

セット名称 **RURA16033XU**
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP1603H
(室外機) ROA-RP1603

天カセ
冷専
ワイアレス

東芝パッケージエアコン (空冷式天井カセット形4方向吹出しタイプ)
ワイアレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	14.0 <3.1 ~ 16.0>	
	額 熱 比			-	0.74	
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.34 / 3.34	
	中間冷房標準能力			kW	6.3	
	中間冷房中温能力			kW	6.7	
	最小冷房中温能力			kW	3.8	
通年エネルギー消費効率 (注4)	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	6.1 / 6.1	
	APF (JIS B 8616 : 2006)			-	6.2 / 6.2	
電気特性 (注1)	電 源			(注2)	三相 200V 50/60Hz	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	4.19 / 4.19	
			中間冷房標準	kW	1.14 / 1.14	
			中間冷房中温	kW	0.998 / 0.998	
			最小冷房中温	kW	0.488 / 0.488	
	運転電流				A	12.7 / 12.7
			(最大)		22.2 / 22.2	
	力 率			%	95 / 95	
	始 動 電 流			A	- / -	
室内機	形 名			AIU-RP1603H		
	外 装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		
	外形寸法	高 さ	mm	319		
		幅	mm	840		
		奥 行	mm	840		
	総 質 量			kg	25	
	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、ターボファン		
	送風装置	送 風 機	(注7)			
		風 量	m³/min	37.5 / 33.0 / 29.5 / 24.0 / 21.5		
電 動 機		kW	0.130			
ユニット	エ ア フ ィ ル タ			天井パネルに付属		
	運 転 調 整 装 置			(注3)	ワイアレスリモコンスイッチ	
	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)			dB(A)	61 / 57 / 56 / 54 / 50	
	急/強+/強/弱+/弱					
	運転音(音圧レベル) (注6)			dB(A)	48 / 45 / 43 / 40 / 36	
急/強+/強/弱+/弱						
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	形 名			ROA-RP1603		
	外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		
	外形寸法	高 さ	mm	1,050		
		幅	mm	1,010		
		奥 行	mm	370		
	総 質 量			kg	79	
	圧縮機	形 式	全密閉形			
		圧縮機用電動機定格出力	kW	3.61		
	極 数			4		
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ		
冷 媒 制 御			電子制御弁			
機外機	送風装置	送 風 機	プロペラファン			
		標 準 風 量	m³/min	85.0		
		電 動 機	kW	0.100		
	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		
機	ケースヒータ		W	-		
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB	74		
	運転音(音圧レベル) (注6)		dB	58		
	IPコード			IPX4		
	法定冷凍トン			2.37		
	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・2.40		
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長			m	30		
冷 媒 追 加 量			g/m	35		
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	最 大 実 長		m	75		
	最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
電源設計	漏 電 遮 断 器 (注5)			30A、30mA 0.1sec以下		
	手元 開閉器	容量	A	30		
		ヒューズ	A	30		
	配 線 用 遮 断 器			A	30	
	電源配線	線 径	電源線こう長(最大)			
			単線1.6mm - / -			
			単線2.0mm - / -			
			燃線3.5mm² - / -			
			燃線5.5mm² 21 / 21			
			燃線8.0mm² 31 / 31			
燃線14.0mm² 55 / 55						
燃線22.0mm² 87 / 87						
燃線38.0mm² - / -						
連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本		

(注1) 冷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・ワイアレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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。