【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称　ABSB11257MZ
仕様表　（室内ユニット）AID-AP565BH　×2
（室外機）ROA-AP1127HSZ
（分岐管）RBC-TWP30

天埋ビルトイン
インバータ
同時ツイン

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）

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	10.0〈2.6 ～ 11.2〉
		顕熱比	-	0.62
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.45
	中間冷房標準能力		kW	4.6
	中間冷房中温能力		kW	4.9
	最小冷房中温能力		kW	3.6
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	11.2〈2.4 ～ 14.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.97
	中間暖房標準能力		kW	5.1
	最小暖房標準能力		kW	3.2
	最大暖房低温能力		kW	11.8
通年エネルギー消費効率			(注5)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.5 / 5.5
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.1
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.71 / 3.71
電気特性(注1)	電源		(注2)	三相　200V　50/60 Hz
	消費電力	冷房 定格冷房標準	kW	2.90 / 2.90
		冷房 中間冷房標準	kW	0.860 / 0.860
		冷房 中間冷房中温	kW	0.716 / 0.716
		冷房 最小冷房中温	kW	0.490 / 0.490
		暖房 定格暖房標準	kW	2.82 / 2.82
		暖房 中間暖房標準	kW	0.943 / 0.943
		暖房 最小暖房標準	kW	0.580 / 0.580
		暖房 最大暖房低温	kW	4.40 / 4.40
	運転電流	(冷)	A	9.00 / 9.00
		(暖)		8.75 / 8.75
		(最大)		21.0 / 21.0
	力率	(冷)	%	93 / 93
		(暖)		93 / 93
	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
		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
		風量 (注8) 急 / 強 / 弱	m^3/min	13.0 / 11.0 / 9.0
		電動機	kW	0.120
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ
	ドレン口径（呼び径）			25(塩ビ管)
(注3)	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急 / 強 / 弱		dB(A)	55 / 52 / 48
	運転音(音圧レベル) (注7) 急 / 強 / 弱		dB(A)	40 / 37 / 33
	電熱装置（補助電気ヒータ）			取付不可

室外機	形名			ROA-AP1127HSZ
	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	1,340
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量		kg	90
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	2.02
		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	101.0
		電動機	kW	0.100+0.100
	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	-
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)	(冷)	dB	65
		(暖)	dB	67
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	48
		(暖)	dB	50
	IPコード			IPX4
設計圧力	高圧部		MPa	4.15
	低圧部		MPa	2.21
冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・3.10
冷媒追加不要の最大実長			m	30
冷媒追加量			g/m	主配管：40 分岐配管：20

冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9　液側：φ9.5
	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4
	最大実長		m	50
	最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	分岐配管最大長さ		m	15
	分岐配管長さの最大差		m	10
電源設計	漏電遮断器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	A	30
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　- / -
				単線2.0mm　- / -
				撚線3.5mm^2　14 / 14
				撚線5.5mm^2　23 / 23
				撚線8.0mm^2　33 / 33
				撚線14.0mm^2　59 / 59
				撚線22.0mm^2　92 / 92
				撚線38.0mm^2　- / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	75 m以下		単線1.6mm×3本
	室内A・室内B間			（電源線）：単線1.6mm×2本 （信号線）：撚線0.3mm2×2本
リモコンコード（室内Aにのみ接続します）		（500mまで）		VCTF0.5-2.0mm2　2芯　など

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 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3) 同一室内ユニットを２台使用し、表示は室内ユニット１台あたりの値を示します。
(注4) 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。
(注5) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
（通称：省エネ法基準値）における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注6) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。
(注8) 定格風量は「急」です。
(注9) 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。

T2517164Z - 04

東芝キヤリア株式会社