

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4方向吹出シタイプ)

(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		
	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		-	4.15		
	中間暖房標準能力		kW	3.4		
	最小暖房標準能力		kW	2.0		
	最大暖房低温能力		kW	7.6		
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)			
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.2 / 6.2		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.7		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.92 / 3.92		
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	
		暖房	定格暖房標準	kW	1.71 / 1.71	
			中間暖房標準	kW	0.520 / 0.520	
			最小暖房標準	kW	0.325 / 0.325	
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	最大暖房低温	kW	2.65 / 2.65	
					5.89 / 5.89	
					5.31 / 5.31	
				11.9 / 11.9		
	力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 92 / 92	
	始 動 電 流		A	- / -		
	形 名			AIU-AP807H		
外 装				シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		
室内ユニット	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		
	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		ターボファン		
		風 量	(注7)	m³/min	27.0 / 22.0 / 21.0 / 18.0 / 13.0	
		急/強+/強/弱+/弱				
	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)	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)	57 / 52 / 50 / 47 / 43	
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	42 / 37 / 35 / 32 / 27	
電 熱 装 置				取付不可		
天井パネル	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):アプログレー(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-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	
		形 式			全密閉形	
		圧 縮 機	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)		電子制御弁		
		(暖)		電子制御弁		
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			
ケ ー ス ヒ ー タ		W	-			
定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	69			
	(注5)(暖)	dB	68			
運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	54			
	(注6)(暖)	dB	53			
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		
	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		線 径	電源線こう長(最大)		
			単線1.6mm	- / -		
			単線2.0mm	23 / 23		
			撚線3.5mm <sup>2</sup>	26 / 26		
撚線5.5mm <sup>2</sup>			40 / 40			
撚線8.0mm <sup>2</sup>			- / -			
撚線14.0mm <sup>2</sup>			- / -			
連 絡 線	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。

&lt; &gt; 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。