

1E7Z00NN

日立ルームエアコン 壁掛GBKシリーズ 仕様表

RAS-G40M2BK/RAC-G40M2BK

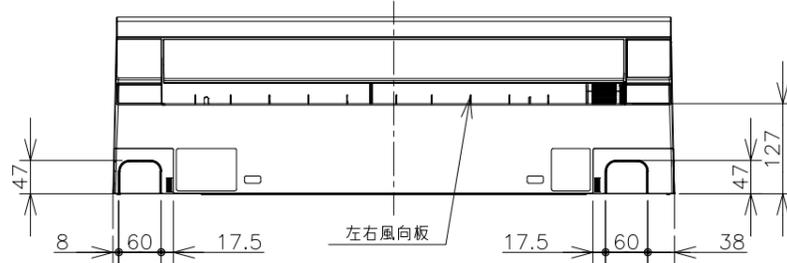
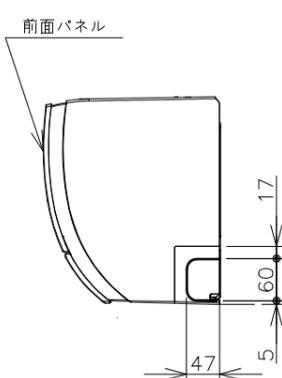
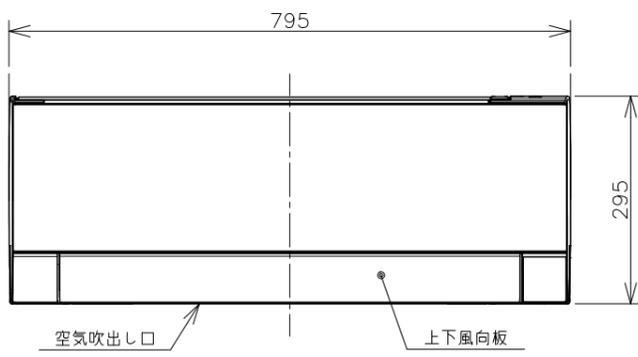
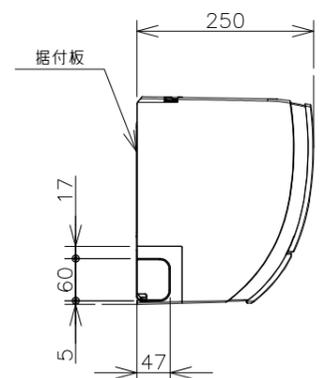
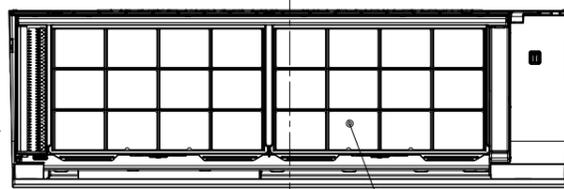
ユニット		室内ユニット		室外ユニット		
タイプ		壁掛型セパレート				
型式		RAS-G40M2BK		RAC-G40M2BK		
電源 (50/60Hz)		単相200V				
冷房	定格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 4.5)		
		消費電力	W	1,430 (190 ~ 1,650)		
		運転電流	A	7.8		
		力率	%	92		
暖房	定格	能力	kW	5.0 (0.6 ~ 7.6)		
		消費電力	W	1,450 (195 ~ 2,880)		
		運転電流	A	7.9 (最大 15.0)		
		力率	%	92		
	低温	能力	kW	5.5		
		消費電力	W	2,550		
始動電流		A	7.9			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		4.9		
		JISC9612:2005 (区分格)		4.9 (C)		
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		
	熱交換器フィン形状		細幅スリット		コルゲート	
	冷媒	種類	フロン R32			
封入量		g	740			
ファン	種類	貫流ファン		プロペラファン		
	風量 (冷房・暖房)	急速	m ³ /h	750 · 830	2,220 · 2,100	
		強風	m ³ /h	520 · 680	-	
		弱風	m ³ /h	410 · 510	-	
		微風	m ³ /h	340 · 400	-	
静		m ³ /h	260 · 260	-		
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	65 · 65	63 · 63		
	強風	dB	59 · 58	-		
	弱風	dB	54 · 52	-		
	微風	dB	47 · 46	-		
	静	dB	43 · 41	-		
操作スイッチ 形名		ワイヤレスリモコン RAR-AC3				
電源プラグ	容量		250V-15A			
	形状		㊦			
電源コード長さ (左/右)		m	0.6/1.3		-	
室内外接続ケーブル	芯線径 (φ)	mm	2.0			
	芯数	芯	3			
冷媒配管	接続方式		フレア			
	液側 (φ)	mm	6.35			
	ガス側 (φ)	mm	9.52			
	最大配管長	m	12			
	最大高低差	m	10			
冷媒追加充填量		g	チャージレス			
ドレン接続口外径 (φ)		mm	16			
外装色 (近似マンセルNo.)		スターホワイト (N9.3)		ナチュラルグレー (2.9Y7.8/1)		
製品寸法 (高さ×幅×奥行)		mm	295×795×250		629×799(+97)×299(+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)		cm	85×35×31		93×40×67	
質量 (製品・荷造)		kg	9.0 · 12.0		33.0 · 34.0	

- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
- (2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。
- (3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。
- (4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。
- (5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの変幅 (最小~最大) の数値です。
- (6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。
- (7) 室外ユニットの製品寸法中 () 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	Y.Tanaka	2022-04-11		NTS	2022年度 GBKシリーズ 仕様表	
CHKD.	M.Awano	2022-04-11	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0022731	REGD. REGD. 2022 0411
APPD.	M.Awano	2022-04-11				

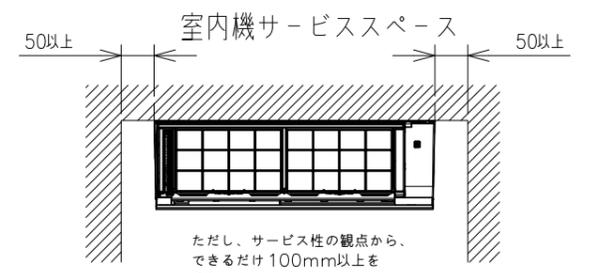
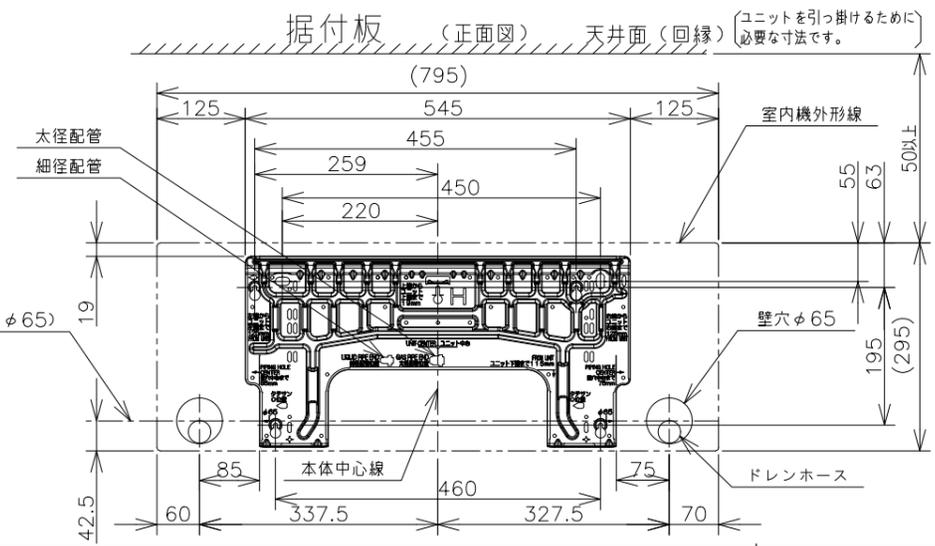
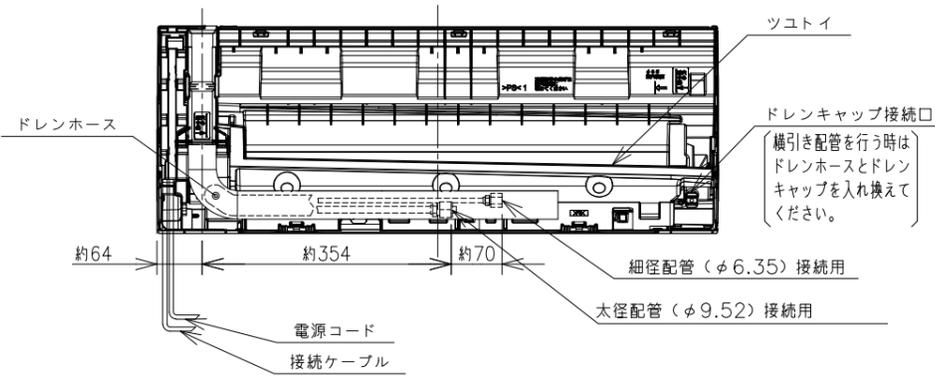
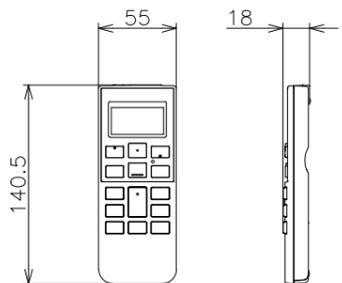
577700NN

日立ルームエアコン 壁掛GBKシリーズ 室内ユニット 寸法図

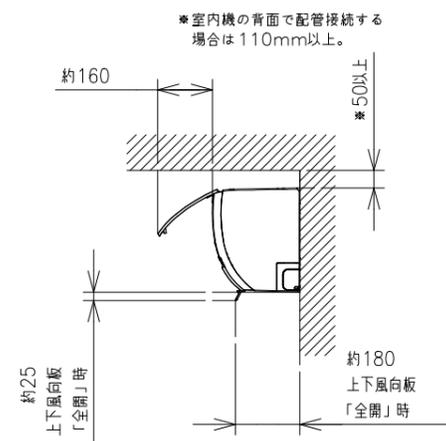


背面図

ワイレスリモコン



ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



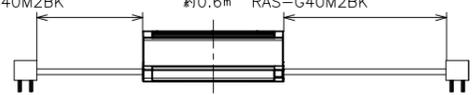
*室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上。

注記

- 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流を損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ12m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状
 - RAS-G22MBK ㉑
 - RAS-G28MBK ㉒
 - RAS-G40M2BK ㉓
- 電源コードの長さ

RAS-G22MBK, RAS-G28MBK	約1.0m	RAS-G22MBK, RAS-G28MBK	約1.7m
RAS-G40M2BK	約0.6m	RAS-G40M2BK	約1.3m
- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

適用機種
RAS-G22MBK
RAS-G28MBK
RAS-G40M2BK



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. Y.Tanaka	2022-04-11		NTS	2022年度 GBKシリーズ 寸法図	
CHKD. M.Awano	2022-04-11	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD. M.Awano	2022-04-11			3YAA NN0022725	

REGD. 2022 0411

