【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 ABEA05655AZ
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 暖房エネルギー消費効率 冷暖平均エネルギー消費効率	-	2.67 / 2.67 3.64 / 3.64 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 定格暖房標準消費電力 定格暖房低温消費電力	kW	1.87 / 1.87 1.54 / 1.54 2.74 / 2.74
運転電流 （冷） （暖） （最大）	A	5.68 / 5.68 4.68 / 4.68 8.5 / 8.5
力率 （冷） （暖）	%	95 / 95 95 / 95
始動電流	A	- / -

室内ユニット			
形名			AID-AP565BH
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			フィンドチューブ
防音・断熱材			難燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ ・ ﾎﾟﾘﾌﾟﾛﾋﾟﾚﾝ
送風装置	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-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
	幅	mm	780
	奥行	mm	290
総質量		kg	37
圧縮機	形式		全密閉形
	電動機	kW	1.10
	極数		4
空気熱交換器			フィンドチューブ
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	m^3/min	40.0
	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） （暖） dB	47 / 47 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
	ヒューズ	A	10
	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