

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形1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		-	0.68		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.86		
	中間冷房標準能力		kW	3.2		
	中間冷房中温能力		kW	-		
	最小冷房中温能力		kW	-		
	定格暖房標準能力		kW	7.1 < 1.3 ~ 10.0 >		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.40		
	中間暖房標準能力		kW	3.2		
	最小暖房標準能力		kW	2.0		
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	7.4		
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)			
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	5.1 / 5.1		
APF (JIS B 8616 : 2006)			-	4.9		
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.13 / 3.13		
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	2.48 / 2.48	
			中間冷房標準	kW	0.593 / 0.593	
			中間冷房中温	kW	- / -	
			最小冷房中温	kW	- / -	
		暖房	定格暖房標準	kW	2.09 / 2.09	
			中間暖房標準	kW	0.517 / 0.517	
			最小暖房標準	kW	0.400 / 0.400	
			最大暖房低温	kW	3.56 / 3.56	
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	7.56 / 7.56 6.47 / 6.47 10.3 / 10.3	
	力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 93 / 93	
	始 動 電 流			A	- / -	
	室内ユニット	形 名		AIU-AP805SH		
		外 装		グレー (断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)		
		外形寸法	高 さ	mm	200	
幅			mm	1,000		
奥 行			mm	710		
総 質 量		kg	21			
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				
防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム、発泡ポリスチレン シロッコファン				
送風装置		送 風 機				
		風 量	(注7)	m³/min	19.0 / 16.0 / 13.5	
天井パネル			急 / 強 / 弱			
	電 動 機		kW	0.030		
	エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属			
	運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ		
	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)	60 / 56 / 52	
	急 / 強 / 弱					
	運転音 (音圧レベル)		(注6)	dB(A)	45 / 41 / 37	
	急 / 強 / 弱					
	電 熱 装 置		取付不可			
天井パネル	形 名		RBC-US21PG(W)-1			
	外 装		(W)・ムーンホワイト (マンセル2.5GY9.0/0.5)			
	外形寸法	高 さ	mm	20		
		幅	mm	1,230		
		奥 行	mm	800		
	総 質 量		kg	5.5		
	室外ユニット	形 名		ROA-AP807HZ		
		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	1.50		
極 数		6				
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				
冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁			
室外ユニット	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 ャ ー		MPa	-	-	
	低 圧 ス イ ャ ー		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)		(冷) (注5) (暖)	dB	69 68	
	運転音 (音圧レベル)		(冷) (注6) (暖)	dB	54 53	
	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・1.80		
	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 ャ ー ス	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	26 / 26	
				燃線3.5mm ²	30 / 30	
				燃線5.5mm ²	47 / 47	
				燃線8.0mm ²	- / -	
	燃線14.0mm ²			- / -		
	燃線22.0mm ²			- / -		
燃線38.0mm ²	- / -					
連絡線	連 室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本		

(注1) 冷房・暖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・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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。