

NN0027694

日立ルームエアコン 壁掛YXシリーズ 仕様表

RAS-YX71R2/RAC-YX71R2

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-YX71R2		RAC-YX71R2		
電 源 (50/60Hz)				単相200V				
冷 房	定 格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 7.2)				
		消費電力	W	2,780 (190 ~ 2,900)				
		運転電流	A	14.6				
		力率	%	95				
暖 房	定 格	能力	kW	8.5 (0.6 ~ 9.5)				
		消費電力	W	2,930 (195 ~ 3,730)				
		運転電流	A	15.4 (最大 20.0)				
		力率	%	95				
	低 温	能力	kW	6.9				
		消費電力	W	3,300				
始動電流			A	15.4				
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		4.5 (Ⅲ)				
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		1,900		
	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	1,360					
フ ザ 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・850		2,490・2,340		
		強 風	m ³ /h	690・780		—		
		弱 風	m ³ /h	510・650		—		
		微 風	m ³ /h	440・510		—		
		静	m ³ /h	340・400		—		
音 響 パ ワー レ ベ ル 運 転 音 (冷房・暖房)	急 速	dB	69・71		66・67			
	強 風	dB	61・62		—			
	弱 風	dB	56・56		—			
	微 風	dB	51・52		—			
	静	dB	43・44		—			
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-AC1					
電 源 プ ラ グ	容 量		250V-20A					
	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	12.7					
	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		709×859 (+97) ×319 (+68)			
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)		cm	85×35×31		99×42×75			
質 量 (製品・荷造)		kg	10.5・13.0		40.5・44.0			

(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。

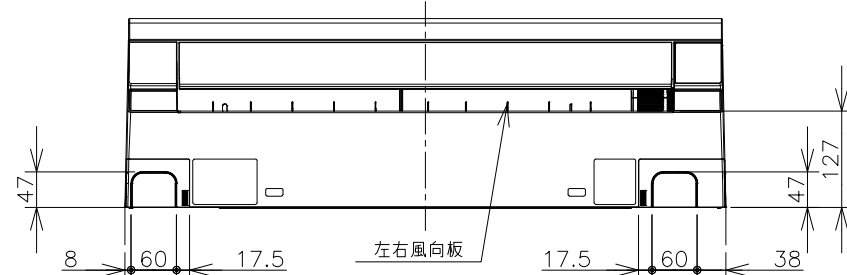
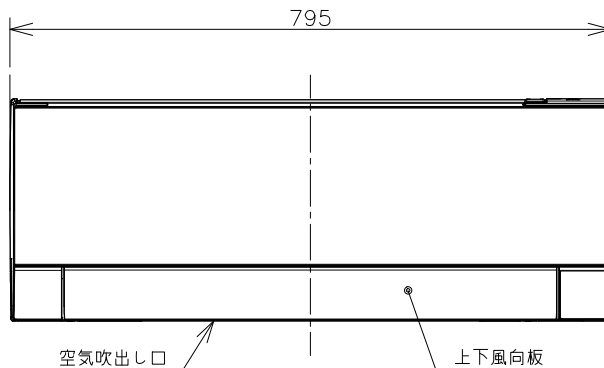
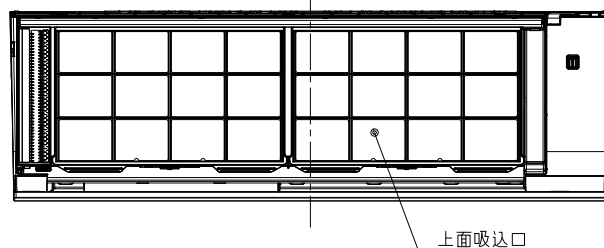
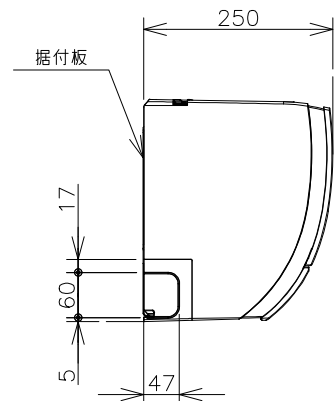
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	J.Cai	2024-03-19		NTS	2024年度 YXシリーズ 仕様表	
CHKD.	K.Hosokawa	2024-03-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			REGD. 2024 0320
APPD.	K.Hosokawa	2024-03-19				

TOCHIGI DWG. No.

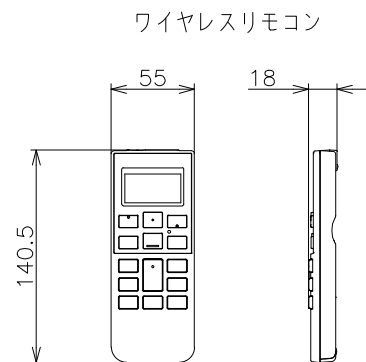
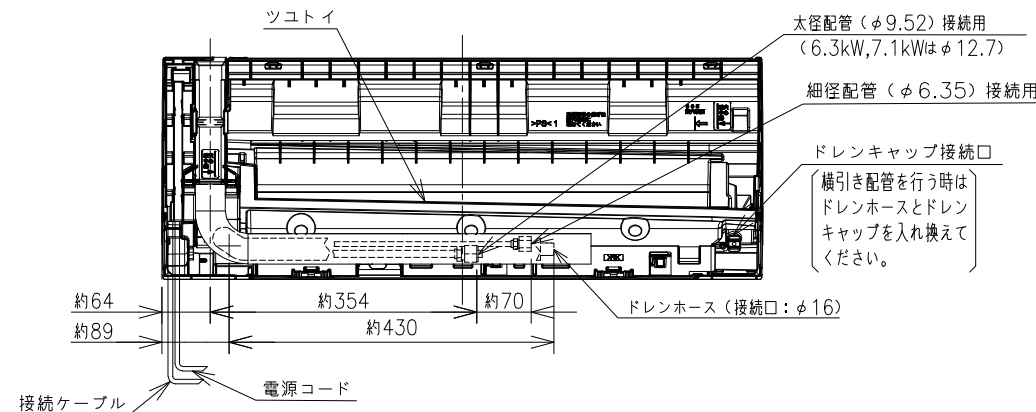
4YAA NN0027694

679700NN

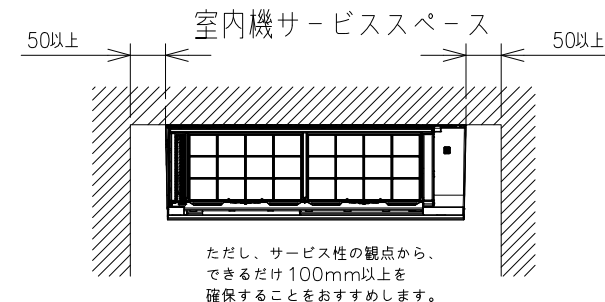
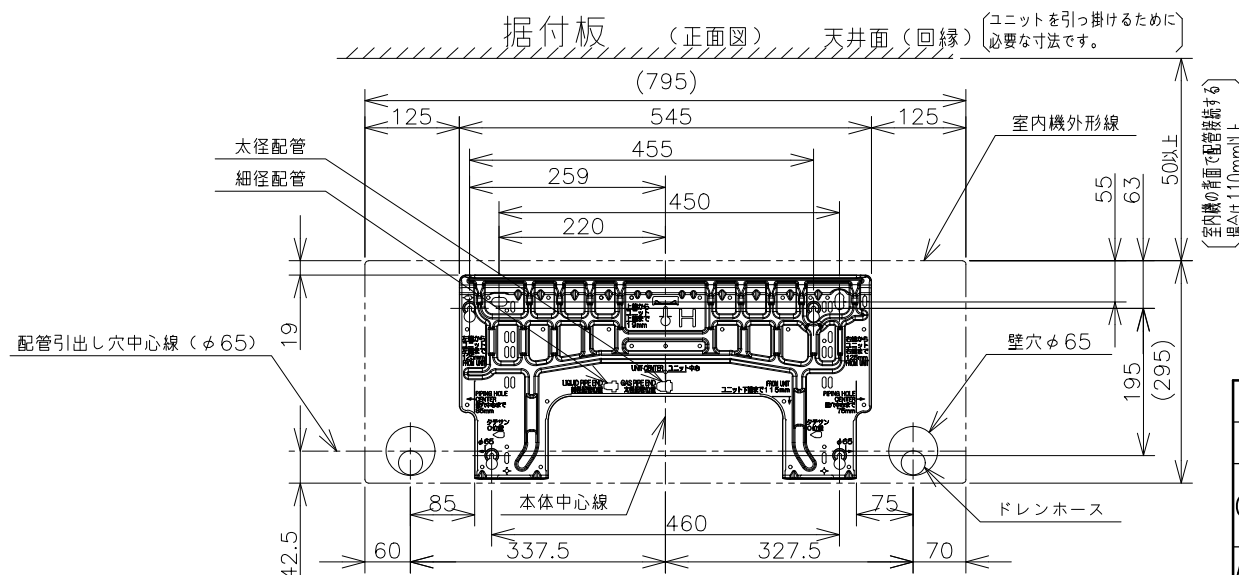
日立ルームエアコン 壁掛YXシリーズ 室内ユニット 寸法図



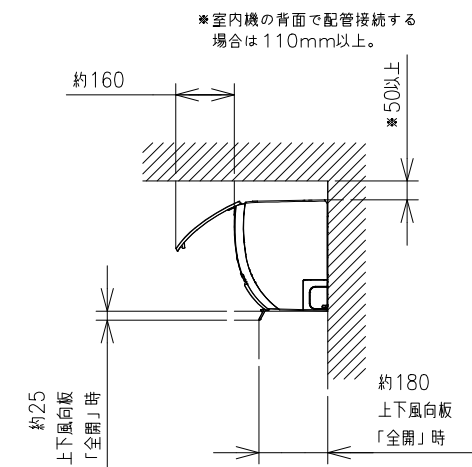
背面図



ワイヤレスリモコン



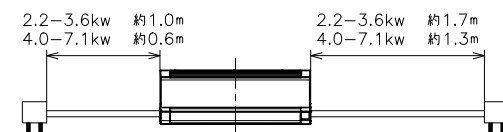
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



*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、風の流れ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
2.2-3.6kW ㉒
4.0kW ㉓
5.6-7.1kW ㉔
- 電源コードの長さ



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



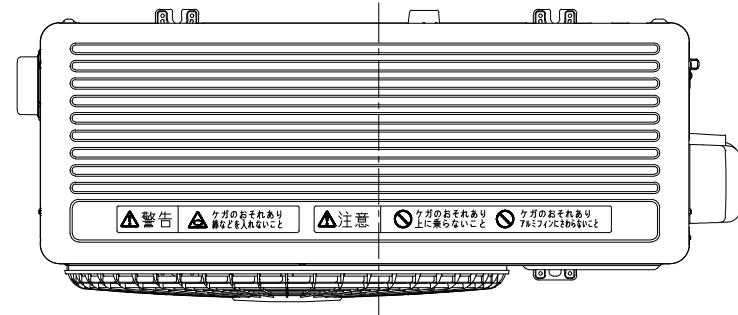
適用機種

RAS-YX22R
RAS-YX25R
RAS-YX28R
RAS-YX36R
RAS-YX40R2
RAS-YX56R2
RAS-YX63R2
RAS-YX71R2

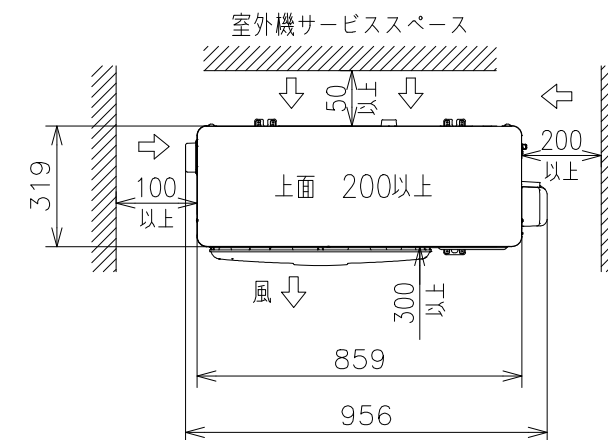
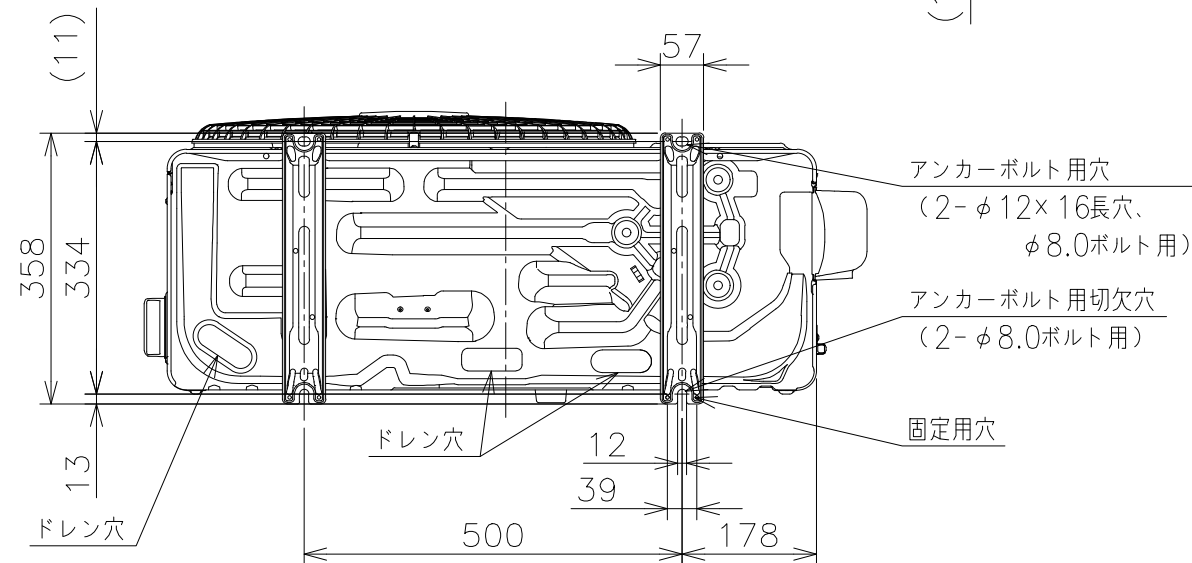
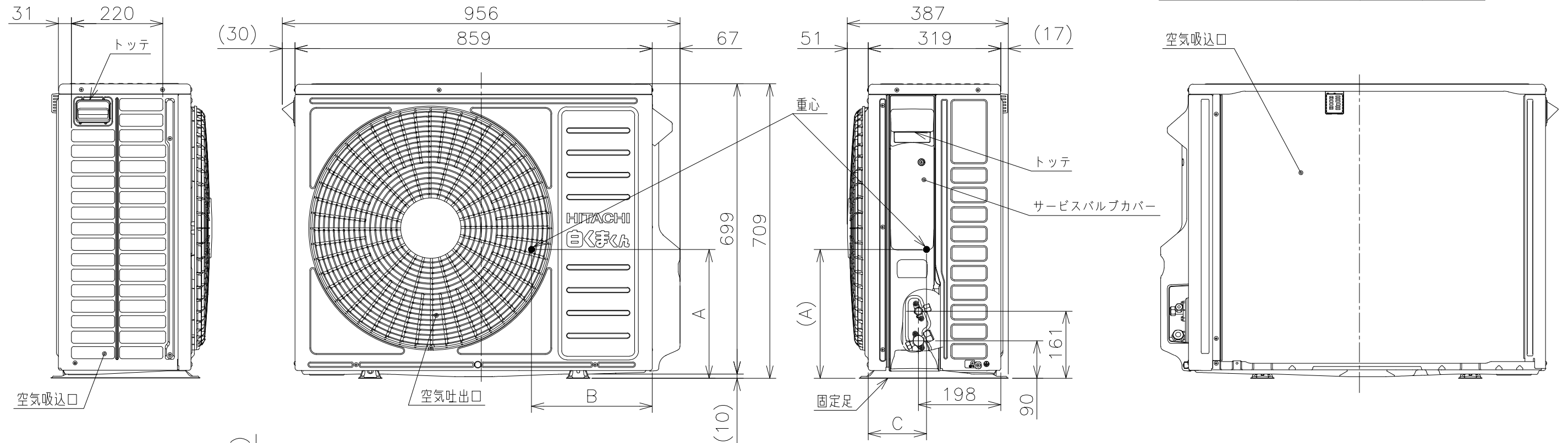
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. J.Cai	2024-03-19	⊕	NTS	2024年度 YXシリーズ 寸法図	CAD
CHKD. K.Hosokawa	2024-03-19			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.
APPD. K.Hosokawa	2024-03-19			3YAA NN0027679	REGD. 2024 0319

NN0027691

日立ルームエアコン 壁掛YXシリーズ 室外ユニット 寸法図



機種	寸 法		
	A	B	C
RAC-YX56R2	310	290	140
RAC-YX63R2	315	305	150
RAC-YX71R2	315	305	150



注記

1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	J.Cai	2024-03-19		NTS	2024年度 YXシリーズ 寸法図	
CHKD.	K.Hosokawa	2024-03-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0027691
APPD.	K.Hosokawa	2024-03-19				
						

