

6500500NN

日立ルームエアコン 壁掛MJシリーズ 仕様表

RAS-MJ3625S/RAC-MJ3625S

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-MJ3625S		RAC- MJ3625S	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷房	定格	能力	kW	3.6 (0.3 ~ 3.7)			
		消費電力	W	1,330 (205~ 1,350)			
		運転電流	A	14.1			
		力率	%	94			
暖房	定格	能力	kW	4.2 (0.2 ~ 4.7)			
		消費電力	W	1,190 (165~ 1,485)			
		運転電流	A	12.9 (最大 15.0)			
		力率	%	92			
	低温	能力	kW	3.4			
		消費電力	W	1,480			
始動電流			A	14.1			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		4.9 (Ⅲ)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		950	
	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	620				
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		1,860 ・ 1,740	
		強 風	m ³ /h	480 ・ 550		—	
		弱 風	m ³ /h	410 ・ 470		—	
		微 風	m ³ /h	310 ・ 350		—	
		静	m ³ /h	260 ・ 260		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	64 ・ 65		60 ・ 61		
	強 風	dB	56 ・ 56		—		
	弱 風	dB	51 ・ 50		—		
	微 風	dB	44 ・ 45		—		
	静	dB	41 ・ 41		—		
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-BG1				
電源プラグ	容 量		125V-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	20			
	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)		Tベージュ (5Y7/2)		
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	295×795×250		570×750 (+60) ×288 (+56)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	85×35×31		86×38×61	
質 量 (製品・荷造)			kg	9.0 ・ 12.0		24.5 ・ 27.0	

(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。

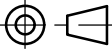
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。

(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。

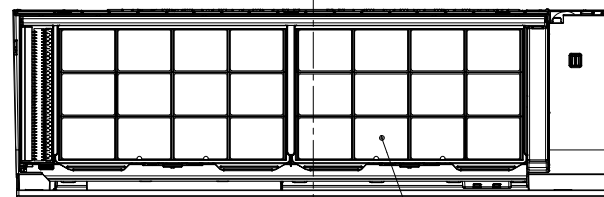
(5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの変幅 (最小~最大) の数値です。

(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。

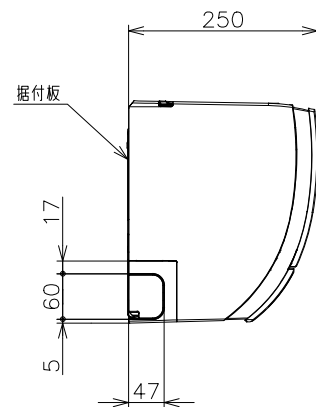
(7) 室外ユニットの製品寸法中 () 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	M.Oguri	2025-01-28		NTS	2025年度 MJシリーズ 仕様表	
CHKD.	I.So	2025-01-28	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2025 0128
APPD.	I.So	2025-01-28			4YAA NN0030039	

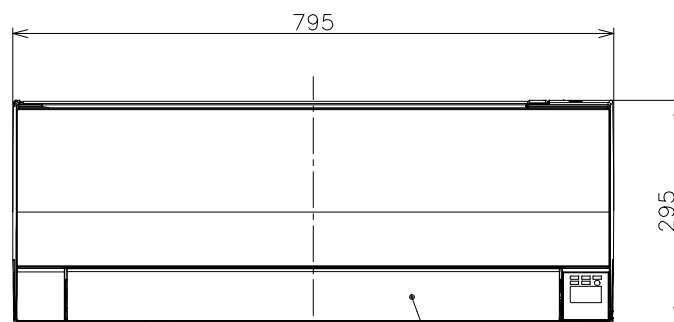
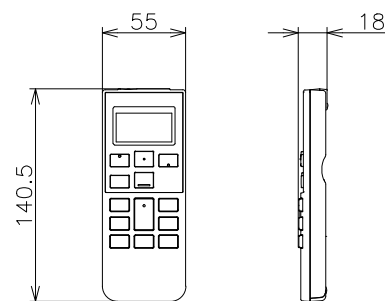
日立ルームエアコン 壁掛MJシリーズ 室内ユニット 寸法図



上面吸込口

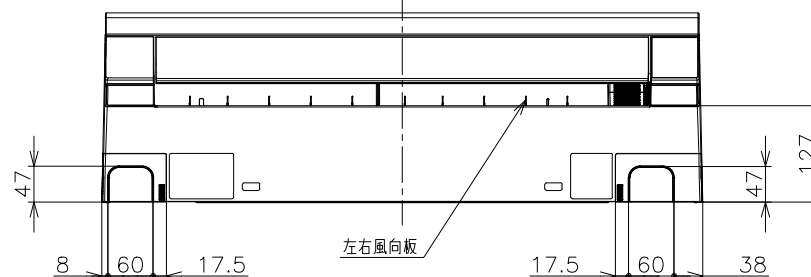
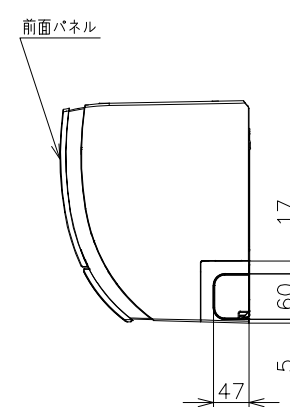


ワイヤレスリモコン



空気吹出し口

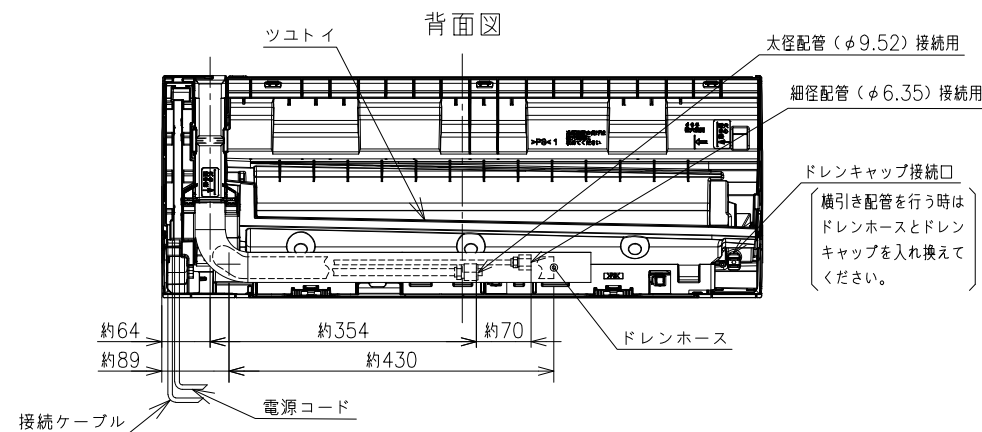
上下風向板



左右風向標

• • •

背面図



ドレンキャップ接続□

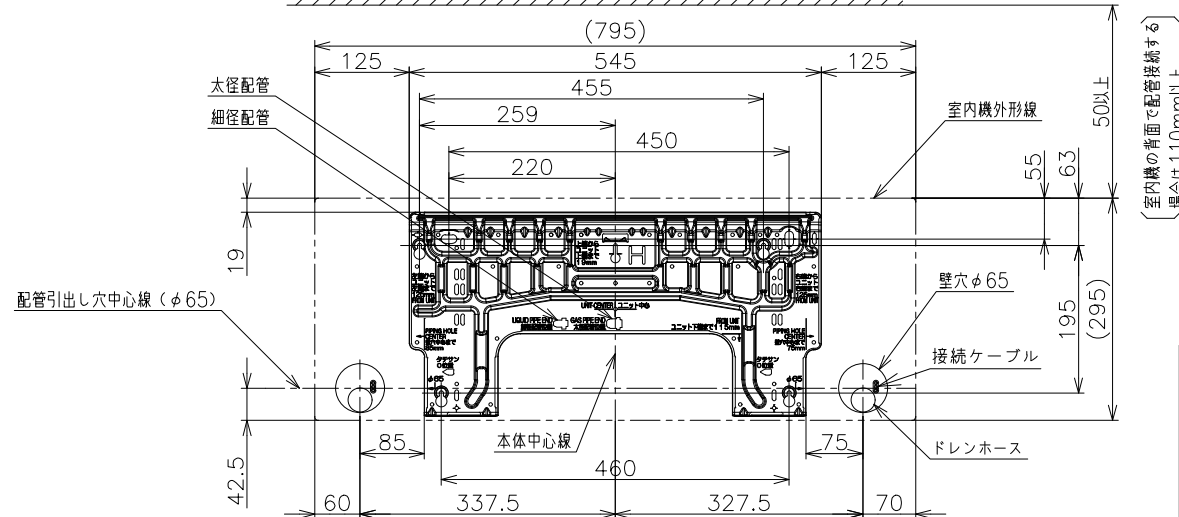
横引き配管を行う時は
ドレンホースとドレン
キャップを入れ換えて
ください。

ドレンホース

電源コード

据付板 (正面図) 天井面 (回縁) ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。

〔ユニットを引っ掛けるために〕
〔必要な寸法です。〕

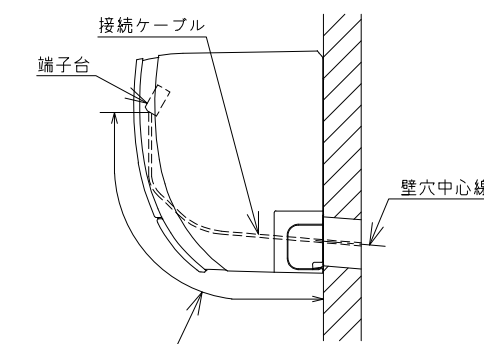


配管引出し穴中心線 (φ65)

本体中心線

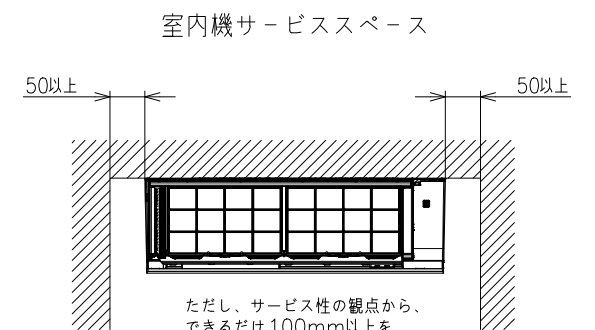
ドレンホーブ

【参考】接続ケーブル必要長さの目安

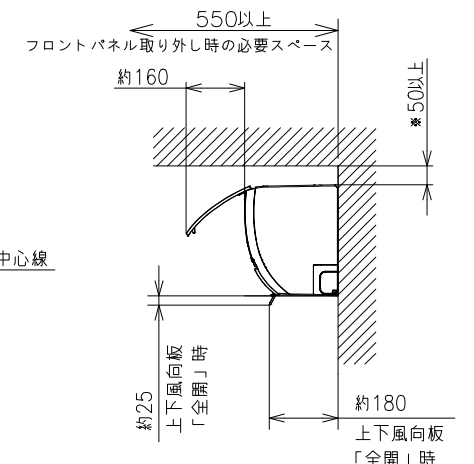


室内機 配管位置	接続ケーブル必要長さ (被覆むき出し部寸法も含む)
右後直引き	370mm以上
左後直引き	1100mm以上

※ 据付状況により、必要長さは変動します。



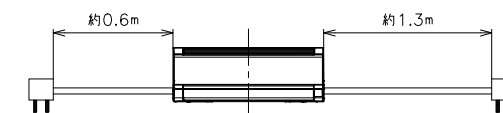
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



※室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上。

注記

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20m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 ②
6. 電源コードの長さ



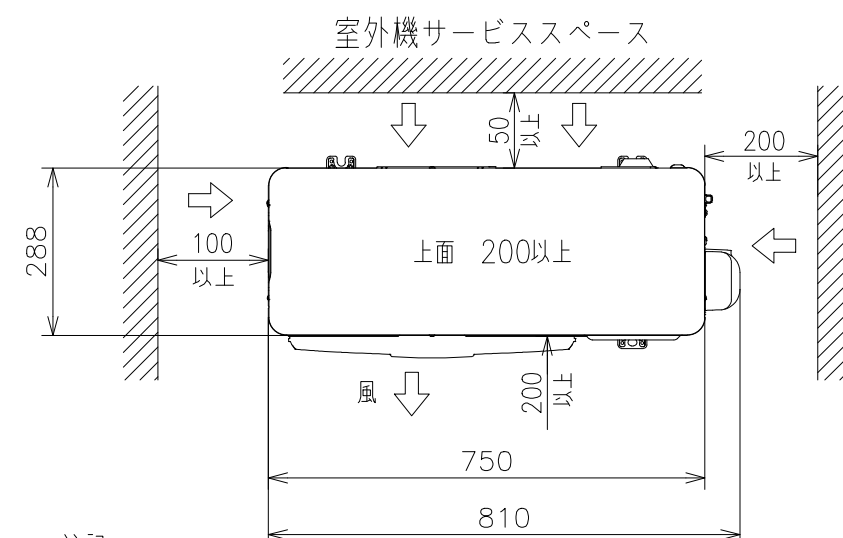
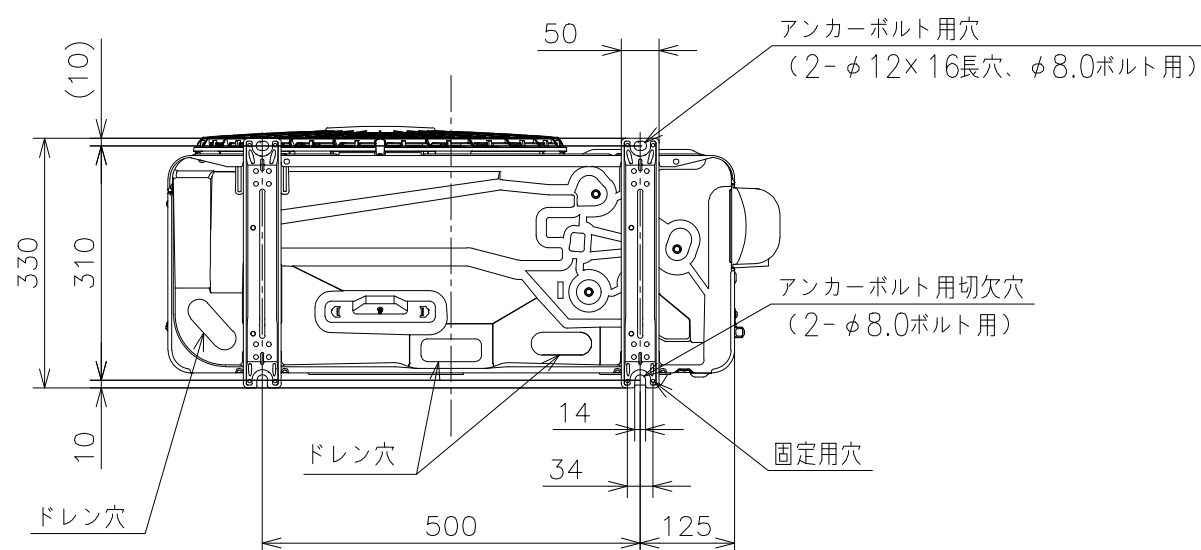
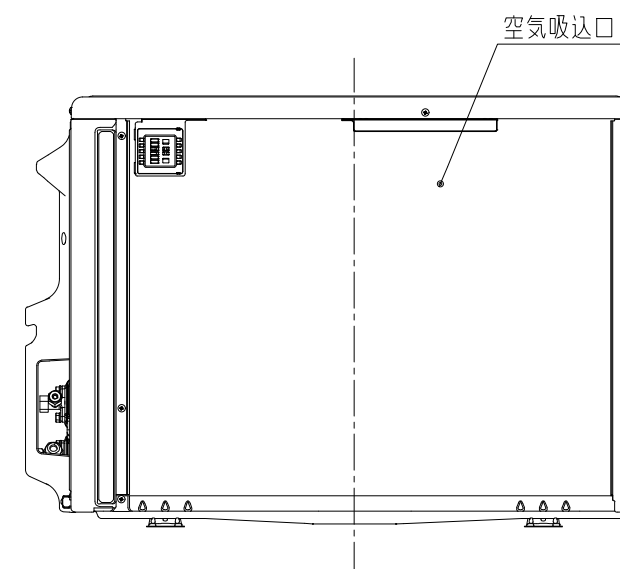
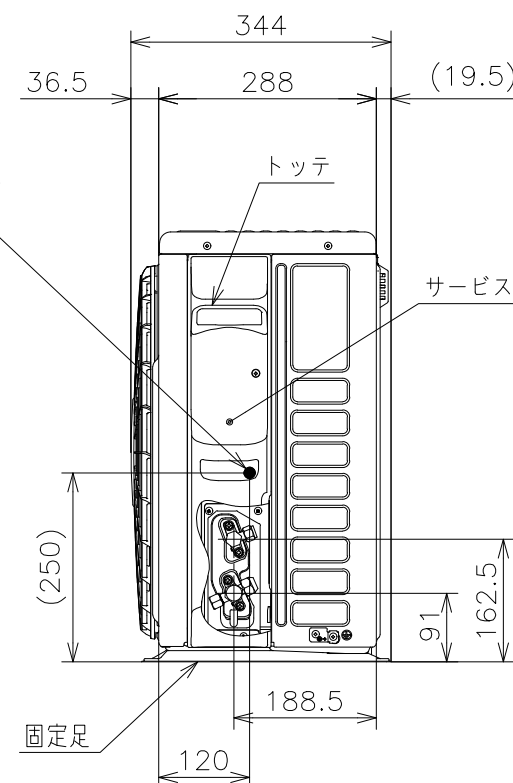
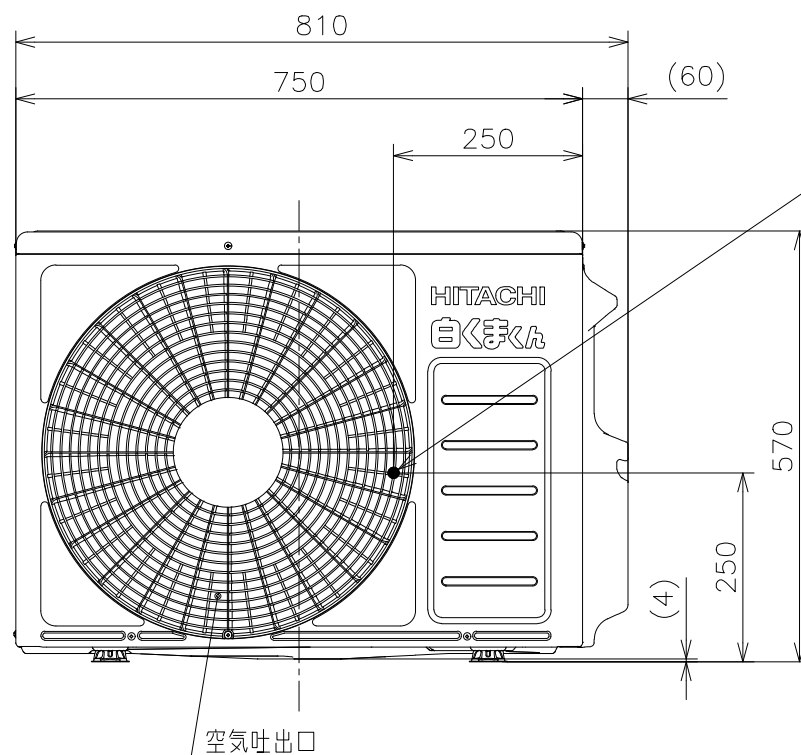
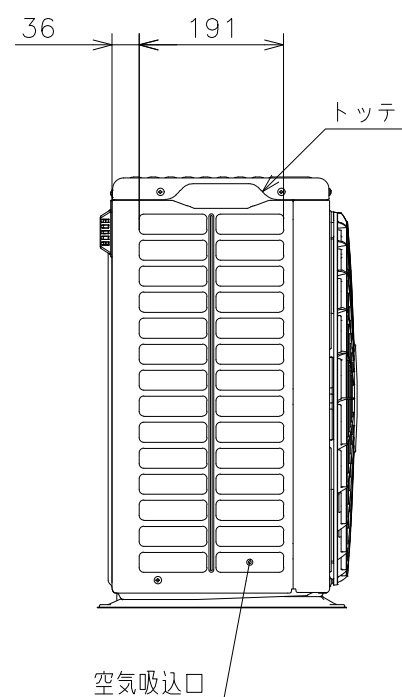
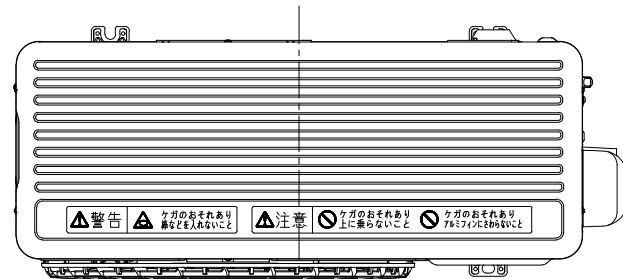
7. 接続ケーブルは、 $\phi 2.0 \times 3$ の単線Fケーブルを使用します。



適用機種

RAS-MJ2225S
RAS-MJ2225SE
RAS-MJ2225SJ
RAS-MJ2525S
RAS-MJ2525SE
RAS-MJ2525SJ
RAS-MJ2825S
RAS-MJ2825SE
RAS-MJ2825SJ
RAS-MJ3625S
RAS-MJ3625SE
RAS-MJ3625SJ

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	M.Oguri	2025-01-28		NTS	2025年度 MJシリーズ 寸法図	
CHKD.	I.So	2025-01-28	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0030026	
APPD.	I.So	2025-01-28				



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。

適用機種

RAC-MJ2825S
RAC-MJ2825SE
RAC-MJ2825SJ
RAC-MJ3625S
RAC-MJ3625SE
RAC-MJ3625SJ

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	M.Oguri	2025-01-28		NTS	2025年度 MJシリーズ 寸法図	
CHKD.	I.So	2025-01-28	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	I.So	2025-01-28			3YAA NN0030035	

