

東芝パッケージエアコン

(空冷式床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	14.0 < 3.1 ~ 16.0 >
	顕 熱 比		-	0.74
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.37
	中間冷房標準能力		kW	6.3
	中間冷房中温能力		kW	6.5
通年エネルギー消費効率 (注4)	最小冷房中温能力		kW	3.6
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.2 / 4.2
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.5
	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz
	電気特性 (注1)	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW
中間冷房標準			kW	1.54 / 1.54
中間冷房中温			kW	1.37 / 1.37
最小冷房中温			kW	0.690 / 0.690
運 転 電 流		A	17.9 / 17.9	
(最大)			25.4 / 25.5	
力 率		%	95 / 95	
始 動 電 流		A	- / -	
形 名			AIF-AP806H	
室内ユニット (注3)	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	1,750
		幅	mm	600
		奥 行	mm	210
	総 質 量		kg	46
空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ	
防 音 ・ 断 熱 材			難燃性ポリエチレンフォーム ・ ポリフネン	
送風装置 (注7)	送風機	風 量	(注7) m³/min	20.0 / 17.8 / 16.5 / 14.3 / 14.0
		急/強+/強/弱+/弱		
		電 動 機	kW	0.062
		エ ア フィ ル タ		
	運 転 調 整 装 置			室内ユニットに内蔵
ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)	
運転音 (注3)	定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB(A)	64 / 62 / 60 / 58 / 54
	急/強+/強/弱+/弱			
	運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)	49 / 47 / 45 / 43 / 39
	急/強+/強/弱+/弱			
	電 熱 装 置			取付不可
室外機 (注3)	形 名			ROA-AP1607Z
	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	1,050
		幅	mm	1,010
		奥 行	mm	370
総 質 量		kg	91	
圧 縮 機	形 式		全密閉形	
	圧縮機用電動機定格出力		kW	4.13
	極 数			4
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ
	冷 媒 制 御			電子制御弁
送風装置 (注5)	送風機	送 風 機		プロペラファン
		標 準 風 量	m³/min	88.8
		電 動 機	kW	0.100
	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(音響パワーレベル) (注5)		dB	75	
運転音(音圧レベル) (注6)		dB	54	
I P 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・3.20	
	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：40	
冷媒配管 (注3)	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：φ15.9 液側：φ9.5	
	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		
漏電遮断器 (注8)	開 閉 器 容 量		A	30
	ヒューズ		A	30
	配線用遮断器		A	30
	電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)	
		単線1.6mm	- / -	
単線2.0mm		- / -		
燃線3.5mm²		12 / 12		
燃線5.5mm²		20 / 20		
燃線8.0mm²		27 / 27		
燃線14.0mm²		48 / 48		
燃線22.0mm²	76 / 76			
燃線38.0mm²	- / -			
連 絡 線	室外機・室内ユニット間	75 m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)：燃線0.3mm×2本	

(注1) 冷房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
〈 〉内は能力範囲を示します。

(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±1.0%を超えないようにしてください。

(注3) 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4) 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5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 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。

T2517803Z - 03

東芝キヤリア株式会社