112=J157 (J91~J180)	φ 12.70×0.9t	φ 19.05×1.0t
a	室内ユニットの配管サイズと同一	φ 9.52×0.8t	φ 15.88×1.0t
b	〃	φ 9.52×0.8t	φ 19.05×1.0t
c	〃	φ 9.52×0.8t	φ 19.05×1.0t
d	〃	φ 6.35×0.7t	φ 12.70×0.9t
e	〃	φ 9.52×0.8t	φ 19.05×1.0t

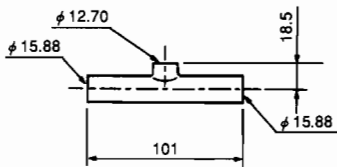
5 分岐管の寸法

1

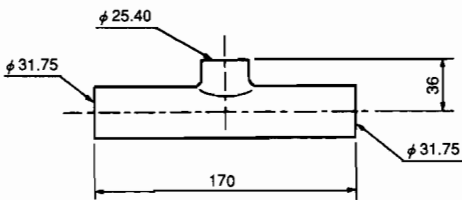
ジョイント

GY-Y202C-L

〈液管用〉

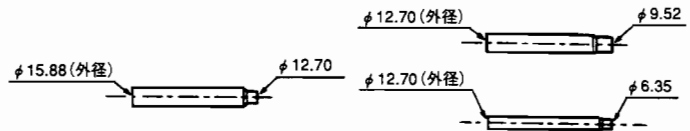


〈ガス管用〉

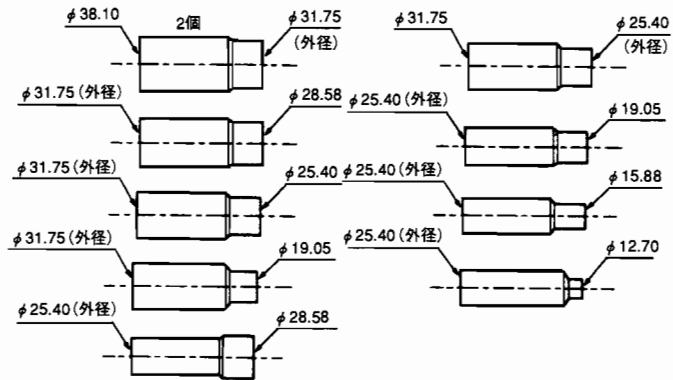


注) 指示のない配管径は内径で指示しています。

〈異径管(付属品)〉

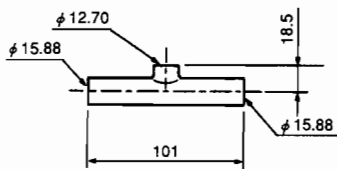


〈異径管(付属品)〉

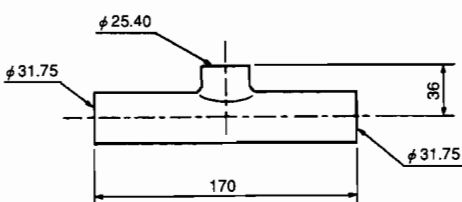


GY-Y202C-A

〈液管用〉

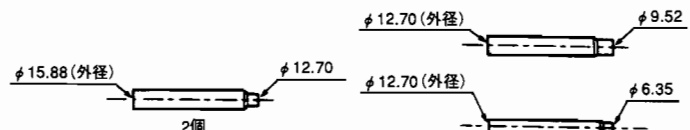


〈ガス管用〉

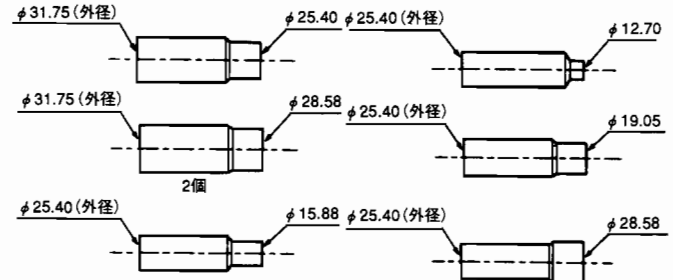


注) 指示のない配管径は内径で指示しています。

〈異径管(付属品)〉



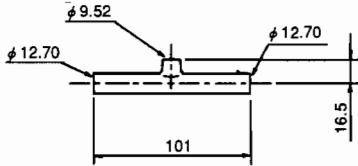
〈異径管(付属品)〉



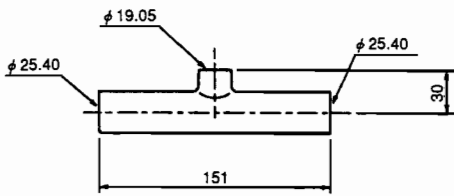
GY-Y102L-C

注)指示のない配管径は内径で指示しています。

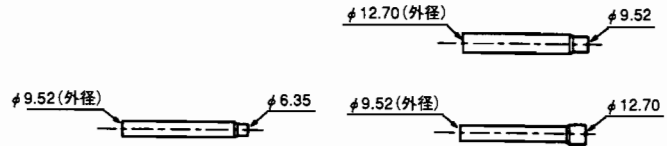
〈液管用〉



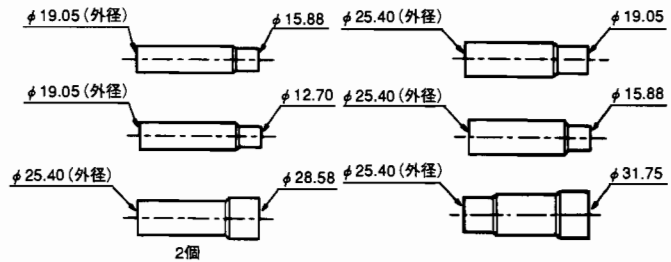
〈ガス管用〉



〈異径管(付属品)〉



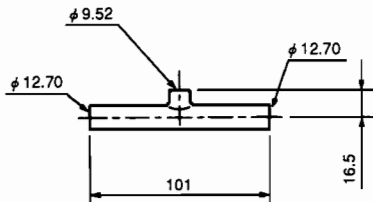
〈異径管(付属品)〉



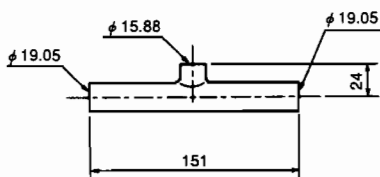
GY-Y102S-C

注)指示のない配管径は内径で指示しています。

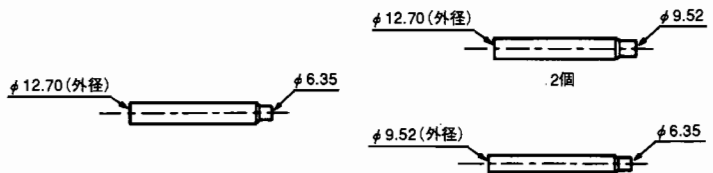
〈液管用〉



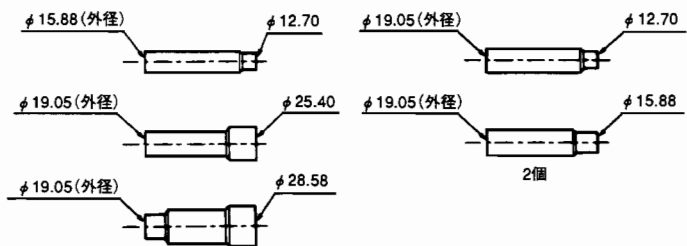
〈ガス管用〉



〈異径管(付属品)〉



〈異径管(付属品)〉

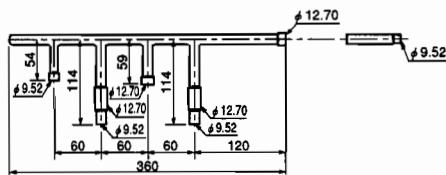


2 ヘッダー

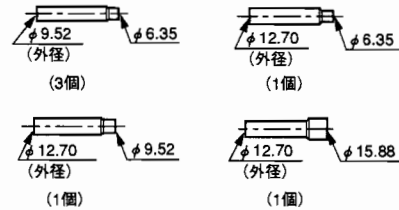
GY-Y104

注) 指示のない配管径は内径で指示しています。

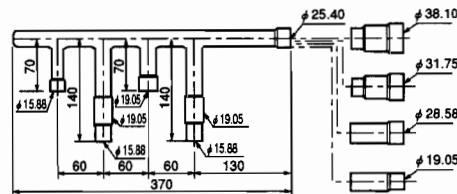
〈液管用〉



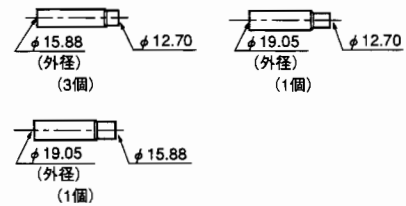
〈異径管(付属品)〉



〈ガス管用〉



〈異径管(付属品)〉

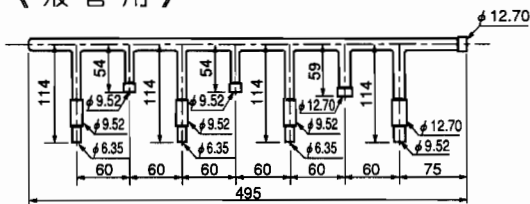


注) 上記以外にキャップ(φ9.52, φ12.70, φ15.88, φ19.05…各1個)を付属しています。

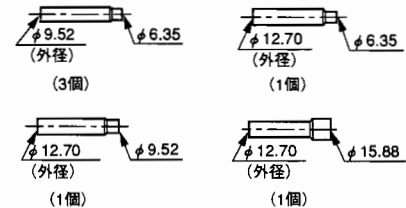
GY-Y107

注) 指示のない配管径は内径で指示しています。

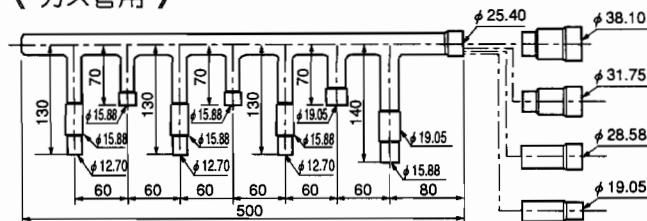
〈液管用〉



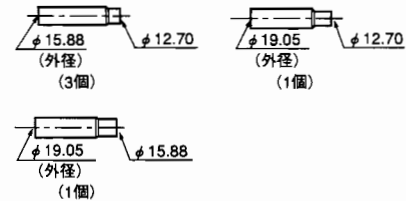
〈異径管(付属品)〉



〈ガス管用〉



〈異径管(付属品)〉

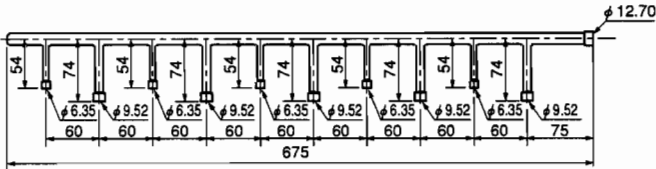


注) 上記以外にキャップ(φ6.35, φ9.52, φ15.88, φ19.05…各1個: φ12.70-2個)を付属しています。

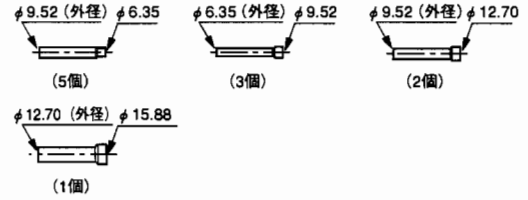
GY-Y1010

注) 指示のない配管径は内径で指示しています。

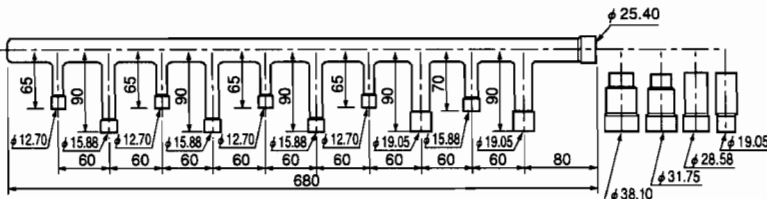
〈液管用〉



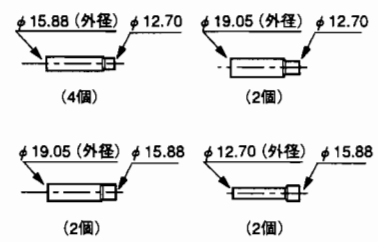
〈異径管(付属品)〉



〈ガス管用〉

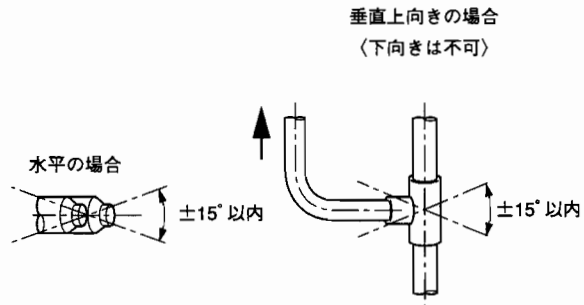


〈異径管(付属品)〉



注) 上記以外にキャップ(φ6.35, φ12.70—各2個)を付属しています。

6 分岐管の取付姿勢について

1
分岐ジョイント


- 分岐ジョイント (GY-Y202C-L、GY-Y202C-A) のガス側の分岐管は上図のように水平または垂直上向きとなるように取付けてください。
その他のジョイント、ヘッダーは取付姿勢についての制約はありません。

7 配管相当長について

配管相当長は冷媒ガス側配管で下記の求め方にて算出します。

$$\text{相当長} = (\text{最遠室内ユニットまでの配管実長}) + [\text{継手の直管相当長さ} \times \text{配管途中の継手数}] \text{ (m)}$$

継手の直管相当長さ (単位m)

配管寸法 継手の種類	φ 12.70	φ 15.88	φ 19.05	φ 25.40	φ 28.58	φ 31.75	φ 38.10
90°エルボ 	0.20	0.25	0.35	0.47	0.50	0.55	0.80

分岐ユニット (ジョイント、ヘッダー) は、指定品を御使用ください。
相当長さは0m (但し実長は計算) です。

8 冷媒漏洩による注意事項

警告

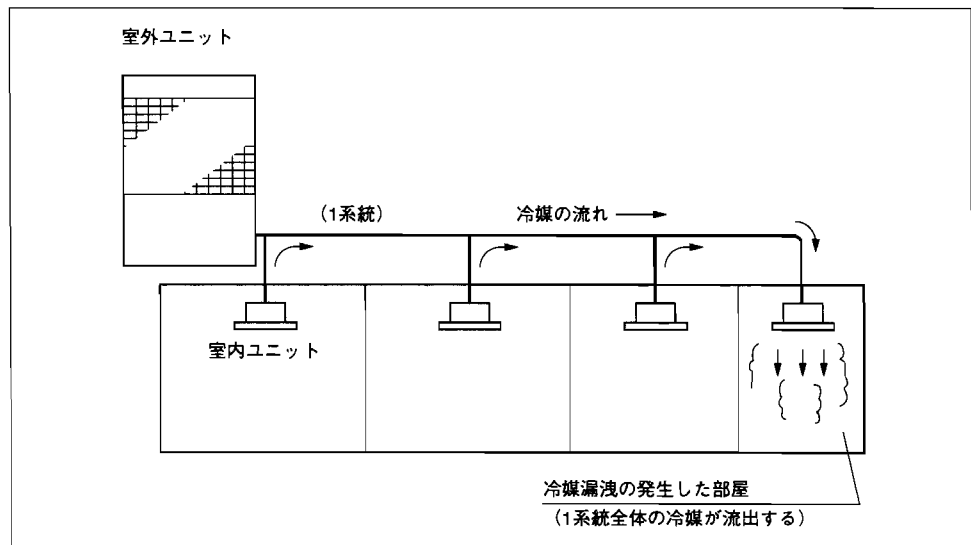
小部屋に据付ける場合は、万一冷媒が洩れても限界濃度を越えないようにすることが必要です。

限界濃度及び限界濃度を越えた場合の対応は下記のように行ってください。
万一冷媒が漏洩して限界濃度を越えると酸欠になるおそれがあります。

1
はじめに

三菱電機ガスヒートポンプエアコンはもとより、ほとんどのエアコンは冷媒として《R-22》を使用しています。この冷媒《R-22》は、それ自体は無毒、不燃性の安全冷媒ですが、エアコンを施設する部屋は、万一その室内に冷媒ガスが漏洩しても、冷媒ガスの濃度が限界濃度を越えない部屋の大きさが必要です。

KHK(高圧ガス保安協会)では自主基準として冷凍空調装置の施設基準の中で冷媒ガスの限界濃度を定めています。以下に、その要点をご紹介します。



※限界濃度

限界濃度とは、冷媒が空気中に漏洩したときに、人身に支障なく緊急処置が行なえるフロンガス濃度の限界をいいます。

この限界濃度の単位は、計算を容易にするために kg/m^3 (1m^3 の空気中のフロンガス重量 kg)とします。

R-22の限界濃度： 0.3kg/m^3
(KHK施設基準 S0010)



①～③の手順に従って限界濃度を確認し、必要に応じて適切な対策を施してください。

① 各冷媒系統毎に全冷媒充てん量(kg)を算出。

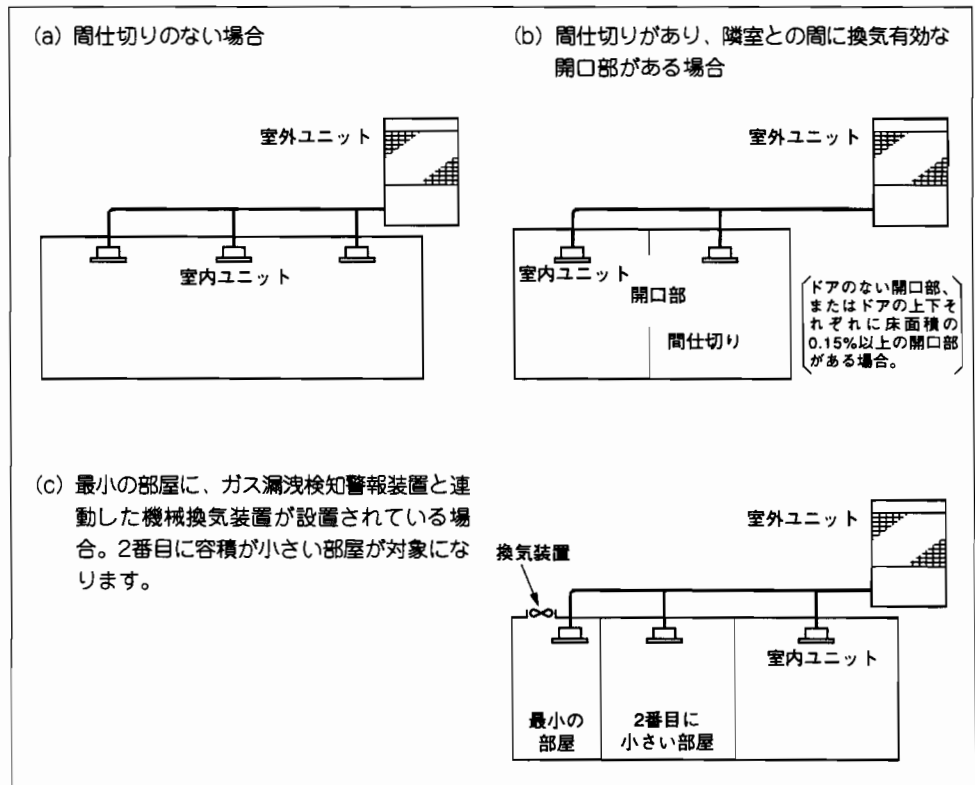
$$(\text{室外ユニット1系統の冷媒充てん量}) + (\text{追加冷媒充てん量}) = \text{冷媒設備の全冷媒充てん量 (kg)}$$

工場出荷時の冷媒充てん量

現地での配管長や配管径に応じて追加する冷媒量

② 室内容積が最小の室内容積(m³)を算出

次のような場合は、□の部分をもつ部屋、又は最小の部屋として容積を算出してください。



③ ①、②の計算結果により冷媒濃度を算出。

$$\frac{\text{冷媒設備の全冷媒充てん量 (kg)}}{\text{室内ユニットを設置する最小室内容積 (m}^3\text{)}} \leq \text{限界濃度 (kg/m}^3\text{)}$$

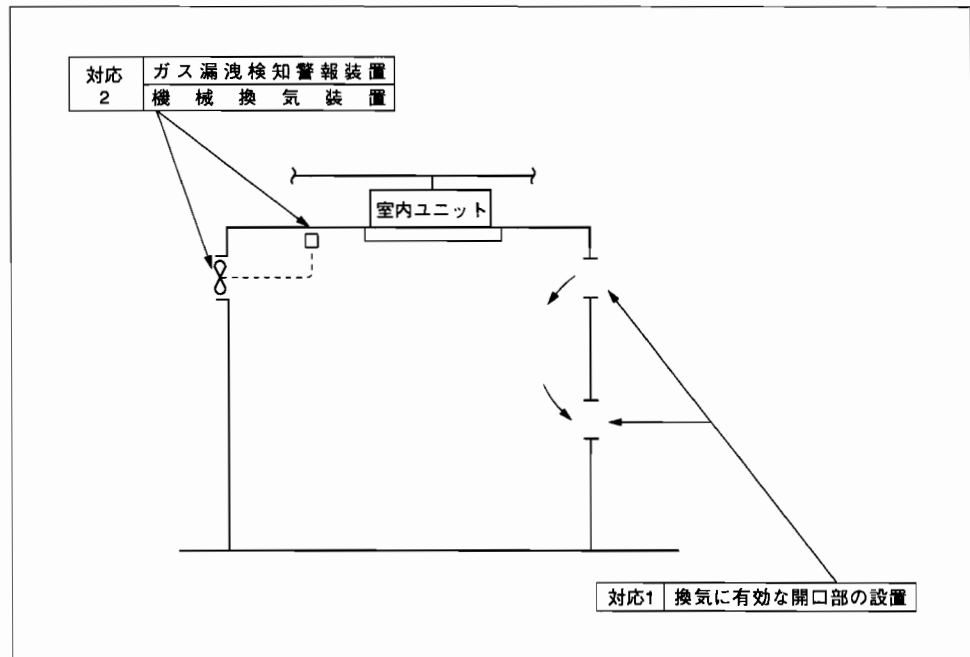
R-22の場合：0.3kg/m³

計算結果が限界濃度を越えている場合は、2番目、3番目と徐々に室内容積の大きいものへ移行しながら同様な計算を限界濃度以下になるまで行ってください。

3
限界濃度を
越えた場合の
対応

限界濃度を越えた設備については、計画変更を行なうか、又は次のいずれかの処置を行なってください。

- 対応1 換気のため開口部を設ける。
ドアの上下部にそれぞれ床面積の0.15%以上の開口部を設けるか、ドアのない開口部を設けます。
- 対応2 機械換気装置と連動するガス漏洩検知警報装置を設ける。



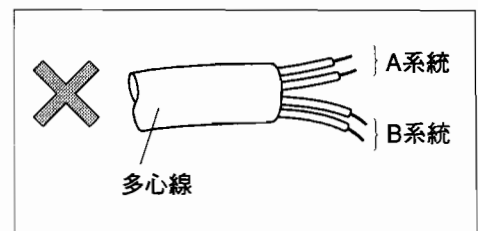
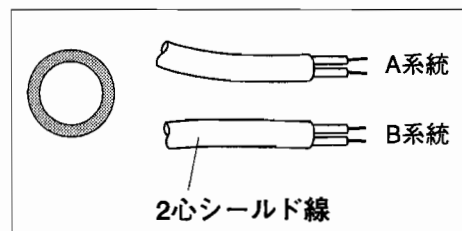
3 配線設計

1	電源配線の考え方	3-1
2	主電源の開閉器容量及び配線太さ	3-2
	1. 主電源の配線系統図	3-2
	2. 電源の配線太さ、及び器具容量	3-2
3	制御配線設計	3-3
	1. 制御配線数(極性)の選定	3-3
	2. 制御配線の種類	3-3
	3. 制御配線の許容長さ	3-4
4	伝送線配線方法	3-5
	1. GR-F35M-B(ユニットリモコン)配線方法	3-5
	2. GR-F26M(ネットワークリモコン)配線方法	3-6
5	基本システムの機外配線図例	3-8
	1. ユニットリモコンを使用した場合	3-8
	2. ネットワークリモコンを使用した場合	3-8
6	配線太さ及び器具容量一覧表	3-9
7	参考資料	3-11
	1. 200V三相誘導電動機の幹線太さ及び器具の容量(参考)	3-11
	2. 漏電ブレーカについて	3-12

三菱電機ビル用マルチエアコンMシリーズの電気配線設計のために電源配線、制御用配線(伝送線、リモコン線)電源に関する注意事項について説明します。

1 電源配線の考え方

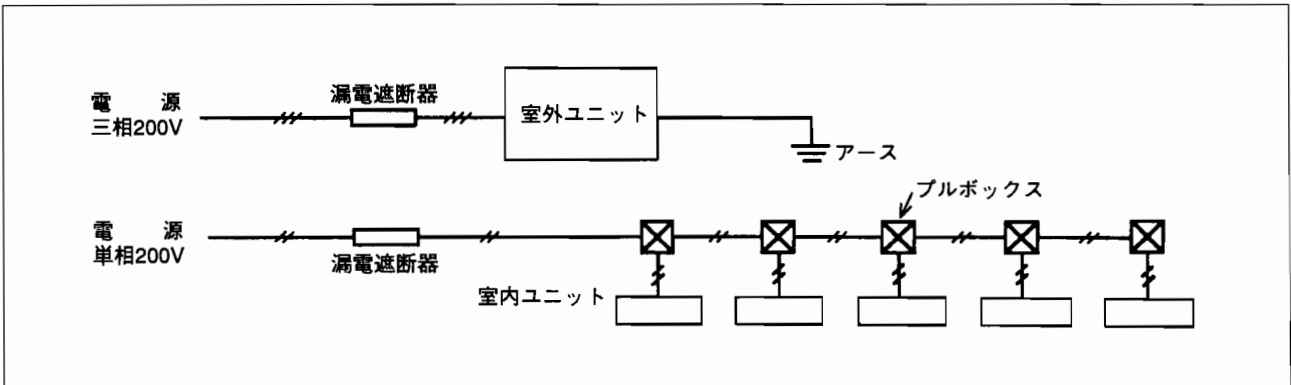
- (1) 電源配線の太さ及び保護器具(漏電遮断器、開閉器)の容量は、各電力会社の内線規程、及びご指導に従ってください。
- (2) 配線の仕様は配線の下流に設置されるユニットが運転した際、配線長さによる電圧降下を考慮した上で最大電流ないし総電力を許容できるものとしており、更に保護器具は漏電、あるいは過電流時の保護として機能する仕様として定められています。
- (3) 三菱電機ビル用マルチエアコンMシリーズの電気配線には原則として漏電遮断器を設置する必要があります。このため、幹線または分岐保護開閉器(過電流保護器)のどちらかを地絡保護つきノーヒューズブレーカー(ELB)とするのが普通です。
- (4) ユニット外部では制御用配線が電源配線の電気ノイズを受けないよう離して(5cm以上)施設してください。(伝送線と電源線を同一電線管に入れないでください。)
- (5) 伝送線は、**2心シールド線**をご使用ください。(下図○印)
 系統の異なる伝送線を多心の同一ケーブル内で配線しますと伝送信号の送・受信が正常にできなくなり、誤動作の原因になりますので、絶対に行なわないでください。(下図×印)



- (6) 室外ユニットには第3種接地工事を必ず実施してください。
- (7) なお、地区により電力会社の規制を受ける場合がありますので、所轄の電力会社へのご相談をお勧めします。

2 主電源の開閉器容量及び配線太さ

1 主電源の配線系統図



2 電源の配線太さ、及び器具容量

	形名	電源仕様	最小電線太さ	漏電遮断器(開閉器)		最小アース線太さ
				遮断電流	動作特性	
室外ユニット	GZ-J280・J355MB	三相200V	φ 1.6	30A	30mA0.1sec 以下	φ 1.6
	GZ-J450・J560MA					
室内ユニット	床置ダクト形以外	単相200V	φ 1.6	15A	30mA0.1sec 以下	—
	床置ダクト形	三相200V		30A		

3 制御配線設計

三菱電機ビル用マルチエアコンMシリーズでは接続するリモコン、あるいはシステム制御との連動などにより制御配線の種類・線数が異なりますのでご注意ください。

1
制御配線数
(極性)
の選定

		ユニットリモコン	ネットワークリモコン
用途		単一冷媒系統内で制御が完結する場合に使用するリモコンです。	システム制御運転をする場合に使用するリモコンです。 ●異なる冷媒系統とのグループ運転 ●上位制御システムとの連動運転
制御配線		線数(極性)	線数(極性)
リモコン→室内		3線(極性あり) 10m付属(0.5mm ²)	2線(無極性)
伝送線	室内→室内渡り配線	2線(無極性)	
	室内→室外渡り配線		
	室外→室外渡り配線	—	
線	グループ運転用渡り配線(室内→室内)	2線(極性あり)	不要

2

制御配線の種類

①伝送配線

伝送線は必ずシールド線をご使用ください。

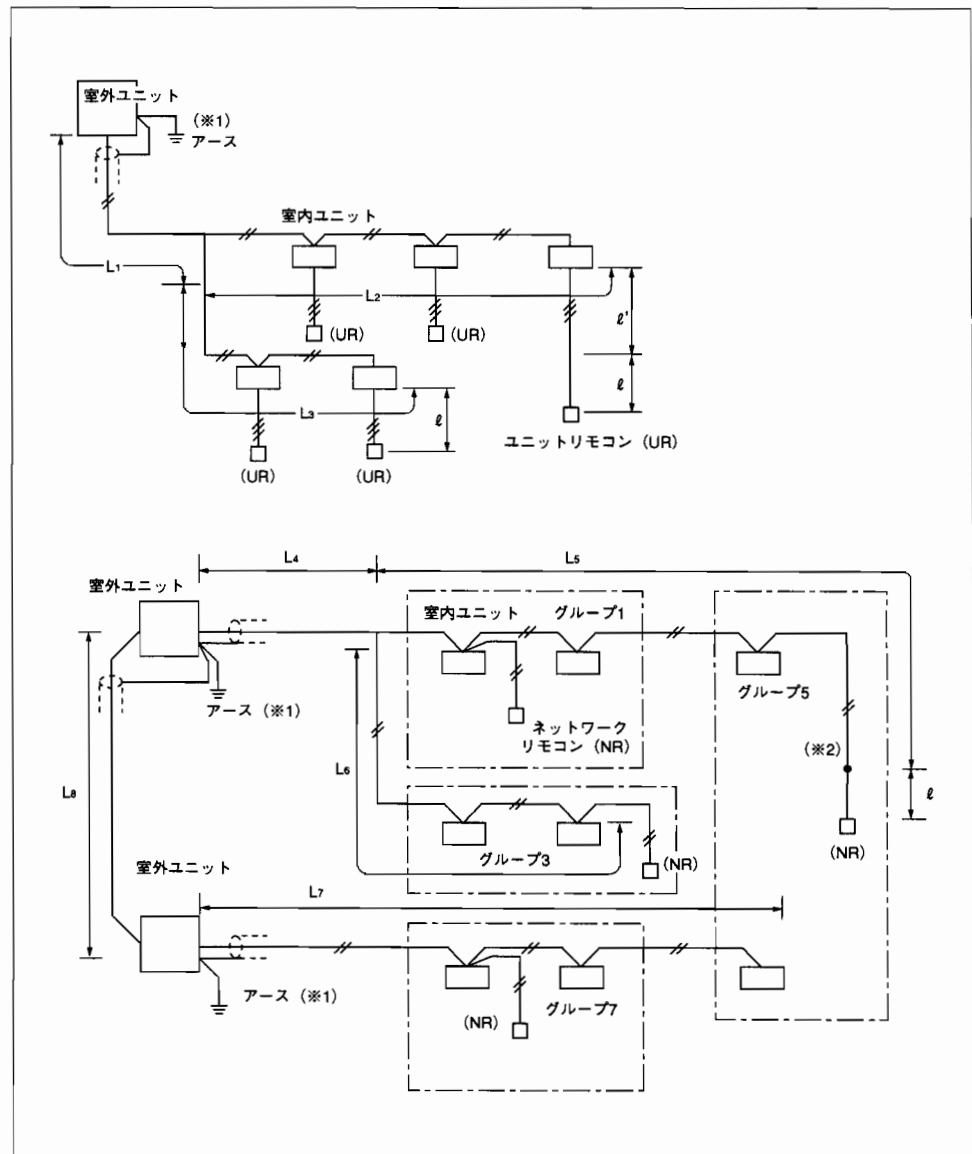
- 伝送線の種類 シールド線CVVS・CPEVS
- 配線の線径 1.25mm²

②リモコン配線

名称	ユニットリモコン<GR-F35M-B>	ネットワークリモコン<GR-F26M>
種類	無シールド線	10mまでは無シールド線、10mを越える場合はシールド線
線径	0.5~0.75mm ² 以上	
長さ	100m以内 (100mを越える場合300mまでは1.25mm ²)	10mを越える部分は伝送線最遠配線長制限の200mの内数としてください。(シールド部分は1.25mm ²)

3
制御配線の
許容長さ

- 室外ユニットを経由した最遠配線長
($L_4 + L_5 + L_7 + L_8$, $L_4 + L_6 + L_7 + L_8$)…500m以内
- 最遠配線長 ($L_1 + L_2$, $L_1 + L_3$, $L_4 + L_5$, $L_4 + L_6$, L_7)…200m以内
- リモコン配線 (ℓ)…ネットワークリモコンの場合10m以内
…ユニットリモコンの場合100m以内 ($\ell + \ell'$ 300m以内)



ご注意

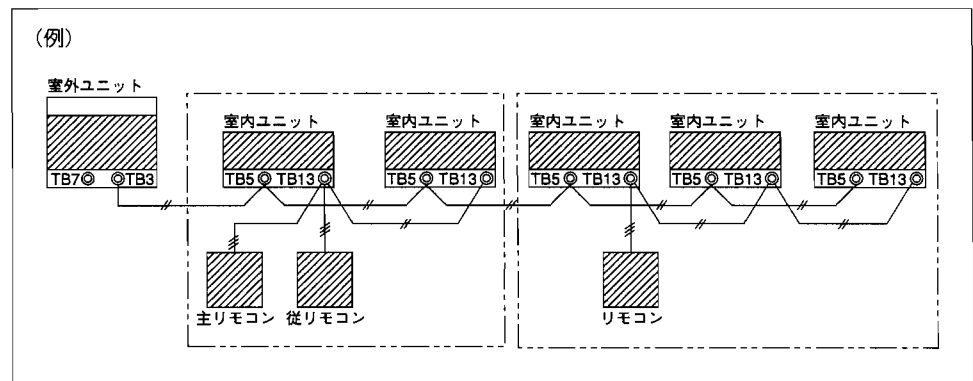
- ※1 伝送線(アース線)は、必ず1点アースとし、室外ユニットのアース端子を経由して接地してください。
又、各室内ユニットの渡り配線(伝送線)のシールド部も各々接続してください。
- ※2 リモコン配線が10mを超える場合は、超える部分を1.25mm²のシールド線に変更し、「最遠配線長」制限200mの内数に加算してください。

※集中管理の詳細は「ガスヒートポンプエアコン空調管理システム設計マニュアル」を参照してください。

4 伝送線配線方法

ユニットリモコンとネットワークリモコンでは配線方法、アドレスの設定方法が異なりますので注意してください。なお、ユニットリモコンとネットワークリモコンの併用はできません。

1
GR-F35M-B
(ユニットリモコン)
配線方法



①リモコンからの配線

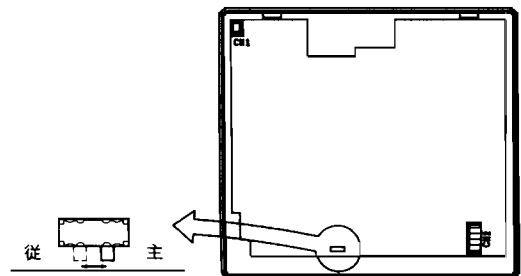
- ・室内ユニットのTB13(ユニットリモコン接続用端子台)へ接続します。
- ・端子台には極性がありますのでそれぞれの端子台の番号を合わせて接続します。端子台番号は1、2、3、となっています。
- 番号を合わせて接続してください。

②グループ運転する場合

- ・グループ運転する室内ユニットどうしのTB13(ユニットリモコン接続用端子台)を接続します。配線は端子番号2、3に接続となります。この場合も極性がありますので番号どうしを合わせて接続してください。

③各室内ユニット又はグループにリモコンは、主リモコンと従リモコンの2台が接続できます。

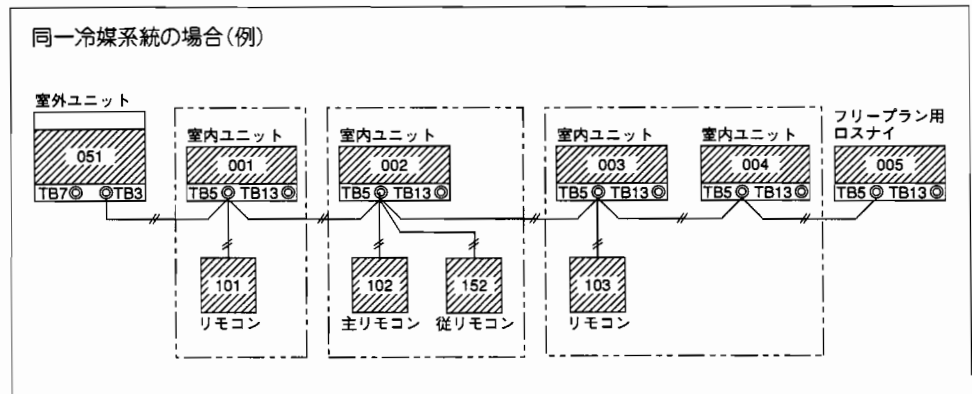
- ・接続は①と同様です。同一の室内ユニットに接続してください。
- ・この場合、主リモコンと従リモコンの設定を必ず行なってください。設定は右図で示すスイッチにて行ないます。リモコンが1台の場合、スイッチは主側に設定します。(工場出荷状態)



④ユニットリモコンの場合アドレスの設定は不要です。

⑤上記設定内容は同一冷媒系統のみで有効です。

2
GR-F26M
(ネットワークリモコン)
配線方法



①リモコンからの配線

- ・室内ユニットのTB5(伝送線用端子台)へ接続します。
- ・端子台には極性はありません。端子台に示してあります記号のA,Bに接続します。

②グループ運転する場合

- ・グループ運転する室内ユニットの親機のアドレスにリモコンのアドレスを合わせます。親機アドレスはグループ内の最小アドレス番号を示します。この親機アドレス番号+100にリモコンアドレスを設定します。

③室内ユニットで構成するグループにリモコンは、主リモコンと従リモコンの2台が接続できます。

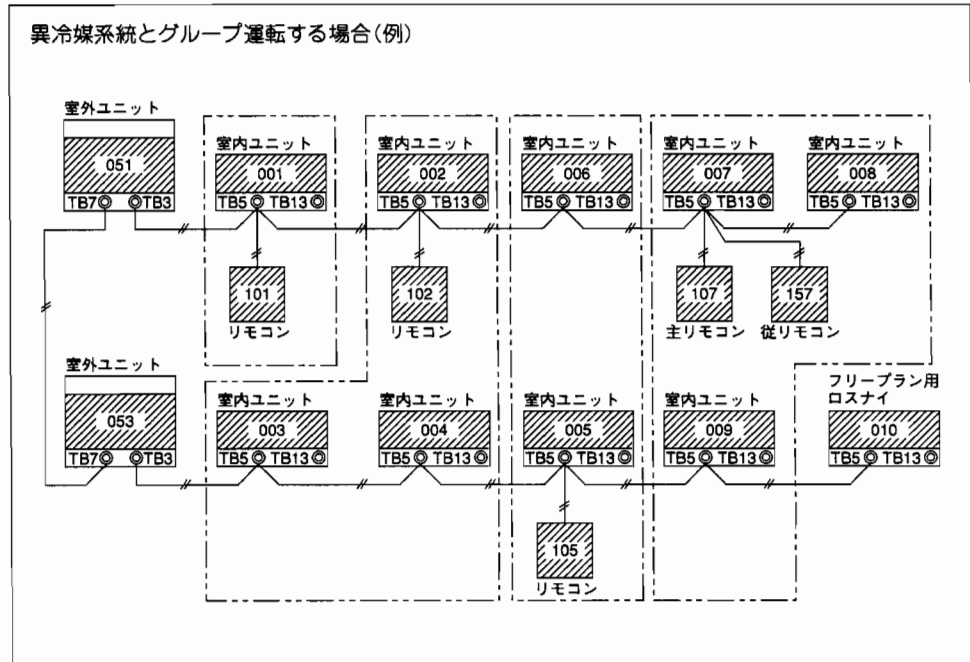
- ・接続は①と同様です。
- ・この場合、主リモコンと従リモコンのアドレス設定を必ず行なってください。従リモコンの設定は、室内ユニットの親機アドレス+150となります。

④フリープラン用ロスナイを連動させる場合は、リモコンで次の設定をしてください。

- 1.連動する室内ユニットとフリープラン用ロスナイを設定します。
- 2.グループ内の最小アドレス番号の室内ユニットを設定します。

ご注意

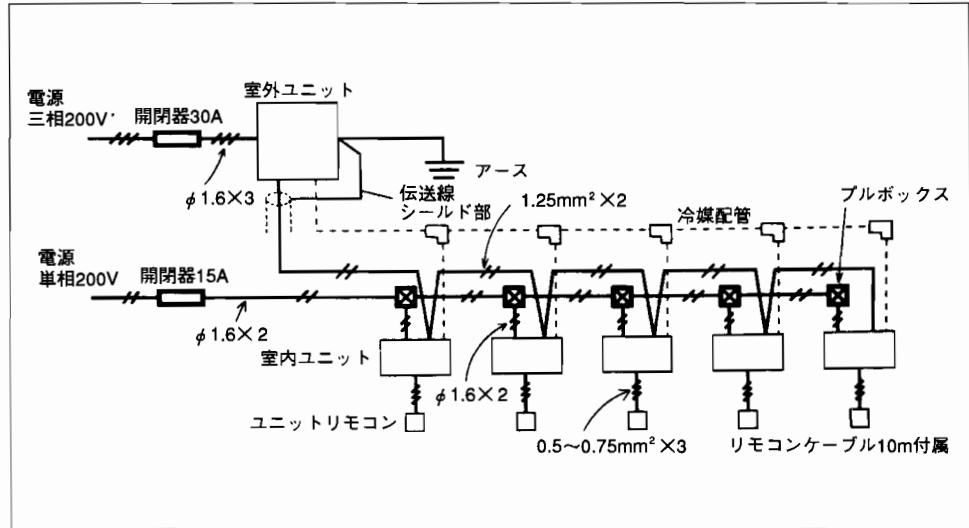
- ・この場合、グループ内の最小アドレス番号の室内ユニットとフリープラン用ロスナイとで、必ず連動設定してください。設定しませんでしたとフリープラン用ロスナイは運転しません。



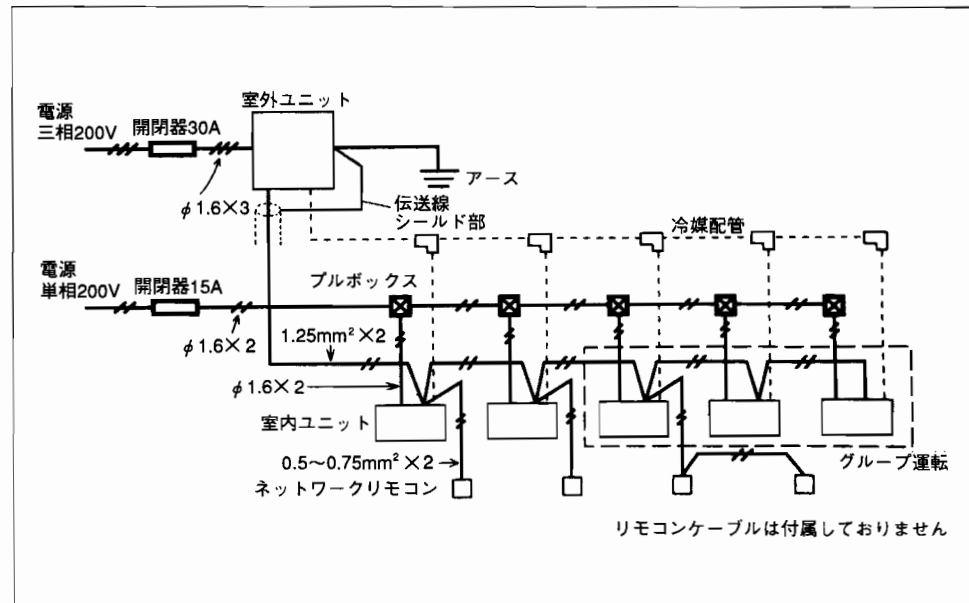
- ①リモコンからの配線(同一冷媒系統の場合と同じ)
- ②グループ運転する場合
 - ・同一グループの室内ユニットのアドレスは連番とし、同一冷媒と同様にアドレスの設定を行ないます。
- ③室内ユニットで構成するグループにリモコンは、主リモコンと従リモコンの2台が接続できます。(同一冷媒系統の場合と同じ)
- ④フリープラン用ロスナイを連動させる場合、同一冷媒系統と同じ設定をしてください。
- ⑤異冷媒系統の場合グループ分けなどの設定を各リモコンで行ないます。

5 基本システムの機外配線図例

1 ユニットリモコンを使用した場合



2 ネットワークリモコンを使用した場合



6 配線太さ及び器具容量一覧表

■配線容量(600Vビニール電線、IV電線を使用基準とし、現地手配となります。)

機 種		GZ-J280・J355MB	GZ-J450・J560MA
項目			
	スイッチ容量(A)	30	30
	ヒューズ容量(A)	30	30
電線最小太さ 電圧降下基準2%	金属管・塩ビ管	1.6mm (57.7m)	1.6mm (57.7m)
	こう長25mまで	1.6mm	1.6mm
電線太さ (金属管) 電圧降下基準2%	50mまで	1.6mm	1.6mm
	75mまで	2.0mm	2.0mm
	100mまで	2.6mm	2.6mm
	200mまで	3.2mm	3.2mm
	アース線太さ	1.6mm	1.6mm
	伝送線太さ	1.6mm	1.6mm

タイプ 形 番		天井埋込・床置ダクト形以外の室内ユニット(個別)				
		J22・J28・J36・J45・ J56・J71	J90	J112	J140	J160
項目						
	スイッチ容量(A)	30	30	30	30	30
	ヒューズ容量(A)	15	15	15	15	15
電線最小太さ 電圧降下基準2%	金属管・塩ビ管	1.6mm (212m)	1.6mm (197m)	1.6mm (109m)	1.6mm (89m)	1.6mm (89m)
	こう長25mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm
電線太さ (金属管) 電圧降下基準2%	50mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm
	75mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm
	100mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	2.0mm	2.0mm
	200mまで	1.6mm	2.0mm	2.6mm	2.6mm	2.6mm
	伝送線太さ	1.6mm				
	リモコン配線太さ	0.5~0.75mm ²				

タイプ 形 番		天井埋込形(個別)					床置ダクト形*	
		J45・J56	J71	J90	J112	J140	J280	J560
項目								
	スイッチ容量(A)	30	30	30	30	30	30	30
	ヒューズ容量(A)	15	15	15	15	15	15	30
電線最小太さ 電圧降下基準2%	金属管・塩ビ管	1.6mm (277m)	1.6mm (159m)	1.6mm (120m)	1.6mm (63m)	1.6mm (76m)	1.6mm (56m)	2.0mm (42m)
	こう長25mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	2.0mm
電線太さ (金属管) 電圧降下基準2%	50mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	1.6mm	2.6mm
	75mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	2.0mm	2.0mm	2.0mm	3.2mm
	100mまで	1.6mm	1.6mm	1.6mm	2.0mm	2.0mm	2.6mm	3.2mm
	200mまで	1.6mm	2.0mm	2.0mm	3.2mm	3.2mm	3.2mm	22mm ²
	伝送線太さ	1.6mm						
	リモコン配線太さ	0.5~0.75mm ²						

※別売にて用意しています2.2kw(J280)、5.5kw(J560)の電動機を組み込んだり、ペーパーパン加湿器を組み込んでユニット本体と同一電源にする場合は、電源配線太さ及び開閉器、遮断器の容量の再選定が必要となります。

注)配線太さ及び器具容量は、定格電流値より算出しております。

■室内電源渡り方式

●天井埋込形以外

台数	形番 項目	J22・J28・J36・J45・ J56・J71		J80・J90		J112・J140・J160	
		室内電源幹線	室内電源 わたり線	室内電源幹線	室内電源 わたり線	室内電源幹線	室内電源 わたり線
室内 3台		1.6mm (53m)	1.6mm 各15mまで	1.6mm (47m)	1.6mm 各15mまで	1.6mm (14m)	1.6mm 各15mまで
室内 4台		1.6mm (28m)	1.6mm 各15mまで	1.6mm (24m)	1.6mm 各15mまで	2.0mm (20m)	2.0mm 各10mまで
室内 5台		2.0mm (35m)	2.0mm 各15mまで	2.0mm (30m)	2.0mm 各15mまで	2.6mm (29m)	2.6mm 各10mまで
室内 6台		2.0mm (29m)	2.0mm 各10mまで	2.0mm (25m)	2.0mm 各10mまで	2.6mm (15m)	2.6mm 各10mまで
室内 7台		2.6mm (50m)	2.6mm 各10mまで	2.6mm (44m)	2.6mm 各10mまで		

●天井埋込形

台数	形番 項目	J45・J56		J71		J90		J112・J140	
		室内電源幹線	室内電源 わたり線	室内電源幹線	室内電源 わたり線	室内電源幹線	室内電源 わたり線	室内電源幹線	室内電源 わたり線
室内 3台		1.6mm (77m)	1.6mm 各15mまで	1.6mm (38m)	1.6mm 各15mまで	1.6mm (25m)	1.6mm 各15mまで	1.6mm (11m)	1.6mm 各10mまで
室内 4台		1.6mm (46m)	1.6mm 各15mまで	1.6mm (17m)	1.6mm 各15mまで	2.0mm (26m)	2.0mm 各15mまで	2.6mm (28m)	2.6mm 各10mまで
室内 5台		2.0mm (58m)	2.0mm 各15mまで	2.0mm (31m)	2.0mm 各10mまで	2.6mm (36m)	2.6mm 各15mまで	3.2mm 30m)	3.2mm 各10mまで
室内 6台		2.0mm (36m)	2.0mm 各15mまで	2.6mm (35m)	2.6mm 各15mまで	2.6mm (30m)	2.6mm 各10mまで	3.2mm (17m)	3.2mm 各10mまで
室内 7台		2.0mm (33m)	2.0mm 各10mまで	2.6mm (32m)	2.6mm 各10mまで	3.2mm (39m)	3.2mm 各10mまで		

※床置ダクト形室内ユニットの電源は個別に取ってください。

7 参考資料

(内線規程-90)

1
200V三相誘導電動機
の幹線太さ及び
器具の容量 (参考)

電動機 kW 数の 総和 (kW) 以下	最大 使用 電流 (A) 以下	幹線太さ		じか入れ始動の電動機中最大のもの(kW)														
		電線管、線ぴ フロアダクト セルラダクト ケーブル配線		0.75	1.5	2.2	3.7	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30	27			
		最小 電線	最大 こう長 (m)	配線用遮断器容量(A) (じか入始動)														
3	15	φ 1.6mm	16	20	30	30												
4.5	20	φ 2.0mm	20	30	30	40	50											
6.3	30	5.5mm ²	23	40	40	40	50	75										
8.2	40	8 mm ²	24	50	50	50	60	75	100									
12	50	14 mm ²	35	75	75	75	75	75	100	125								
15.7	75	22 mm ²	39	100	100	100	100	100	100	125	125							
19.5	90	38 mm ²	53	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125					
23.2	100	38 mm ²	47	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	150				
30	125	60 mm ²	62	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175				
37.5	150	60 mm ²	50	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200		
45	175	100 mm ²	75	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	250	
52.5	200	100 mm ²	64	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
63.7	250	100 mm ²	78	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350

ご注意

- ・最大こう長は、末端までの電圧降下を2%とした。
- ・電線管、線ぴなどは同一管路内の電線数を3以下、ケーブル配線は3心以下1条施設とした。
- ・この表は配線用遮断器を使用する場合について示す。
- ・この表の使用例は次のとおりである。下記(負荷の例)の場合、kW数の合計が7.0であるので8.2kW以下の行を用い、幹線太さは8mm²とする。配線用遮断器の容量は直入れ始動の1.5kW以下の列より求めて50Aとする。

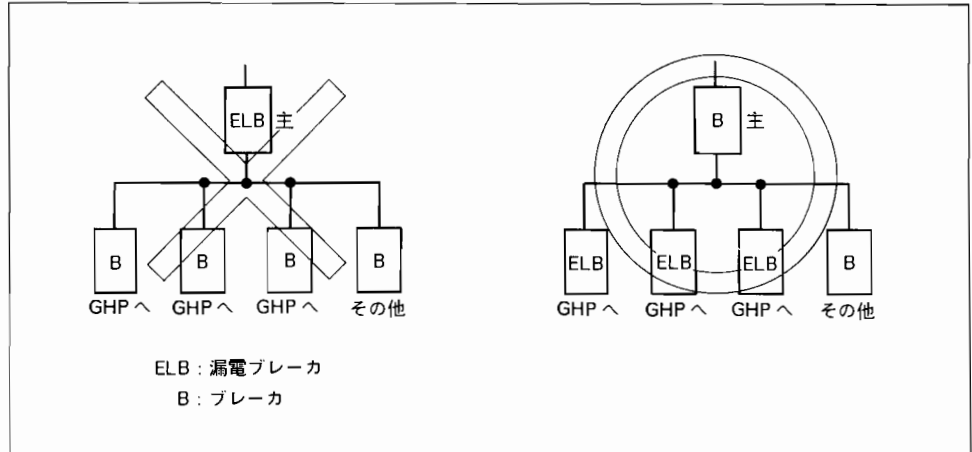
(負荷の例) 電源：60HZ GZ-J280MB 5台
合計電力1.40kW/台×5台=7.0kW

2
漏電ブレーカ
について

①GHP主幹用漏電ブレーカの回路には、他の機器を分岐しないでください。

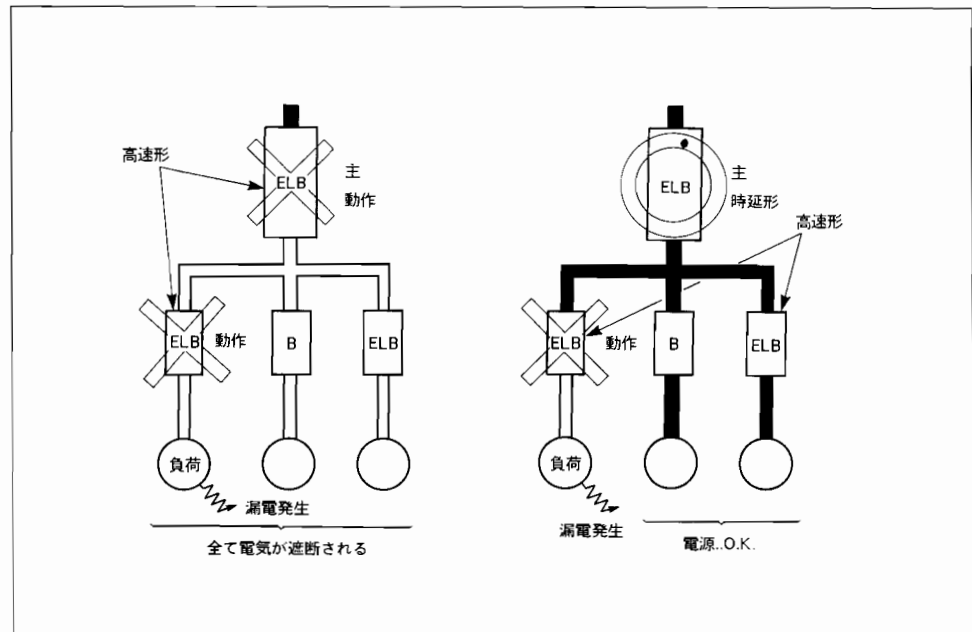
GHPで漏電が発生した場合、主幹用漏電ブレーカが作動して電気を遮断するのでGHP以外の機器も電気の供給がストップします。やむをえずその他の機器を分岐する場合その他の機器が下記の場合は警報回路を設けてください。

- 養魚場のポンプ、エアポンプ、温床設備などの生物の育成栽培用
- 店舗などの冷凍庫、冷凍ショーケースなど



②漏電ブレーカの2段重ねは要注意

主幹及び分岐部の漏電ブレーカに高速型を使用しますと分岐側で漏電が発生した場合主幹・分岐ともに同時遮断します。これをさけるためには主幹用漏電ブレーカに時延形を使用すれば分岐部より遮断することができます。



三菱電機 **ビル空調** フリープランシステム 直膨式マルチガスヒートポンプエアコン

⚠ 安全に関するご注意・設置上のご注意

ガスヒートポンプ冷暖房機の使用対象について

- このカタログに記載のガスヒートポンプ冷暖房機は対人専用の冷暖房機器です。
食品・精密機械・美術品の保存や動植物の飼育培養など特殊用途には使用しないでください。品質低下等の原因になることがあります。
- 車輻、船舶の空調用としては使用しないでください。振動や塩害等により水漏れ、漏電の原因になります。

据付けに際して

- 据付けは、販売店又は専門業者に依頼してください。ご自分で据付工事をされ不備があると、ガス漏れ、水漏れや感電、火災の原因になります。
- 室外ユニットラベル記載の指定ガス種を必ずご使用ください。
- 空気清浄器、加湿器などの別売品は、必ず当社指定の製品を使用してください。また取付工事は、販売店又は専門業者に依頼してください。ご自分で工事され、不備があると水漏れ、感電、火災の原因になります。
- 小部屋に据付る場合は、冷媒漏洩時の限界濃度を越えない対策が必要です。使用している冷媒（R22）は、それ自体は無毒・不燃性の安全な冷媒ですが、万一室内に冷媒が漏れた場合、その濃度が許容値を超えるような小部屋では、窒息等の危険がありますので、許容値を超えない対策が必要です。
- 室内・室外ユニットはそれらの重量に耐えられる場所に設置してください。
- 定格電圧・ヒューズ・ブレーカー容量を守り、アースは必ず取付けてください。
- 埃等の非筒に多い環境下では、室内ユニットへの付着物等により性能が低下したり、ドレン水が流れにくくなる場合がありますので換気にご注意ください。また高性能フィルタ（オプション）などもご使用ください。
- 天井が高い所などでは暖房時の温度・気流分布改善のための天井扇やサーキュレーターなどの併用をお勧めします。
- 建物からの臭い、化粧品、汗、たばこの臭い等が熱交換器に付着し室内ユニットから臭いが発生することがありますが、機械の異常ではありません。

ご使用に際して

- ご使用の前に製品に添付されている、説明書（室外ユニット）・取扱い説明書（室内ユニット）をよくお読みのうえ正しくご使用下さい。
- ガスヒートポンプ冷暖房機は、定期点検が必要です。定期点検を行わないと機器に支障をきたします。

ご使用場所について

- 室外ユニットから排出される排気ガスが室内への給排気口や室内へ連絡する配管や通気口などから、入らない場所に室外ユニットを設置してください。また、排気ガスは周囲に悪影響を与えないところで大気開放し、排水桝、溝などに排出しないでください。
- 揮発性引火物など危険物を扱う場所や可燃性ガスの発生、流入、滞留、漏れの恐れがある場所、カーボン繊維が浮遊する場所は設置を避けてください。
- 酸性またはアルカリ性（温泉地帯の硫化ガスの多い場所、燃焼器の排気を吸い込む場所）など一般の雰囲気と異なる場所には熱交換器等に腐食を起す恐れがありますので、設置を避けてください。（海岸地帯では塩害地仕様室外ユニットの設置をお勧めします）
- 湿気の多い場所では冷房時結露しやすくなりますので、設置を避けてください。
- 油の飛沫や油煙のたちこめる（調理場や機械工場など）では、油が熱交換器に付着し熱交換が悪くなり、霜が発生したり、プラスチックが変質破損することがありますので、設置を避けてください。
- 高周波が発生する場所では、マイコンが誤作動する恐れがありますので、設置を避けてください。
- 点検メンテナンス作業のためのスペースを確保してください。屋上等の高所に設置する場所、メンテナンススペースと同時に、転落防止のための手すり等を設けてください。

三菱電機株式会社

〒107-6150 東京都港区赤坂5-2-20 (赤坂パークビル) 冷熱システム事業部 (03)5573-3669

お問合せは下記へどうぞ。

本社冷熱機器営業部	〒107-6150 東京都港区赤坂5-2-20(赤坂パークビル)	(03)5573-3662	中国支社	〒730-0037 広島市中区中町7-32(日本生命ビル)	(082)248-5412
北関東支社	〒331-0043 大宮市大成町4-298(三菱電機大宮ビル)	(048)653-0251	岡山支店	〒700-0901 岡山市本町6-36(第1セントラルビル)	(086)225-5171
群馬支店	〒370-0841 高崎市栄町4-11(原地所第2ビル3F)	(0273)22-0312	山口支店	〒754-0021 山口県吉敷郡小郡町黄金町4-17	(0839)73-2481
栃木支店	〒320-0811 宇都宮市大通り1-4-24(住友生命宇都宮ビル6F)	(028)643-7444	福山営業所	〒720-0067 福山市西町2-10-1	(0849)23-8295
東関東支社	〒260-0031 千葉市中央区新千葉2-7-2(大泉センタービル)	(043)241-8432	鳥取営業所	〒680-0846 鳥取市扇町7-1	(0857)21-0281
神奈川支社	〒220-8118 横浜市西区みなとみらい2-2-1(横浜ランドマークタワー)	(045)224-2621	山陰営業所	〒690-0003 松江市西津田5-1-3	(0852)24-9335
北海道支社	〒060-8693 札幌市中央区北二条西4-1(北海道ビル)	(011)212-3733	四国支社	〒760-8654 高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル)	(0878)25-0066
東北支社	〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7(三菱電機明治生命仙台ビル)	(022)216-4614	愛媛支店	〒790-0001 松山市一番町3-3-6(明治生命松山ビル)	(089)931-7542
福島支店	〒960-8031 福島市栄町6-6(ユニックスビル10F)	(0245)21-3070	高知営業所	〒780-0870 高知市本町5-6-39(高知ダイヤビル)	(0888)24-9477
長野支店	〒380-0901 長野市居町5(勝山ビル)	(0262)59-1264	九州支社	〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1(天神ビル)	(092)721-2193
新潟支社	〒950-0087 新潟市東大通2-4-10(日本生命ビル)	(025)241-7224	(販売会社)		
北陸支社	〒920-0031 金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル)	(0762)33-5512	(株)三菱電機ライフテック北海道	〒004-8610 札幌市厚別区大谷地東2-1-11	(011)893-1391
中部支社	〒450-8522 名古屋市千区名駅3-28-12(大名古屋ビル)	(052)565-3212	(株)三菱電機ライフテック東北	〒983-0035 仙台市宮城野区日の出町2-2-33	(022)231-2651
静岡支店	〒420-0837 静岡市日出町2-1(田中・第一ビル)	(054)251-2852	(株)三菱電機ライフテック関東	〒331-8522 大宮市大成町4-298(三菱電機大宮ビル)	(048)651-3215
浜松支店	〒430-7719 浜松市板屋町111-2(浜松アクタワー19階)	(053)456-7115	(株)三菱電機ライフテック東京	〒110-0015 東京都台東区東上野4-10-3(浅野ビル6F)	(03)3847-4119
岐阜支店	〒500-8842 岐阜市金町4-30(明治生命岐阜金町ビル)	(058)263-8787	(株)三菱電機ライフテック中部	〒461-0005 名古屋市東区東桜1-4-3(大信ビル)	(052)972-7251
三重支店	〒514-0032 津市中央2-4(協栄生命三重支社ビル)	(059)229-1567	(株)三菱電機ライフテック中部北陸支店	〒920-0811 金沢市小坂町西81	(076)252-1151
関西支社	〒530-8206 大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル)	(06)347-2361	(株)三菱電機ライフテック関西	〒564-0063 吹田市江坂町2-7-8	(06)338-8176
京滋支店	〒600-8216 京都市下区西藏院通小路上8夏屋小町608-9(日本生命京滋三井ビル)	(075)361-2191	(株)三菱電機ライフテック西日本	〒733-8666 広島市西区商工センター6-2-17	(082)278-7001
兵庫支店	〒650-0035 神戸市中央区浪花町59(神戸朝日ビル)	(078)392-8571	(株)三菱電機ライフテック九州	〒816-0088 福岡市博多区板付4-6-35	(092)571-6521
和歌山営業所	〒640-8341 和歌山市泉田84-1(阪和第一ビル)	(0734)71-8231	ソシオテックプラザ(東京)	〒105-0011 東京都港区芝公園2-4-1(秀和芝公園ビルA館2F)	(03)5470-9325
			ソシオテックプラザ(大阪)	〒530-0001 大阪市北区梅田2-5-2	(06)347-2691