

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)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >	
	顕 熱 比		-	0.88	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.68	
	中間冷房標準能力		kW	3.2	
	中間冷房中温能力		kW	3.3	
	最小冷房中温能力		kW	1.8	
通年	エネルギー消費効率		(注4)		
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.7 / 6.7	
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	7.1	
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz	
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	1.93 / 1.93	
		中間冷房標準	kW	0.500 / 0.500	
		中間冷房中温	kW	0.430 / 0.430	
		最小冷房中温	kW	0.230 / 0.230	
	運 転 電 流		A	5.89 / 5.89	
(最大)			11.9 / 11.9		
力 率		%	94 / 94		
始 動 電 流		A	- / -		
室内機 (注1)	形 名		AIU-AP807H		
	外 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	21	
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			
ユニット (注1)	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ターボファン		
	送風装置	送 風 機			
		風 量	(注7) m³/min	27.0 / 22.0 / 21.0 / 18.0 / 13.0	
		電 動 機	kW	0.060	
	エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属		
	運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ	
ド レ ン 口 径 (呼び径)		25(塩ビ管)			
定格騒音(音響パワーレベル)		(注5) dB(A)	57 / 52 / 50 / 47 / 43		
運転音(音圧レベル)		(注6) dB(A)	42 / 37 / 35 / 32 / 27		
急/強+/強/弱+/弱					
電 熱 装 置		取付不可			
天井パネル (注3)	天 形 名		RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)		
	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 (注1)	形 名		ROA-AP807ZG		
	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	714	
		幅	mm	859	
		奥 行	mm	309	
	総 質 量		kg	49	
	圧 縮 機	形 式	全密閉形		
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.61	
	極 数		6		
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ		
冷 媒 制 御		電子制御弁			
室外機 (注1)	送風装置	送 風 機	プロペラファン		
		標 準 風 量	m³/min	55.0	
		電 動 機	kW	0.071	
	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 能	ケースヒータ		W	-	
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5) dB	69	
	運転音(音圧レベル)		(注6) dB	54	
	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・1.80		
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20		
冷 媒 追 加 量		g/m	40		
冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	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8)	20A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	20	
		ヒ ュ ー ズ	A	20	
		配 線 用 遮 断 器	A	20	
	電 源 配 線	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)
				単線1.6mm	- / -
				単線2.0mm	23 / 23
				燃線3.5mm ²	26 / 26
				燃線5.5mm ²	40 / 40
				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) (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) 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。