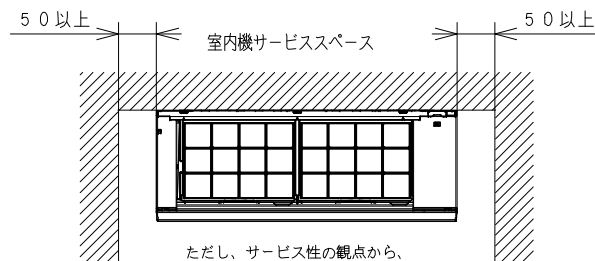
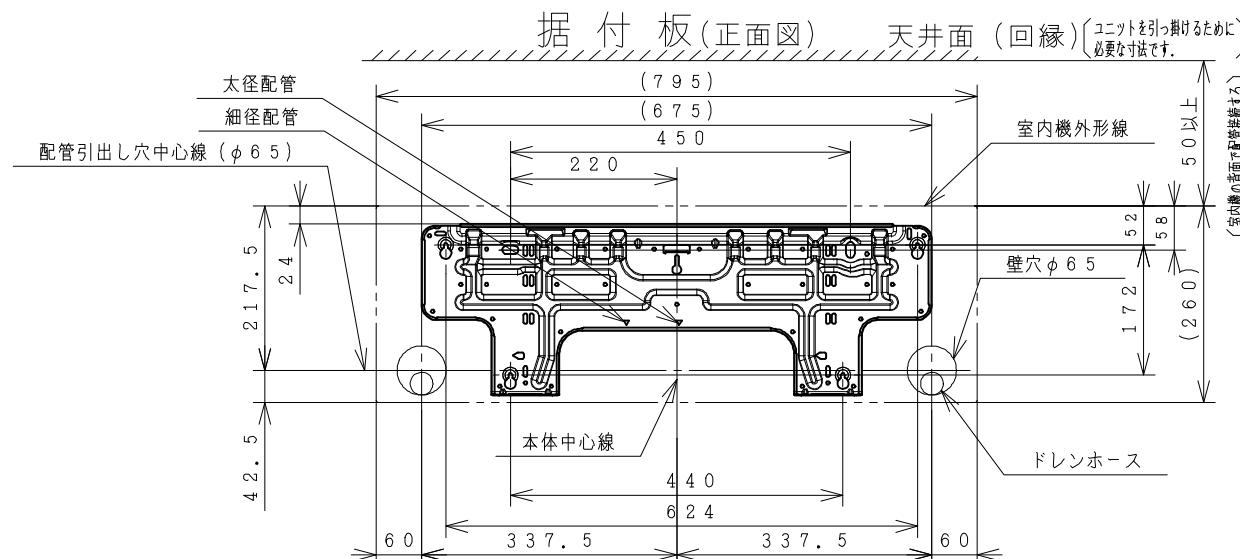
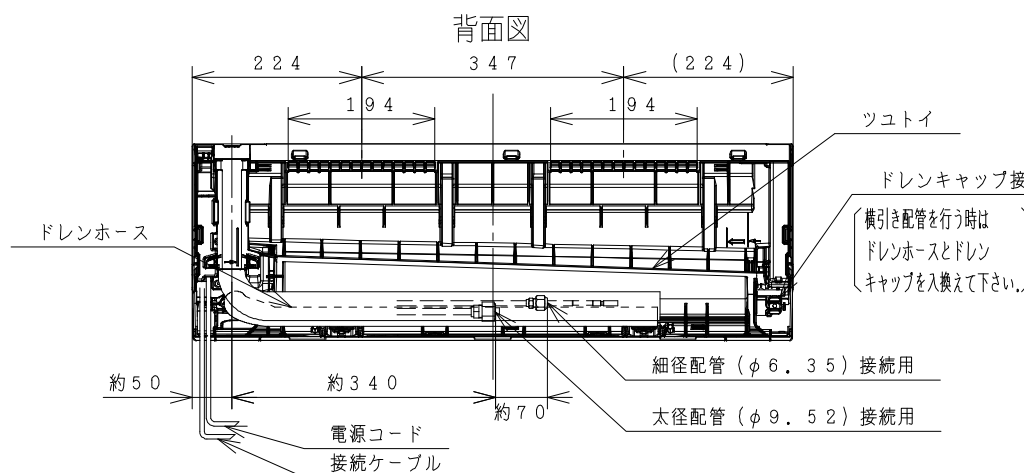
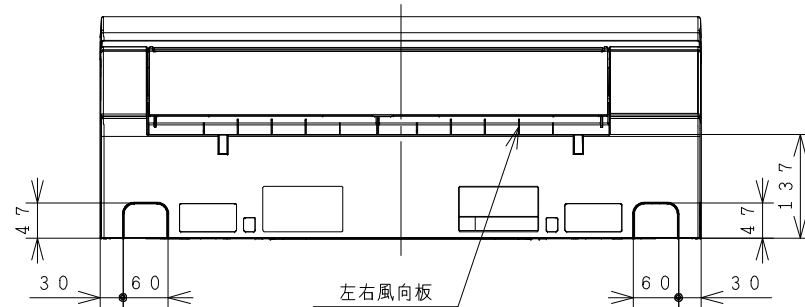
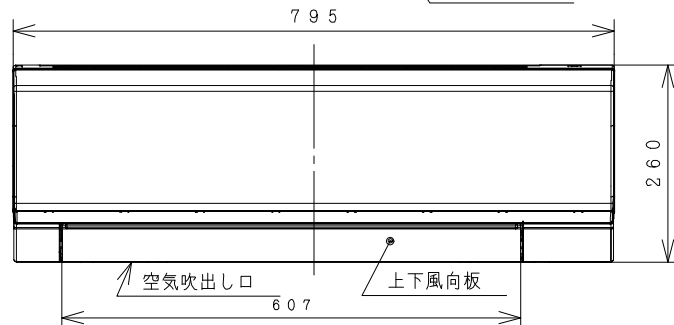
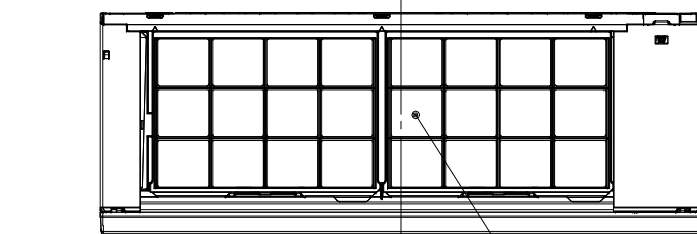
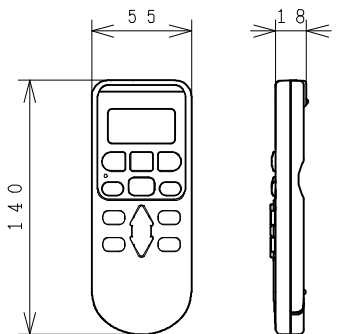
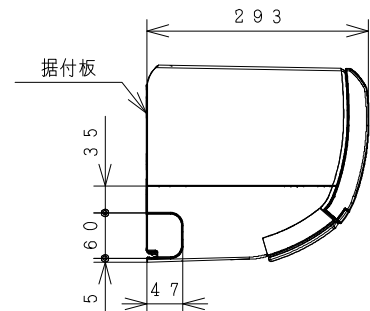
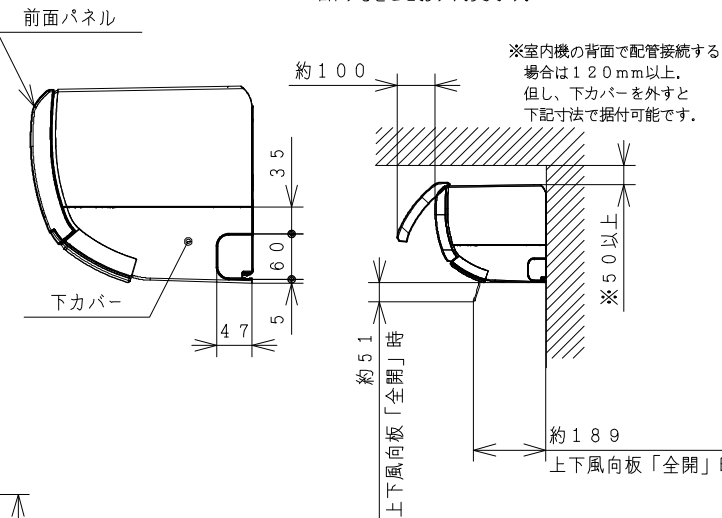


0	7	1	9	0	0	0	N	N
---	---	---	---	---	---	---	---	---

室内機



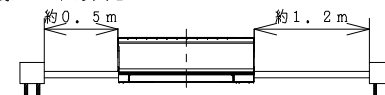
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



※室内機の背面で配管接続する場合は120mm以上、
但し、下カバーを外すと
下記寸法で据付可能です。

注記

1. 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、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
3. 配管は長さ12m以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
5. プラグの形状 
6. 電源コードの長さ



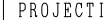
7. 接続ケーブルは、 $\phi 2.0 \times 3$ の単線 F ケーブルを使用します。



仕様表

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-AE40F2		RAC-AE40F2	
電 源				(50/60Hz)			
冷 房	定格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 4.6)			
		消費電力	W	1,430 (190 ~ 1,750)			
		運転電流	A	7.8			
		力率	%	92			
暖 房	定格	能力	kW	5.0 (0.6 ~ 7.5)			
		消費電力	W	1,430 (195 ~ 2,970)			
		運転電流	A	7.8 (最大 15.0)			
		力率	%	92			
	低温	能力	kW	5.7			
		消費電力	W	2,750			
始 動 電 流			A	7.8			
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013	4.9			
			JISC9612:2005 (区分)	4.9 (C)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		1,000	
	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	850			
フ ァ ン	種 類			貫流ファン		プロペラファン	
	ファンモータ出力		W	25		40	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m ³ /h	750 ・ 830		2,220・2,100	
		強 風	m ³ /h	560 ・ 600		—	
		弱 風	m ³ /h	440 ・ 470		—	
		微 風	m ³ /h	320 ・ 340		—	
		静	m ³ /h	260 ・ 250		—	
	音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	65 ・ 66		61 ・ 62	
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		型名	ワイヤレスリモコン RAR-5P1				
電源プラグ	容 量		250V-15A				
	形 状		㊦		—		
電源コード長さ		(左/右)	m	0.5/1.2		—	
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	260×795×293		629×799 (+99) ×299 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	85×32×36		93×40×67	
質量 (製品・荷造)			kg	10.0 ・ 12.0		37.0 ・ 39.0	

- (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、それぞれの変可幅(最小～最大)の数値です。
- (6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無音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マニッパカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と固定足の突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		
DWN.	S. Iijima	2017-04-15		N T S	RAS-AE40F2:RAC-AE40F2 構造・寸法図		
CHKD.	K. Yahagi	2017-04-15	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.				TOCHIGI DWG. No.
APPD.	K. Kezuka	2017-04-15					3YAA NN0006170

