セット名称　ABSA05657M
仕様表　（室内ユニット） AID-AP565BH
（室外機） ROA-AP567HS

天埋ビルトイン
インバータ

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	5.0〈1.2 ～ 5.6〉
		顕熱比	-	0.62
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.91
	中間冷房標準能力		kW	2.3
	中間冷房中温能力		kW	2.4
	最小冷房中温能力		kW	1.3
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	5.6〈0.9 ～ 7.4〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.46
	中間暖房標準能力		kW	2.6
	最小暖房標準能力		kW	1.4
	最大暖房低温能力		kW	6.0
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	4.6 / 4.6
	APF (JIS B 8616：2006)		-	4.3
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.19 / 3.19
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	1.72 / 1.72
		中間冷房標準	kW	0.552 / 0.552
		中間冷房中温	kW	0.479 / 0.479
		最小冷房中温	kW	0.226 / 0.226
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	1.62 / 1.62
		中間暖房標準	kW	0.551 / 0.551
		最小暖房標準	kW	0.280 / 0.280
		最大暖房低温	kW	3.43 / 3.43
	運転電流	(冷)	A	5.28 / 5.28
		(暖)		5.03 / 5.03
		(最大)		8.80 / 8.80
	力率	(冷)	%	94 / 94
		(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7) 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3)	リモコンスイッチ
	ドレン口径(呼び径)			25(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急 / 強 / 弱		dB(A)	55 / 52 / 48
	運転音(音圧レベル) (注6) 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-AP567HS
	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	40
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	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)		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	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	-
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5)	(冷)	dB	64
		(暖)	dB	65
	運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	46
		(暖)	dB	48
	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・1.40
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	50
	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8)	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			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　20 / 20
				単線2.0mm　31 / 31
				撚線3.5mm^2　35 / 35
				撚線5.5mm^2　55 / 55
				撚線8.0mm^2　- / -
				撚線14.0mm^2　- / -
				撚線22.0mm^2　- / -
				撚線38.0mm^2　- / -
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 (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) 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4) 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5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 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。

T2517156 - 04

東芝キヤリア株式会社