

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)

暖房性能 (注1)	定格標準能力		kW	5.6 <1.8～6.3>		
	顕熱比		-	0.60		
	冷房エネルギー消費効率		-	3.06		
	中間標準能力		kW	2.60		
暖房性能 (注1)	中間中温能力		kW	2.8		
	最小中温能力		kW	1.6		
	定格標準能力		kW	6.3 <1.3～9.1>		
	暖房エネルギー消費効率		-	3.33		
通年性能 (注1)	中間標準能力		kW	2.9		
	最小標準能力		kW	5.13		
	最大低温能力		kW	7.6		
	エネルギー消費効率		(注6)			
冷暖平均エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.7		
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.2		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.20 / 3.20		
	電 源		(注3)	単相 200V 50/60 Hz		
電気特性 (注2)	消費電力	冷房	定格標準	kW	1.83 / 1.83	
			中間標準	kW	0.612 / 0.612	
			中間中温	kW	0.518 / 0.518	
			最小中温	kW	0.252 / 0.252	
	暖房	定格標準	kW	1.89 / 1.89		
		中間標準	kW	0.668 / 0.668		
		最小標準	kW	0.312 / 0.312		
		最大低温	kW	3.69 / 3.69		
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	10.2 / 10.2 10.5 / 10.5 18.5 / 18.5	
	力 率		(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90	
始 動 電 流			A	- / -		
室内機 (注2)	形 名		AID-AP635BH			
	外 装		汎用(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		難燃性ポリリゾフォーム			
	送風装置	送 風 機		シロッコファン		
		風 量	(注11)	m ³ /min	13.0 / 11.0 / 9.0	
電 動 機			kW	0.120		
ユニット (注2)	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属			
	運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)			
	騒 音 値	音響パワーレベル	(注7)	dB(A)	55 / 52 / 48	
		急 / 強 / 弱				
		音圧レベル	(注8)	dB(A)	40 / 37 / 33	
		急 / 強 / 弱				
	電 熱 装 置 (補 助 電 気 ヒ ー タ)		取付不可			

室外機 (注2)	形 名		ROA-AP636HSJ			
	外形寸法	高 さ	mm	890		
		幅	mm	900		
		奥 行	mm	320		
	総 質 量		kg	60		
	圧 縮 機	形 式	全密閉形			
		電 動 機	kW	1.10		
	極 数		4			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	送風装置	冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁	
送風機		送 風 機		プロペラファン		
		標 準 風 量	m ³ /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				
機	ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
	定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9) (暖)	dB	63		
		音圧レベル (冷) (注8) (暖)	dB	63		
				46		
				48		
	I Pコード		I P X 4			
冷媒配管 (注2)	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		
	冷 媒 配 管	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	
	電源・配線 (注2)	漏 電 遮 断 器		(注12)	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		20m以下	燃線5.5mm ²			
		(注13) 50m以下	燃線14mm ²			
連 絡 線		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) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
< > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも±6%を超えないようにしてください。

(注4) 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6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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。

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	13
燃線3.5mm ²	14
燃線5.5mm ²	22
燃線8.0mm ²	33
燃線14.0mm ²	58
燃線22.0mm ²	91
燃線38.0mm ²	-