【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 AUEA06377JXZG

仕様表 (室内ユニット) AIU-AP637H

(室外機) ROA-AP637HJZG

天カセ
インバータ
ワイヤレス

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)

ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力			kW	5.6〈1.8～6.3〉	室外機	形名		ROA-AP637HJZG
		顕熱比		-	0.79		外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	4.03		外形寸法	高さ	714 mm
	中間冷房標準能力			kW	2.6			幅	859 mm
	中間冷房中温能力			kW	2.8			奥行	309 mm
	最小冷房中温能力			kW	1.6		総質量		49 kg
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力			kW	5.6〈1.3～8.0〉		圧縮機	形式	全密閉形
	定格暖房標準エネルギー消費効率			-	4.09			圧縮機用電動機定格出力	1.50 kW
	中間暖房標準能力			kW	2.6			極数	6
	最小暖房標準能力			kW	1.5		空気熱交換器		フィンドチューブ
	最大暖房低温能力			kW	6.2		冷媒制御	(冷)	電子制御弁
								(暖)	電子制御弁
通年エネルギー消費効率				(注4)			送風装置	送風機	プロペラファン
	APF2015 (JIS B 8616：2015)			-	6.2 / 6.2			標準風量	50.0 m³/min
	APF (JIS B 8616：2006)			-	5.8			電動機	0.071 kW
冷暖平均エネルギー消費効率				-	4.06 / 4.06		高圧スイッチ		- MPa -
電気特性(注1)	電源			(注2)	単相 200V 50/60 Hz		低圧スイッチ		- MPa -
	消費電力 冷房	定格冷房標準		kW	1.39 / 1.39		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
		中間冷房標準		kW	0.380 / 0.380		ケースヒータ		W -
		中間冷房中温		kW	0.360 / 0.360		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB 64
		最小冷房中温		kW	0.220 / 0.220		(注5)	(暖)	dB 64
	消費電力 暖房	定格暖房標準		kW	1.37 / 1.37		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB 49
		中間暖房標準		kW	0.415 / 0.415		(注6)	(暖)	dB 49
		最小暖房標準		kW	0.235 / 0.235		IPコード		IPX4
		最大暖房低温		kW	2.02 / 2.02	設計圧力	高圧部		4.15 MPa
	運転電流	(冷)		A	7.59 / 7.59		低圧部		2.21 MPa
		(暖)			7.47 / 7.47	冷媒・出荷時封入量			R410A・1.70 kg
		(最大)			12.6 / 12.6	冷媒追加不要の最大実長			20 m
	力率	(冷)		%	91 / 91	冷媒追加量			20 g/m
		(暖)			91 / 91				
	始動電流			A	- / -				
室内ユニット	形名				AIU-AP637H				
	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	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		ガス側：φ12.7 液側：φ6.4 mm
		奥行		mm	840				
	総質量			kg	20				
	空気熱交換器				フィンドチューブ		最大実長		30 m
	防音・断熱材				発泡ポリスチレン,		最大落差		室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30 m
	送風装置	送風機			ターボファン				
		風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱		m³/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	電源設計	漏電遮断器 (注8)		20A、30mA 0.1sec以下
	運転調整装置 (注3)				ワイヤレスリモコンスイッチ		手元開閉器	開閉器容量	20 A
	ドレン口径 (呼び径)				25(塩ビ管)			ヒューズ	20 A
	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			配線用遮断器	20 A
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	32 / 31 / 29 / 28 / 26		電源配線		線径 / 電源線こう長(最大) 単線1.6mm - / - 単線2.0mm 19 / 19 撚線3.5mm² 21 / 21 撚線5.5mm² 33 / 33 撚線8.0mm² - / - 撚線14.0mm² - / - 撚線22.0mm² - / - 撚線38.0mm² - / -
	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)	連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本
	外形寸法	高さ		mm	30				
		幅		mm	950				
		奥行		mm	950				
	総質量			kg	5.0				

(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。
〈 〉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・ワイヤ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 8616：2015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。

東芝キヤリア株式会社