【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 AFEA05055JBZ3
仕様表 （室内ユニット） AIF-AP505H-1
（室外機） ROA-AP505HJZ1

床置スタンド

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床置形スタンドタイプ）

定格冷房能力 (注1)		kW	4.5 〈1.0 ～ 5.0〉	
定格冷房時の顕熱比		-	0.82	
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	4.4	
冷房エネルギー消費効率		-	2.92 / 2.92	
暖房エネルギー消費効率		-	3.52 / 3.52	
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	2.2	
	中間冷房消費電力	kW	0.622 / 0.622	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	3.54 / 3.54	
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.4	
	中間暖房消費電力	kW	0.622 / 0.622	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	3.86 / 3.86	
通年エネルギー消費効率		-	3.7	
電気特性 (注2)	電源	(注3)	単相 200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力	kW	1.54 / 1.54	
	定格暖房標準消費電力	kW	1.42 / 1.42	
	定格暖房低温消費電力	kW	1.74 / 1.74	
	運転電流 (冷)	A	8.19 / 8.19	
	運転電流 (暖)	A	7.55 / 7.55	
	運転電流 (最大)	A	9.9 / 10.0	
	力率 (冷)	%	94 / 94	
	力率 (暖)	%	94 / 94	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名			AIF-AP505H-1
	外装	前面キャビネット		ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
		側面キャビネット		ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
		吸込み･吹出しグリル		ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	1,750
		幅	mm	600
		奥行	mm	210
	総質量		kg	51
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			難燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ ・ ポリフネン
	送風装置	送風機		シロッコファン
		標準風量	m^3/min	15.0
		電動機	kW	0.037
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	運転調整装置			室内ユニットに内蔵
	ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)
	騒音値 (急-強-弱)		dB	47 - 42 - 37

室外機	形名			ROA-AP505HJZ1
	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	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			フィンドチューブ
	冷媒制御		(冷)	電子制御弁
			(暖)	電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m^3/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 圧縮機ｻｰﾓ
	ケースヒータ		W	-
	騒音値	(冷)	dB	46 / 46
		(暖)	dB	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
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	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14)	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	20m 以下		単線2.0mm
	(注13)	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

(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	17
単線2.0mm	26
撚線5.5mm^2	46
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

(注14) 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 8615-1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。

東芝キヤリア株式会社

T2513816Z - 02