【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 AFEA08055BZG3
仕様表 （室内ユニット） AIF-AP805H-1
（室外機） ROA-AP805HZG1

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	7.1 〈1.5～8.0〉	
定格冷房時の顕熱比		-	0.75	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	8.0 〈1.5～9.0〉	
定格暖房低温能力 (注1)		kW	6.5	
冷房エネルギー消費効率		-	2.58 / 2.58	
暖房エネルギー消費効率			3.29 / 3.29	
冷暖平均エネルギー消費効率			2.94 / 2.94	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	3.5	
	中間冷房消費電力	kW	1.02 / 1.02	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	3.43 / 3.43	
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.9	
	中間暖房消費電力	kW	1.04 / 1.04	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	3.75 / 3.75	
通年エネルギー消費効率		-	3.5	
電気特性 (注2)	電源	(注3)	三相 200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力	kW	2.75 / 2.75	
	定格暖房標準消費電力		2.43 / 2.43	
	定格暖房低温消費電力		3.19 / 3.19	
	運転電流 (冷)	A	8.45 / 8.45	
	(暖)		7.46 / 7.46	
	(最大)		10.5 / 10.6	
	力率 (冷)	%	94 / 94	
	(暖)		94 / 94	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AIF-AP805H-1
	外装	前面キャビネット	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
		側面キャビネット	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
		吸込み･吹出しグリル	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	外形寸法 高さ	mm	1,750
	外形寸法 幅	mm	600
	外形寸法 奥行	mm	210
	総質量	kg	53
	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		シロッコファン
	送風装置 標準風量	m^3/min	20.0
	送風装置 電動機	kW	0.063
	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	49 - 44 - 39

室外機	形名		ROA-AP805HZG1
	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
	外形寸法 幅	mm	780
	外形寸法 奥行	mm	290
	総質量	kg	41
	圧縮機 形式		全密閉形
	圧縮機 電動機	kW	1.60
	圧縮機 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
	送風装置 標準風量	m^3/min	45.0
	送風装置 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	48 / 48
	(暖)		52 / 52
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	40
冷媒配管	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	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
	手元開閉器 ヒューズ	A	15
	手元開閉器 配線用遮断器	A	15
	電源配線 20m 以下		単線2.0mm
	電源配線 (注13) 50m 以下		撚線5.5mm2
連絡線	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間 70 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	18
単線2.0mm	28
撚線5.5mm^2	50
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±１０%を超えないようにしてください。

東芝キヤリア株式会社