

セット名称 RUEA06331JMUIN
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP633H

(室外機) ROA-RP631HJ-IN

天カセ
インバータ

東芝パッケージエアコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形4方向吹出しタイプ)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.6 < 1.8 ~ 6.3 >		
	額 熱 比		-	0.79		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.15 / 4.15		
	中間冷房標準能力		kW	2.6		
	中間冷房中温能力		kW	2.8		
	最小冷房中温能力		kW	1.5		
	定格暖房標準能力		kW	5.6 < 1.3 ~ 8.0 >		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.59 / 4.59		
	中間暖房標準能力		kW	2.6		
	最小暖房標準能力		kW	1.4		
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	6.3		
	通年エネルギー消費効率		(注4)			
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.6 / 6.6		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.8 / 5.8		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.37 / 4.37		
	電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60Hz	
		消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.35 / 1.35
				中間冷房標準	kW	0.409 / 0.409
				中間冷房中温	kW	0.351 / 0.351
				最小冷房中温	kW	0.160 / 0.160
消費電力		暖房	定格暖房標準	kW	1.22 / 1.22	
			中間暖房標準	kW	0.410 / 0.410	
			最小暖房標準	kW	0.213 / 0.213	
			最大暖房低温	kW	2.25 / 2.25	
運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	7.18 / 7.18 6.49 / 6.49 13.0 / 13.0		
力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		
始 動 電 流		A	- / -			
室内ユニット (注3)	形 名		AIU-RP633H			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			
	外形寸法	高 さ	mm	256		
		幅	mm	840		
		奥 行	mm	840		
	総 質 量		kg	20		
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン,			
	送風装置	風 量	送 風 機	ターボファン		
			急/強+/強/弱+/弱	m ³ /min	17.5 / 16.5 / 15.0 / 13.5 / 12.5	
電 動 機			kW	0.060		
エ ア フィ ル タ		天井パネルに付属				
運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ			
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)				
定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	47 / 46 / 44 / 43 / 42		
運転騒音(音圧レベル) (注6)		急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	33 / 32 / 30 / 29 / 27		
電 熱 装 置		取付不可				
天井パネ ル (注3)	形 名		RBC-U41PG(W) (C) (N) (K)			
	外 装		(W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (C):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アボログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K)コスミックブラック(マンセルN1)			
	外形寸法	高 さ	mm	30		
		幅	mm	950		
		奥 行	mm	950		
	総 質 量		kg	5.0		
	室外機 (注3)	形 名		ROA-RP631HJ-IN		
		外 装		シルバー(マンセル1Y8.5/0.5)		
		外形寸法	高 さ	mm	550	
			幅	mm	780	
奥 行			mm	290		
総 質 量		kg	40			
圧 縮 機		形 式	全密閉形			
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.17		
		極 数	6			
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				
冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁			
送風装置	送 風 機	プロペラファン				
	標 準 風 量	m ³ /min	36.7			
	電 動 機	kW	0.043			
高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-			
低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-			
保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ				
ケ ー ス ヒ ー タ		W	-			
定格騒音(音響パワーレベル) (注5)	(注5)	(冷)	dB	62		
		(暖)	dB	64		
		(注6)	dB	45		
運転音(音圧レベル) (注6)		(注6)	(暖)	dB	47	
IPコード		IPX4				
法定冷凍トン		1.09				
設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15			
	低 圧 部	MPa	2.21			
冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 1.10			
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
冷 媒 追 加 量		g/m	20			
冷媒配管 電 源 配 線 設 計	冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
	冷媒配管	最 大 実 長	m	50		
		最 大 落 差	m	室外機が上の場合：30		
				室外機が下の場合：30		
	電 源 配 線	(注8)		15A、30mA 0.1sec以下		
		手元 開閉器	開 閉 器 容 量	A	15	
ヒ ュ ー ズ			A	15		
配 線 用 遮 断 器		A	15			
電源配線 連 絡 線	電源配線	線 径		電源線こう長(最大)		
		単線1.6mm		11 / 11		
		単線2.0mm		18 / 18		
		燃線3.5mm ²		20 / 20		
		燃線5.5mm ²		32 / 32		
		燃線8.0mm ²		- / -		
		燃線14.0mm ²		- / -		
		燃線22.0mm ²		- / -		
連 絡 線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本			
リ モ コ ン コ ー ド		(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616 : 2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
く 内は能力範囲を示します。
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。
(注3) 天井パネル・リモコンスイッチは別売部品です。
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616 : 2006)」が適用されます。
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616 : 2015 に基づいた値です。
(注6) 運転騒音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。