

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壁掛形)

【平成27年度グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	3.6 <1.0 ~ 4.0>		室 外 機	形 名		ROA-AP406HSZG					
	顕 熱 比		-	0.85			外 形 寸 法	装 置	シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)					
	冷房エネルギー消費効率		-	4.11					高 さ	mm	550			
	中間標準能力		kW	1.7							幅	mm	780	
	中間中温能力		kW	1.8									奥 行	mm
	最小中温能力		kW	1.10			総 質 量		kg		36			
	定格標準能力		kW	4.0 <0.8 ~ 6.4>			圧 縮 機	形 式	全密閉形					
	暖房エネルギー消費効率		-	4.17					電 動 機	kW	1.10			
	中間標準能力		kW	1.8							極 数		4	
	最小標準能力		kW	1.10			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					
(注1)	最大低温能力		kW	4.80		冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁					
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注5)	5.7				(暖)	電子制御弁					
通 年	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.7		外 機	送 風 装 置	送 風 機	フロベラファン					
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.5					標 準 風 量	m³/min	40.0			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	4.14 / 4.14		電 動 機		kW	0.043						
電 気 特 性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz				高 圧 ス イ ッ チ	MPa	-				
	消 費 電 力	冷 房	定格標準	kW	0.876 / 0.876		低 圧 ス イ ッ チ			MPa	-			
			中間標準	kW	0.305 / 0.305			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	0.267 / 0.267		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-				
			最小中温	kW	0.150 / 0.150					定 格 騒 音	(注8)	(冷)	dB	
		定格標準	kW	0.959 / 0.959			(注9)		(暖)				64	
		中間標準	kW	0.307 / 0.307				音 圧 レ ベ ル		(冷)	dB			
	最小標準	kW	0.210 / 0.210		(注9)	(暖)	45							
	最大低温	kW	1.86 / 1.86				I P コ ー ド		IPX4					
	運 転 電 流		(冷)	A	2.81 / 2.81		設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15				
		(暖)		3.08 / 3.08		低 圧 部				MPa	2.21			
		(最大)		7.7 / 7.7			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg		R410A・1.00			
力 率		(冷)	%	90 / 90		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20					
		(暖)		90 / 90		冷 媒 追 加 量		g/m	20					
始 動 電 流		A	- / -											
室 内 機	形 名		AIK-AP406H		コ ン ト	冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4				
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)											
	外 形 寸 法	高 さ	mm	320										
				幅			mm	1,050						
								奥 行	mm	228				
	総 質 量		kg	12										
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ						最 大 実 長		m	30		
	防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム ・ 発泡スチロール						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	(注10)	m³/min			14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0							
							急/強+/強/弱+/弱							
電 動 機		kW	0.030											
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				電 源 設 計	漏 電 遮 断 器		(注15)	15A、30mA 0.1sec以下				
運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ		手元開閉器		開 閉 器 容 量	A	15					
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		ヒ ュ ー ズ					A	10				
騒 音 値	音響パワーレベル	(注6)	dB(A)		57/56/54/53/51		配 線 用 遮 断 器	A		10				
				急/強+/強/弱+/弱										
	音 圧 レ ベ ル	(注7)	dB(A)	42/41/39/38/36			電 源 配 線		20m 以下	単線1.6mm				
				急/強+/強/弱+/弱					(注12)	50m 以下	燃線5.5mm2			
電 熱 装 置		取付不可												
							連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本			
						リ モ コ ン コ ー ド		(200mまで) (500mまで)	VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など					

(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) リモコンスイッチは別売部品です。

リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

(注5) 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6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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12) 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	23
単線2.0mm	36
燃線3.5mm ²	40
燃線5.5mm ²	63
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

T2515165ZG - 02

東芝キヤリア株式会社