

東芝パッケージエアコン（空冷式床置形スタンドタイプ）

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	4.5 <1.0～5.0>		
	顕熱比		-	0.82		
	冷房エネルギー消費効率		-	2.74		
	中間標準能力		kW	2.2		
	中間中温能力		kW	2.3		
通年	最小中温能力		kW	-		
	エネルギー消費効率 (注4)		-	4.0		
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.1		
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz			
	消費電力 冷房	定格標準	kW	1.64 / 1.64		
		中間標準	kW	0.622 / 0.622		
		中間中温	kW	0.509 / 0.509		
		最小中温	kW	- / -		
室内機	運転電流		A	5.04 / 5.04		
	(最大)			7.20 / 7.30		
	力率		%	94 / 94		
	始動電流		A	- / -		
	形名		AIF-AP505H-1			
室外機	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	51		
ユニット	空気熱交換器		フィンドチューブ			
	防音・断熱材		難燃性 [*] 珪ポリフォーム・ポリフネン			
	送風装置	送風機	シロッコファン			
		風量 (注10)	m ³ /min	15.0 / 13.0 / 11.0		
		電動機	kW	0.037		
室内機	エアフィルタ		室内ユニットに付属			
	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)			
	騒音値	音響パワーレベル (注6)	dB(A)	62 / 57 / 52		
		音圧レベル (注7)	dB(A)	47 / 42 / 37		
電熱装置		取付不可				
室外機	形名		ROA-AP505Z2			
	外装		シルキーシェード(マツル1Y8.5/0.5)			
	外形寸法	高さ	mm	550		
		幅	mm	780		
		奥行	mm	290		
室内機	総質量		kg	34		
	圧縮機	形式	全密閉形			
		電動機	kW	0.75		
		極数	4			
	空気熱交換器		フィンドチューブ			
室外機	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	m ³ /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				
機	ケースヒータ		W	-		
	定格騒音 (注9)	音響パワーレベル (注8)	dB	63		
		音圧レベル (注7)	dB	46		
	IPコード		IPX4			
	設計	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11)		15A、30mA 0.1sec以下			
	手元開閉器	開閉器容量	A	15		
		ヒューズ	A	10		
		配線用遮断器	A	10		
	電源配線		線径	電源線こう長(最大)		
単線1.6mm			24 / 24			
単線2.0mm			38 / 38			
燃線3.5mm ²			43 / 42			
燃線5.5mm ²			67 / 66			
燃線8.0mm ²			- / -			
燃線14.0mm ²			- / -			
燃線22.0mm ²			- / -			
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)	VCTFO.5-2.0mm2 2芯			

(注1) 冷房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(注1) 冷房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
くく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) 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。