

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)	三相 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	4.15 / 4.15		
			(最大)	6.50 / 6.50		
	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	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):アポログレー(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-AP505ZG2			
	外形寸法	装		シルキーシェード(ワッフル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		
電源配線	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	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		27 / 27
				単線2.0mm		42 / 42
				燃線3.5mm ²		47 / 47
				燃線5.5mm ²		74 / 74
				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		70 m以下	単線1.6mm×3本	
	リモコンコード		(200mまで)	VCTF0.3mm2 2芯		
			(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 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±10%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。