

東芝パッケージエアコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形2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	5.6 < 1.8 ~ 6.3 >		
	顕 熱 比		-	0.70		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.37		
	中間冷房標準能力		kW	2.6		
	中間冷房中温能力		kW	2.8		
	最小冷房中温能力		kW	1.8		
	定格暖房標準能力		kW	6.3 < 1.3 ~ 9.1 >		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.60		
	中間暖房標準能力		kW	2.9		
	最小暖房標準能力		kW	1.6		
暖房性能 (注1)	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)		-	5.7 / 5.7		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.1		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.49 / 3.49		
	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		
	電気消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.66 / 1.66	
			中間冷房標準	kW	0.465 / 0.465	
			中間冷房中温	kW	0.386 / 0.386	
		暖房	最小冷房中温	kW	0.235 / 0.235	
定格暖房標準			kW	1.75 / 1.75		
中間暖房標準			kW	0.535 / 0.535		
特性 (注1)	最小暖房標準	kW	0.288 / 0.288			
		最大暖房低温	kW	3.13 / 3.13		
		運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	5.33 / 5.33 5.61 / 5.61 13.3 / 13.3	
	力 率	(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90		
	始 動 電 流	(冷) (暖)	A	- / -		
	室内ユニット	形 名		AIU-AP635WH		
		外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		
		外形寸法	高 さ	mm	345	
			幅	mm	1,180	
			奥 行	mm	570	
総 質 量		kg	25			
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				
送風装置		送 風 機		シロココファン		
		風 量	(注7)	m³/min	16.0 / 12.5 / 10.3	
	急 / 強 / 弱					
室外ユニット	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)	リモコンスイッチ		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)		
	急 / 強 / 弱			51 / 48 / 45		
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)		
	急 / 強 / 弱			36 / 33 / 30		
	電 熱 装 置		取付不可			
	天井パネル	形 名		RBC-UW803PG(W)		
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	1,415		
		奥 行	mm	680		
総 質 量		kg	14.0			
室外機		形 名		ROA-AP637HSZG		
		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	890	
			幅	mm	900	
	奥 行		mm	320		
	総 質 量	kg	59			
	形 式		全密閉形			
	圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	1.28		
		極 数		4		
	空気熱交換器		フィンチューブ			
冷媒配管	冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 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	50.0		
	電動機	kW	0.060			
		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) (注5) (暖)	dB	63 65	
	運転音(音圧レベル)		(冷) (注6) (暖)	dB	46 48	
IPコード		IPX4				
電源配線	設計圧力		高 圧 部 低 圧 部	MPa	4.15 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	30		
	冷 媒 追 加 量		g/m	20		
	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	50		
	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	30		
		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	20 / 20		
			燃線3.5mm²	23 / 23		
			燃線5.5mm²	36 / 36		
			燃線8.0mm²	53 / 53		
			燃線14.0mm²	93 / 93		
			燃線22.0mm²	146 / 146		
			燃線38.0mm²	- / -		
	連	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本		
絡						
線						
リ モ コ ン コ ー ド		(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		

(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・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。