

東芝パッケージエアコン

(空冷式壁掛形)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	3.6<1.0～4.0>			
	顕熱比			-	0.85			
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.60 / 3.60			
	中間冷房標準能力			kW	1.8			
	中間冷房中温能力			kW	1.9			
通年エネルギー消費効率 (注4)	最小冷房中温能力			kW	-			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)			-	5.6 / 5.6			
	APF (JIS B 8616:2006)			-	5.5			
電気特性 (注1)	電源	(注2)			単相 200V 50/60 Hz			
		消費電力	定格冷房標準	kW	1.00 / 1.00			
			中間冷房標準	kW	0.380 / 0.380			
			中間冷房中温	kW	0.304 / 0.304			
			最小冷房中温	kW	- / -			
	運転電流			A	6.10 / 6.10			
	(最大)			9.60 / 9.60				
	力率			%	82 / 82			
	始動電流			A	- / -			
	形名			AIK-AP406H				
室内ユニット	外形装			ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.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				
	防音・断熱材			軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール				
	送風装置	送風機		横流ファン				
		風量 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0				
	電動機			kW	0.030			
室外ユニット	エアフィルタ			室内ユニットに付属				
	運転調整装置			(注3)	リモコンスイッチ			
	ドレン口径(呼び径)			16(塩ビ管)				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A)	57 / 56 / 54 / 53 / 51				
	運転音(音圧レベル)	(注6)	dB(A)	42 / 41 / 39 / 38 / 36				
	急/強+/強/弱+/弱							
	電熱装置			取付不可				
室外機	形名			ROA-AP407JZ				
	外形装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)				
	外形寸法	高さ	mm	550				
		幅	mm	780				
		奥行	mm	290				
	総質量			kg	34			
	圧縮機	形式		全密閉形				
		圧縮機用電動機定格出力	kW	0.73				
	極数			4				
	空気熱交換器			フィンドチューブ				
室内機	冷媒制御			電子制御弁				
	送風装置	送風機		プロペラファン				
		標準風量	m³/min	39.0				
		電動機	kW	0.043				
	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	63				
	運転音(音圧レベル)	(注6)	dB	46				
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・1.00			
	冷媒追加不要の最大実長			m	20			
	冷媒追加量			g/m	20			
冷媒配管	室外機・室内ユニット間			mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	最大実長			m	30			
	最大落差			m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
電源設計	漏電遮断器			(注8)	15A、30mA 0.1sec以下			
	手元開閉器	開閉器容量	A	15				
		ヒューズ	A	15				
		配線用遮断器	A	15				
	電源配線				線径	電源線こう長(最大)		
					単線1.6mm	16 / 16		
					単線2.0mm	25 / 25		
					燃線3.5mm ²	27 / 27		
					燃線5.5mm ²	43 / 43		
					燃線8.0mm ²	- / -		
			燃線14.0mm ²	- / -				
			燃線22.0mm ²	- / -				
			燃線38.0mm ²	- / -				
連絡線	室外機・室内ユニット間	50 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±10%を超えないようにしてください。

(注3) 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。

T2517451Z - 04