【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 AURA16075XZ4

仕様表 (室内ユニット) AIU-AP1607H

(室外機) ROA-AP1605SZ2

天カセ
冷専1
ワイヤレス

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)

【グリーン購入法適合】

ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格標準能力		kW	14.0〈2.6～16.0〉
	顕熱比		-	0.75
	冷房エネルギー消費効率		-	2.94
	中間標準能力		kW	6.3
	中間中温能力		kW	6.7
	最小中温能力		kW	-
通年エネルギー消費効率			(注6)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.9
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.9
電気特性(注2)	電源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格標準	kW	4.77 / 4.77
		中間標準	kW	1.18 / 1.18
		中間中温	kW	0.960 / 0.960
		最小中温	kW	- / -
	運転電流		A	14.5 / 14.5
	(最大)			19.0 / 19.0
	力率		%	95 / 95
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIU-AP1607H
	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			フィンドチューブ
	防音・断熱材			発泡ポリスチレン
	送風装置	送風機		ターボファン
		風量 (注11) 急/強+/強/弱+/弱	m3/min	37.5 / 33.0 / 29.5 / 24.0 / 22.5
		電動機	kW	0.130
	エアフィルタ			天井パネルに付属
	運転調整装置		(注5)	ワイヤレスリモコンスイッチ
	ドレン口径(呼び径)			25(塩ビ管)
	騒音値	音響パワーレベル (注7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	63 / 60 / 57 / 54 / 51
		音圧レベル (注8) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	48 / 45 / 42 / 39 / 35
	電熱装置			取付不可
天井パネル(注4)	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-AP1605SZ2
	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	1,340
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量		kg	90
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	3.10
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御			電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m3/min	103.0
		電動機	kW	0.100+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
	ケースヒータ		W	-
	定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB	66
		音圧レベル (注8)	dB	49
	IPコード			IPX4
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	R410A・3.10
冷媒追加不要の最大実長			m	30
冷媒追加量			g/m	40
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12)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	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	14 / 14
	撚線3.5mm^2	16 / 16
	撚線5.5mm^2	25 / 25
	撚線8.0mm^2	37 / 37
	撚線14.0mm^2	65 / 65
	撚線22.0mm^2	102 / 102
	撚線38.0mm^2	- / -

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) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。
(注3) 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4) 天井パネル・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(注6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。
(注8) 音圧レベルはJIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。
(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
(注11) 標準風量は「急」です。
(注12) 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。

東芝キヤリア株式会社