【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 AWSB08056XZ
仕様表 (室内ユニット) AIU-AP405WH ×2

(室外機) ROA-AP806HSZ
(分岐管) RBC-TWP30

天カセ
インバータ
ワイヤレスツイン

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２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	7.1 〈1.9～8.0〉	
	顕熱比	-	0.72	
	冷房エネルギー消費効率	-	2.92	
	中間標準能力	kW	3.2	
	中間中温能力	kW	3.4	
	最小中温能力	kW	2.0	
暖房性能(注1)	定格標準能力	kW	8.0 〈1.3～10.6〉	
	暖房エネルギー消費効率	-	3.25	
	中間標準能力	kW	3.6	
	最小標準能力	kW	2.0	
	最大低温能力	kW	8.6	
通年エネルギー消費効率	(注6)			
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	5.7	
	APF (JIS B 8616：2006)	-	4.9	
冷暖平均ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率		-	3.09 / 3.09	
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	2.43 / 2.43	
	消費電力 冷房 中間標準	kW	0.608 / 0.608	
	消費電力 冷房 中間中温	kW	0.505 / 0.505	
	消費電力 冷房 最小中温	kW	0.250 / 0.250	
	消費電力 暖房 定格標準	kW	2.46 / 2.46	
	消費電力 暖房 中間標準	kW	0.649 / 0.649	
	消費電力 暖房 最小標準	kW	0.317 / 0.317	
	消費電力 暖房 最大低温	kW	3.79 / 3.79	
	運転電流 (冷)	A	7.46 / 7.46	
	運転電流 (暖)	A	7.6 / 7.56	
	運転電流 (最大)	A	14.9 / 14.9	
	力率 (冷)	%	94 / 94	
	力率 (暖)	%	94 / 94	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AIU-AP405WH	
	外装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	
	外形寸法 高さ	mm	295	
	外形寸法 幅	mm	815	
	外形寸法 奥行	mm	570	
	総質量	kg	18	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	防音・断熱材		難燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ	
	送風装置 送風機		ターボファン	
	送風装置 風量(注11) 急/強/弱	m3/min	10.0 / 8.9 / 7.5	
	送風装置 電動機	kW	0.020	
	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)	
(注4)	騒音値 音響パワーレベル(注7) 急/強/弱	dB(A)	50 / 48 / 45	
	騒音値 音圧レベル(注8) 急/強/弱	dB(A)	35 / 33 / 30	
	電熱装置		取付不可	
天井パネル	形名		RBC-UW283PG(W)	
	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	
	外形寸法 幅	mm	1,050	
	外形寸法 奥行	mm	680	
(注5)	総質量	kg	10.0	

室外機	形名		ROA-AP806HSZ	
	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	890	
	外形寸法 幅	mm	900	
	外形寸法 奥行	mm	320	
	総質量	kg	60	
	圧縮機 形式		全密閉形	
	圧縮機 電動機	kW	1.40	
	圧縮機 極数		4	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	冷媒制御 (冷)		電子制御弁	
	冷媒制御 (暖)		電子制御弁	
	送風装置 送風機		プロペラファン	
	送風装置 標準風量	m3/min	50.0	
	送風装置 電動機	kW	0.060	
	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) (冷)	dB	63	
	定格騒音(注10) 音響パワーレベル(注9) (暖)	dB	65	
	音圧レベル(注8) (冷)	dB	46	
	音圧レベル(注8) (暖)	dB	48	
	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・2.10	
冷媒追加不要の最大実長		m	30	
冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：20	
冷媒配管	室外機・分岐管間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
	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	
	分岐配管最大長さ	m	15	
	分岐配管長さの最大差	m	10	
電源設計	漏電遮断器(注12)		20A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器 開閉器容量	A	30	
	手元開閉器 ヒューズ	A	20	
	配線用遮断器	A	20	
	電源配線(注13) 20m以下		撚線5.5mm2	
	電源配線(注13) 50m以下		撚線14mm2	
連絡線	室外機・室内ユニット間 70m以下		単線1.6mm×3本	
	室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：VCTF0.5-2.0mm2 2芯	

(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±１０%を超えないようにしてください。
(注4) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。
(注5) 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	-
単線2.0mm	18
撚線3.5mm^2	20
撚線5.5mm^2	32
撚線8.0mm^2	47
撚線14.0mm^2	83
撚線22.0mm^2	130
撚線38.0mm^2	-