

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厨房用天井吊形)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	25.0 <4.6 ~ 28.0>		室 外 機	形 名		ROA-AP2806HSZ					
	顕 熱 比		-	0.76			外 装		シルキーシェード(ワッフル1Y8.5/0.5)					
	冷房エネルギー消費効率		-	2.16 / 2.14			外 形 寸 法	高 さ	mm	1,550				
	中間標準能力		kW	11.3				幅	mm	1,010				
	中間中温能力		kW	11.6				奥 行	mm	370				
	最小中温能力		kW	6.3			総 質 量		kg	141				
	定格標準能力		kW	28.0 <4.6 ~ 31.5>			圧 縮 機	形 式	全密閉形					
	暖房エネルギー消費効率		-	2.77 / 2.75				電 動 機	kW	5.60				
	中間標準能力		kW	12.6			極 数		4					
	最小標準能力		kW	7.0			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					
暖房性能 (注1)	定格標準能力		kW	28.0 <4.6 ~ 31.5>		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁				
	暖房エネルギー消費効率		-	2.77 / 2.75			(暖)		電子制御弁					
	中間標準能力		kW	12.6			送 風 装 置	送 風 機	プロペラファン					
	最小標準能力		kW	7.0				標 準 風 量	m³/min	181.5				
	最大低温能力		kW	21.0				電 動 機	kW	0.200+0.200				
	通年エネルギー消費効率		(注5)				高 圧 ス イ ッ チ		MPa	作動：4.15 復帰：3.20				
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	4.0			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-				
	APF (JIS B 8616：2006)		-	3.5			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					
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	2.47 / 2.45			機 ケースヒータ		W	-				
	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz			定 格 騒 音 (注9)	音響パワーレベル (注8)	(冷)	dB	78			
電 気 特 性 (注2)	消 費 電 力	冷 房	定格標準	kW	11.6 / 11.7	音圧レベル (注7)		(冷)	dB	61				
			中間標準	kW	3.10 / 3.20	I P コード		(暖)	dB	63				
			中間中温	kW	2.74 / 2.84			IPX4						
			最小中温	kW	1.01 / 1.11			設計 圧 力		高 圧 部 MPa 4.15 低 圧 部 MPa 2.21				
			定格標準	kW	10.1 / 10.2			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg R410A・5.90				
運 転 電 流	暖 房	中間標準	kW	2.76 / 2.86	冷 媒 追 加 量	g/m	主配管：90 分岐配管：45							
		最小標準	kW	1.72 / 1.82			冷 媒 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間		mm ガス側：φ25.4 液側：φ12.7					
		最大低温	kW	11.0 / 11.1			分岐管・室内工の間		mm ガス側：φ15.9 液側：φ9.5					
	力 率	(冷)	%	95 / 95	最 大 実 長	m	最 大 落 差		m 100					
		(暖)	%	95 / 95			分岐配管最大の最大差		m 20					
始 動 電 流	A	- / -	配 管 総 延 長				m 10							
室 内 機 コ ン ジ ュ ー ン ト	形 名				AIC-AP1405PH			漏 電 遮 断 器 (注11)	50A、30mA 0.1sec以下					
	外 装		ｽﾌﾟﾙｽ鋼板ﾌﾗｲﾝｸﾞ仕上			手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	60					
	外形寸法		高 さ	mm	300		ヒ ュ ー ズ	A	50					
	外 形 寸 法	幅	mm	1,600	電 源 配 線	配 線 用 遮 断 器 A	線 径	電源線こう長(最大)						
			奥 行	mm	650			単線1.6mm	- / -					
	総 質 量		kg	60	単線2.0mm			- / -						
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			燃 線3.5mm ²	燃 線5.5mm ²	燃 線8.0mm ²		- / -				
	送 風 装 置	送 風 機	シロッコファン	m3/min	36.7 / 28.8 / 22.5	燃 線14.0mm ²	燃 線22.0mm ²	燃 線38.0mm ²		- / -				
			風 量 (注10)					燃 線3.5mm ² ×2本		32 / 32				
	送 風 装 置	電 動 機	0.100					燃 線3.5mm ² ×1本		51 / 50				
			急 / 強 / 弱					燃 線1.6mm ² ×2本		89 / 87				
コ ン ジ ュ ー ン ト	エ ア フ ィ ル タ		不織布 (材質ｽﾌﾟﾙ) 付			連 絡 線	75 m以下 120m以下	単線1.6mm×3本						
	運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ				別ケーブル 燃線3.5mm ² ×2本						
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)					燃線3.5mm ² ×1本						
	騒 音 値	音響パワーレベル (注6)	dB(A)	69 - 66	電 源 配 線	電 源 配 線	線 径	燃 線3.5mm ² ×2本						
								燃 線3.5mm ² ×1本						
	騒 音 値	音圧レベル (注7)	dB(A)	54 / 52 / 48				(電源線)：単線1.6mm ² ×2本						
								(信号線)：VCTF0.5-2.0mm ² 2芯						
	電 熱 装 置		取付不可			リ モ コ ン コ ー ド (室内Aにのみ接続します)	(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm ² 2芯		など				
	電 熱 装 置		取付不可					VCTF0.5-2.0mm ² 2芯						
	電 熱 装 置		取付不可					VCTF0.5-2.0mm ² 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。