

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	4.5	<1.0～5.0>
定格冷房時の顕熱比		-	0.76	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	5.0	<1.0～5.6>
定格暖房低温能力 (注1)		kW	4.3	
冷房エネルギー消費効率		-	3.06	/ 3.06
暖房エネルギー消費効率		-	3.70	/ 3.70
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.38	/ 3.38
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.2	
	中間冷房消費電力	kW	0.580	/ 0.580
	中間冷房エネルギー消費効率	-	3.79	/ 3.79
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.4	
	中間暖房消費電力	kW	0.590	/ 0.590
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.07	/ 4.07
通年エネルギー消費効率		-	3.9	
電気特性 (注2)	電源 (注3)		単相	200V 50/60 Hz
	定格冷房消費電力		1.47	/ 1.47
	定格暖房標準消費電力		1.35	/ 1.35
	定格暖房低温消費電力	kW	1.90	/ 1.90
	運転電流 (冷) (暖) (最大)	A	7.82 / 7.82 7.18 / 7.18	9.8 / 9.8
	力率 (冷) (暖)	%	94 / 94	94 / 94
	始動電流	A	- / -	
室内ユニット	形名		AID-AP505BH	
	外装		ｼﾙﾊﾞｰ (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		フィンチューブ	
	防音・断熱材		難燃性ポリイソシアヌレート・ポリuret	
	送風装置	送風機	シロッコファン	
		標準風量	m³/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)			40 - 37 - 33

室外機	形名		ROA-AP505HJZ	
	外装		ｼﾙｷｰｼﾞｰﾄﾞ (ﾌｫﾋﾞﾙ1Y8.5/0.5)	
	外形寸法	高さ	mm	550
		幅	mm	780
		奥行	mm	290
	総質量	kg	34	
	圧縮機	形式	全密閉形	
		電動機	kW	0.75
		極数	4	
	空気熱交換器		フィンチューブ	
	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	39.0
		電動機	kW	0.043
	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 圧縮機ガード	
冷媒配管	ケースヒータ		W	-
	騒音値 (冷) (暖)		dB	46 / 46 47 / 47
	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.00
	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
電源設計	漏電遮断器 (注10)		15A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	15
		配線用遮断器	A	15
	電源配線 (注9)		20m 以下	単線2.0mm
			50m 以下	-
	連絡線	室外機・室内ユニット間	50 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	17
単線2.0mm	26
燃線5.5mm ²	46
燃線8.0mm ²	-
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±6%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。