

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埋込形ビルトインタイプ)

(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		-	0.60	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.11	
	中間冷房標準能力		kW	2.6	
	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	5.6 < 1.3 ~ 8.0 >	
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.29	
	中間暖房標準能力		kW	2.6	
	最小暖房標準能力		kW	1.5	
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	6.1	
	エネルギー消費効率		(注4)		
通年	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.4 / 4.4	
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.2	
冷暖	平均エネルギー消費効率		-	3.14 / 3.14	
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.80 / 1.80
		中間冷房標準	kW	0.535 / 0.535	
		中間冷房中温	kW	- / -	
		最小冷房中温	kW	- / -	
		暖房	定格暖房標準	kW	1.70 / 1.70
		中間暖房標準	kW	0.600 / 0.600	
	運転電流	最小暖房標準	kW	0.350 / 0.350	
		最大暖房低温	kW	2.40 / 2.40	
	力 率	(冷)	A	10.3 / 10.3	
(暖)		A	9.34 / 9.34		
始 動 電 流	(冷)	%	91 / 91		
	(暖)	%	91 / 91		
室内機 二ツト	形 名		AID-AP635BH		
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		
	外形寸法	高 さ	mm	320	
		幅	mm	700	
		奥 行	mm	800(+75)	
	総 質 量		kg	30	
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム ・ ポリフネン		
	送風装置	送 風 機	(注7)	m³/min	13.0 / 11.0 / 9.0
		風 量			
電源配線	電 動 機		kW	0.120	
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		
	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)	55 / 52 / 48
	急 / 強 / 弱		(注6)	dB(A)	40 / 37 / 33
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	40 / 37 / 33
	急 / 強 / 弱		(注6)	dB(A)	40 / 37 / 33
	電 熱 装 置 (補 助 電 気 ヒ ー タ)		取付不可		
室外機 配管 電源配線	形 名		ROA-AP637HJZG		
	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.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		フィンドチューブ		
冷媒配管 電源配線	冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁	
	送風装置	送 風 機	m³/min	プロペラファン	
		標 準 風 量		500	
		電 動 機		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	64	
		(注5)	(暖)	64	
運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49		
	(注6)	(暖)	49		
設計圧力 冷媒・出荷時封入量 冷媒追加量 冷媒配管 電源配線	I P コー ド		I P X 4		
	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 ・ 1.70	
	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20	
	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	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		線 径	電源線こう長(最大)	
			単線1.6mm	- / -	
			単線2.0mm	18 / 18	
			燃線3.5mm ²	21 / 21	
			燃線5.5mm ²	32 / 32	
			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					
	(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) 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。