

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床置形スタンドタイプ)

【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	形 名		ROA-AP506HSZG						
	顕 熱 比		-	0.82			外 装	シルキーシェード(マツセル1Y8.5/0.5)							
	冷房エネルギー消費効率		-	3.06				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	1.20			総 質 量	kg	40						
	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		-	3.70				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	1.30			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ						
暖房性能 (注1)	最大低温能力		kW	5.80		外	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁					
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注5)				(暖)		電子制御弁						
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.5		送 風 装 置		送 風 機	プロペラファン							
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.5				標 準 風 量	m³/min	40.0						
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.38 / 3.38		電 動 機		kW	0.043							
電 気 特 性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz			機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-				
	消費電力	冷 房	定格標準	kW	1.47 / 1.47			低 圧 ス イ ッ チ	MPa	-					
			中間標準	kW	0.486 / 0.486				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	0.420 / 0.420					ケ ー ス ヒ ー タ	W	-			
		最小中温	kW	0.265 / 0.265	定格騒音 (注9)						音響パワーレベル (注8)	(冷)	dB	64	
		定格標準	kW	1.35 / 1.35		(暖)			dB		65				
		中間標準	kW	0.473 / 0.473	音圧レベル (注9)	(冷)			dB	45					
	最小標準	kW	0.299 / 0.299	(暖)	dB	47									
	最大低温	kW	2.57 / 2.57	I P コ ー ド		IPX4									
	運 転 電 流	(冷)	A	4.56 / 4.56	力 率	(冷)		%	93 / 93						
(暖)	A	4.24 / 4.24	(暖)	%		92 / 92									
始 動 電 流		(最大)	A	8.96 / 8.96	設 計 圧 力		高 圧 部	MPa	4.15						
			A	- / -			低 圧 部	MPa	2.21						
室 内 ユ ニ ッ ト	形 名		AIF-AP505H-1								冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A・1.40		
	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)								冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	20		
	外形寸法	高 さ	mm	1,750						冷 媒 追 加 量	g/m	20			
		幅	mm	600						室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
		奥 行	mm	210											
	総 質 量		kg	51											
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ												
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリリフォーム・ポリウレタン												
	送風装置	送 風 機	(注10)	m³/min						最 大 実 長	m	50			
		電 動 機	kW	0.037						最 大 落 差	m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30			
コ ン ト ロール	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11)		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)		20(塩ビ管)						ヒューズ			A	10		
	騒音値	音響パワーレベル (注6)	dB(A)	62 / 57 / 52						配線用遮断器		A	10		
		音圧レベル (注7)	dB(A)	47 / 42 / 37								電 源 配 線	20m 以下	単線2.0mm	
			急 / 強 / 弱	(注7)	dB(A)							(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	(500mまで)	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。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	19
単線2.0mm	31
燃線3.5mm ²	34
燃線5.5mm ²	54
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-