【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 ABEA05655MZ
仕様表 （室内ユニット） AID-AP565BH
（室外機） ROA-AP565HZ

天埋ビルトイン

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	5.0 〈1.5～5.6〉	
定格冷房時の顕熱比		-	0.62	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	5.6 〈1.5～6.3〉	
定格暖房低温能力 (注1)		kW	5.5	
冷房エネルギー消費効率		-	2.67 / 2.67	
暖房エネルギー消費効率			3.64 / 3.64	
冷暖平均エネルギー消費効率			3.16 / 3.16	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.4	
	中間冷房消費電力	kW	0.820 / 0.820	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	2.93 / 2.93	
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.7	
	中間暖房消費電力	kW	0.680 / 0.680	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	3.97 / 3.97	
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	1.87 / 1.87	
	定格暖房標準消費電力		1.54 / 1.54	
	定格暖房低温消費電力		2.74 / 2.74	
	運転電流 (冷)	A	5.68 / 5.68	
	(暖)		4.68 / 4.68	
	(最大)		8.5 / 8.5	
	力率 (冷)	%	95 / 95	
	(暖)		95 / 95	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AID-AP565BH	
	外装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	
	外形寸法 高さ	mm	320	
	外形寸法 幅	mm	700	
	外形寸法 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		難燃性ポリエチレンフォーム ・ ポリプロピレン	
	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	13.0	
	送風装置 電動機	kW	0.120	
	送風装置 出荷時機外静圧	Pa	40	
	送風装置 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-AP565HZ
	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	37
	圧縮機 形式			全密閉形
	圧縮機 電動機		kW	1.10
	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	40.0
	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	47 / 47
		(暖)		48 / 48
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10)	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	10
	手元開閉器 配線用遮断器		A	10
	電源配線 (注9)	20m 以下		単線1.6mm
		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
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	22
単線2.0mm	34
撚線5.5mm^2	60
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線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。

東芝キヤリア株式会社