

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)

定格冷房能力 (注1)		kW	5.6	＜1.8～6.3＞
定格冷房時の顕熱比		-	0.60	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	6.3	＜1.3～9.1＞
定格暖房低温能力 (注1)		kW	7.8	
冷房エネルギー消費効率		-	3.11	/ 3.11
暖房エネルギー消費効率		-	3.33	/ 3.33
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.22	/ 3.22
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.6	
	中間冷房消費電力	kW	0.612	/ 0.612
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.25	/ 4.25
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.9	
	中間暖房消費電力	kW	0.668	/ 0.668
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.34	/ 4.34
通年エネルギー消費効率		-	4.2	
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相	200V 50/60 Hz
	定格冷房消費電力		1.80	/ 1.80
	定格暖房標準消費電力		1.89	/ 1.89
	定格暖房低温消費電力	kW	3.69	/ 3.69
	運転電流 (冷) (暖) (最大)	A	5.77 / 5.77 6.06 / 6.06 13.4 / 13.4	
力	率 (冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90	
	始動電流	A	- / -	
	形名		AID-AP635BH	
室内ユニット	外形装		シバ - (溶融亜鉛メッキ鋼板)	
	外形寸	高さ	mm	320
		幅	mm	700
		奥行	mm	800(+75)
	総質量		kg	30
	空気熱交換器		フィンチューブ	
	防音・断熱材		難燃性ポリチンフォーム・ポリソ	
	送風装	送風機	シロッコファン	
		標準風量	m ³ /min	13.0
		電動機	kW	0.120
		出荷時機外静圧	Pa	40
		最大機外静圧	Pa	100
	エアフィルタ		室内ユニットに付属	
	運転調整装置 (注5)		リモコンスイッチ	
	ドレン口径 (呼び径)		25 (塩ビ管)	
	騒音値 (急・強・弱)	dB	40 - 37 - 33	

室外機	形名			ROA-AP635HSZG1	
	外形装			シルキーシェード(7/8L1Y8.5/O.5)	
	外形寸法	高	さ	mm	890
		幅		mm	900
			奥	行	mm
	総 質 量			kg	63
	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		フロベラファン	
		標 準 風 量	m ³ /min	50.0	
		電 動 機		kW	0.060
	高 圧 ス イ ャ ッ チ			MPa	-
	低 圧 ス イ ャ ッ チ			MPa	-
保 護 装 置			吐出温度リセ 過電流リセ 圧縮機リセ		
ケ ー ス ヒ ー タ			W	-	
騒 音 値			(冷)	46 / 46	
			(暖)	48 / 48	
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 設 計	漏 電 遮 断 器		(注10)	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	単線2.0mm	
			(注9) 50m 以下	撚線8mm2	
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			VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		

(注9) 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	21
燃線5.5mm ²	37
燃線8.0mm ²	54
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(注10) 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1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-2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 8615-2条件によります。
(注3) 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5) 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。