

東芝パッケージエアコン

(空冷式天井カセット形4方向吹出しタイプ)

【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		-	0.80	
	冷房エネルギー消費効率		-	3.33	
	中間標準能力		kW	2.3	
	中間中温能力		kW	2.4	
通年エネルギー消費効率 (注6)	最小中温能力		kW	-	
	エネルギー消費効率		(注6)		
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.8	
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.9	
電気特性 (注2)	電源		(注3)	単相 200V 50/60 Hz	
	消費電力 冷房	定格標準		kW	1.35 / 1.35
		中間標準		kW	0.550 / 0.550
		中間中温		kW	0.450 / 0.450
		最小中温		kW	- / -
	運転電流		A	7.18 / 7.18	
			(最大)	9.20 / 9.20	
	力率		%	94 / 94	
	始動電流		A	- / -	
	室内機	形名		AIU-AP507H	
装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			
外形寸法		高さ		mm	256
		幅		mm	840
		奥行		mm	840
総質量		kg	20		
空気熱交換器		フィンドチューブ			
防音・断熱材		発泡ポリスチレン			
送風装置		送風機		ターボファン	
		風量 (注11)		m ³ /min	17.5 / 16.5 / 15.0 / 13.5 / 12.5
	電動機		kW	0.060	
室外機	エアフィルター		天井パネルに付属		
	運転調整装置		(注5)	リモコンスイッチ	
	ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)		
	騒音値	音響パワーレベル (注7)		dB(A)	47 / 46 / 44 / 43 / 42
		急/強+/強/弱+/弱			
		音圧レベル (注8)		dB(A)	32 / 31 / 29 / 28 / 26
		急/強+/強/弱+/弱			
	電熱装置		取付不可		
	天形名		RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)		
	天井パネル (注4)	外装		(W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (C):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アボログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K) コスミックブラック(マンセルN1)	
外形寸法		高さ		mm	30
		幅		mm	950
		奥行		mm	950
総質量		kg	5.0		

室外機	形名		ROA-AP505JZ2			
	外形寸法	装		シルキーシェード(マテリアル1Y8.5/0.5)		
		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		
		電動機		kW 0.75		
		極数		4		
	空気熱交換器		フィンドチューブ			
冷媒制御		電子制御弁				
室外機	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			
	ケースヒータ		W -	-		
	定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)		dB 63		
		音圧レベル (注8)		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			
電源配管	漏電遮断器 (注12)		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	電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)
				単線1.6mm		16 / 16
				単線2.0mm		26 / 26
				燃線3.5mm ²		29 / 29
				燃線5.5mm ²		45 / 45
				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)	VCTF0.3mm ² 2芯 VCTF0.5-2.0mm ² 2芯 など			

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(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±6%を超えないようにしてください。

(注4) 天井パネル・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6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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。