【ヤモリ対策仕様】

セット名称　ASSA05056JXPG

仕様表　（室内ユニット）AIU-AP505SH

（室外機）ROA-AP506HSJPG

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１方向吹出しタイプ）

【グリーン購入法適合】

冷房性能(注1)	定格標準能力		kW	4.5 〈1.2～5.0〉	室外	形名			ROA-AP506HSJPG
	顕熱比		-	0.77		外装			シルキーシェード(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
	冷房エネルギー消費効率		-	2.68		外形寸法	高さ	mm	550
	中間標準能力		kW	2.1			幅	mm	780
	中間中温能力		kW	2.2			奥行	mm	290
	最小中温能力		kW	1.3		総質量		kg	40
暖房性能(注1)	定格標準能力		kW	5.0 〈0.9～7.2〉		圧縮機	形式		全密閉形
	暖房エネルギー消費効率		-	3.76			電動機	kW	1.10
	中間標準能力		kW	2.3			極数		4
	最小標準能力		kW	1.3		空気熱交換器			フィンドチューブ
	最大低温能力		kW	5.7		冷媒制御		(冷)	電子制御弁
通年エネルギー消費効率		(注6)						(暖)	電子制御弁
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.2		送風装置	送風機		プロペラファン
	APF (JIS B 8616：2006)		-	4.8			標準風量	m^3/min	40.0
冷暖平均ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率			-	3.22 / 3.22			電動機	kW	0.043
電気特性	電源		(注3)	単相 200V 50/60 Hz		高圧スイッチ		MPa	- -
	消費電力 冷房	定格標準	kW	1.68 / 1.68		低圧スイッチ		MPa	- -
		中間標準	kW	0.451 / 0.451		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
		中間中温	kW	0.382 / 0.382					
		最小中温	kW	0.183 / 0.183					
	暖房	定格標準	kW	1.33 / 1.33		ケースヒータ		W	-
		中間標準	kW	0.426 / 0.426		定格騒音(注10)	音響ﾊﾟﾜｰﾚﾍﾞﾙ(注9) (冷)	dB	64
		最小標準	kW	0.212 / 0.212				(暖) dB	65
		最大低温	kW	2.39 / 2.39			音圧ﾚﾍﾞﾙ(注8) (冷)	dB	45
	運転電流	(冷)	A	9.03 / 9.03				(暖) dB	47
		(暖)		7.23 / 7.23		IPコード			IPX4
		(最大)		13.9 / 13.9	設計圧力	高圧部		MPa	4.15
(注2)	力率	(冷)	%	93 / 93		低圧部		MPa	2.21
		(暖)		92 / 92	冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・1.40
	始動電流		A	- / -	冷媒追加不要の最大実長			m	20
室内ユニット	形名			AIU-AP505SH	冷媒追加量			g/m	20
	外装			ｸﾞﾚｰ（断熱材貼付溶融亜鉛ﾒｯｷ鋼板）					
	外形寸法	高さ	mm	200	冷媒配管	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間		mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4
		幅	mm	1,000					
		奥行	mm	710					
	総質量		kg	20					
	空気熱交換器			フィンドチューブ		最大実長		m	50
	防音・断熱材			難燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ		最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	送風装置	送風機		シロッコファン					
		風量(注11) 急/強/弱	m3/min	13.0 / 12.0 / 11.0					
		電動機	kW	0.030					
	エアフィルタ			天井パネルに付属	電源設計	漏電遮断器(注12)			15A、30mA 0.1sec以下
	運転調整装置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ		手元開閉器	開閉器容量	A	15
	ドレン口径 (呼び径)			25(塩ビ管)			ヒューズ	A	15
	騒音値	音響ﾊﾟﾜｰﾚﾍﾞﾙ(注7) 急/強/弱	dB(A)	53 / 51 / 49			配線用遮断器	A	15
		音圧ﾚﾍﾞﾙ(注8) 急/強/弱	dB(A)	38 / 36 / 34		電源配線(注13)		20m以下	撚線5.5mm2
	電熱装置			取付不可				50m以下	-
天井パネル(注4)	形名			RBC-US21PG(W)-1	連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本
	外装			(W):ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5)					
	外形寸法	高さ	mm	20					
		幅	mm	1,230					
		奥行	mm	800					
	総質量		kg	5.5					

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(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±６%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。

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線径	電源線こう長（最大）
単線1.6mm	11
単線2.0mm	17
撚線3.5mm^2	19
撚線5.5mm^2	30
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

東芝キヤリア株式会社