

NN0021764

日立ルームエアコン 壁掛AJGシリーズ 仕様表

RAS-AJ22MG/RAC-AJ22MG

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-AJ22MG	RAC-AJ22MG
電 源 (50/60Hz)				単相100V	
冷房	定格	能力	kW	2.2 (0.3 ~ 2.8)	
		消費電力	W	580 (190 ~ 820)	
		運転電流	A	6.8	
		力率	%	85	
暖房	定格	能力	kW	2.2 (0.2 ~ 3.9)	
		消費電力	W	470 (160 ~ 1,175)	
		運転電流	A	5.5 (最大 15.0)	
		力率	%	85	
	低温	能力	kW	2.8	
		消費電力	W	1,040	
始動電流			A	6.8	
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		5.8	
		JISC9612:2005 (区分名)		5.8 (A)	
冷凍装置	圧縮機出力		W	—	600
	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	500		
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	650・720	1,590・1,530
		強 風	m ³ /h	410・480	—
		弱 風	m ³ /h	340・410	—
		微 風	m ³ /h	290・330	—
		静	m ³ /h	260・260	—
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)		急 速	dB	62・62	57・55
		強 風	dB	49・50	—
		弱 風	dB	46・47	—
		微 風	dB	43・43	—
		静	dB	40・40	—
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-8P2		
電源プラグ		容 量		125V-15A	
		形 状		㊶	—
電源コード長さ (左/右)			m	1.0/1.7	—
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	30		
	最大高低差	m	15		
	冷媒追加充填量	g	20m超分 10g/m		
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	280×780×215		530×658 (+60) ×275 (+54.5)
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)		cm	82×33×26		77×36×57
質量 (製品・荷造)		kg	7.5・9.0		19.5・21.0

(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。

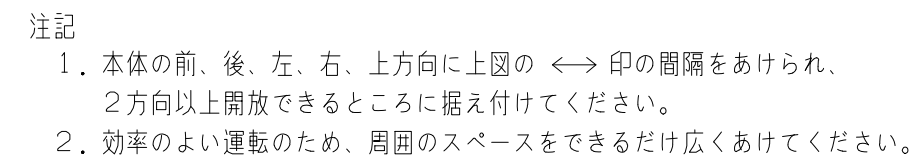
(5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの変幅 (最小~最大) の数値です。

(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	2022-03-21		NTS	2022年度 AJGシリーズ 仕様表	
CHKD.	M.Awano	2022-03-21	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			REGD. REGD. 2022 0321
APPD.	M.Awano	2022-03-21				
					TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0021764	

機種	寸 法		
	A	B	C
RAC-AJ22MG	210	220	130
RAC-AJ25MG RAC-AJ28MG RAC-AJ36MG	220	210	135



適用機種
RAC-AJ22MG
RAC-AJ25MG
RAC-AJ28MG
RAC-AJ36MG

SIGNATURE		DATE	PROJECTION 	SCALE NTS	TITLE 2022年度 AJGシリーズ 寸法図	
DWN.	Y.Tanaka	2022-03-21	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0021766	REQD. REGD. 2022 03/21
CHKD.	M.Awano	2022-03-21				
APPD.	M.Awano	2022-03-21				

