

セット名称 ACSA05686M  
仕様表 (室内ユニット) AIC-AP568H  
(室外機) ROA-AP566HS

天吊1  
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吊形) 【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	5.0 < 1.2 ~ 5.6 >		室 外 機	形 名		ROA-AP566HS								
	顕 熱 比		-	0.70			外 装		シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5)								
	冷房エネルギー消費効率		-	2.63 / 2.63			外形寸法	高 さ	mm	550							
	中間標準能力		kW	2.3				幅	mm	780							
暖房性能 (注1)	中間中温能力		kW	2.4				総 質 量	奥行	mm	290						
	最小中温能力		kW	1.3					電 動 機		kg	40					
	定格標準能力		kW	5.6 < 0.9 ~ 7.4 >				圧 縮 機	形 式	全密閉形							
	暖房エネルギー消費効率		-	3.89 / 3.89					電 動 機	kW	1.10						
通年エネルギー消費効率 (注5)	中間標準能力		kW	2.6				空 気 熱 交 換 器	極 数	4							
	最小標準能力		kW	1.4					冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁						
	最大低温能力		kW	6.2				(暖)		電子制御弁							
	APF2015 (JIS B 8616: 2015)		-	5.4				送 風 装 置	送 風 機	フロベラファン							
APF (JIS B 8616: 2006)		-	5.0				標準風量		m <sup>3</sup> /min	40.0							
冷暖平均エネルギー消費効率 (注3)	電 源		-	3.26 / 3.26				電 動 機	kW	0.043							
	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz					高 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-					
	電 気 特 性 (注2)	消費電力	冷 房	定格標準	kW	1.90 / 1.90				機 器	低 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-			
				中間標準	kW	0.480 / 0.480						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				
中間中温				kW	0.395 / 0.395				ケースヒータ				W	-			
最小中温			kW	0.153 / 0.153				定格騒音 (注9)	音響パワーレベル (注8)		(冷)		(暖)	dB	64		
定格標準			kW	1.44 / 1.44					音圧レベル (注7)		(冷)	(暖)	dB	65			
中間標準			kW	0.450 / 0.450					IPコード		IPX4						
運 転 電 流		(冷)	A	5.96 / 5.96				設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15						
				(暖)	4.62 / 4.62				低 圧 部	MPa	2.21						
					(最大)	8.6 / 8.6				冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A ・ 1.40					
						力 率	(冷)		%	92 / 92				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	20	
		(暖)	%	90 / 90				冷 媒 追 加 量	g/m	20							
始 動 電 流		A	- / -														
室 内 ユ ニ ッ ト	形 名		AIC-AP568H									冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7	液側：φ6.4
	外 装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)										最大実長	m	50		
	外形寸法	高 さ	mm	235							最大落差		m	室外機が上の場合 : 30			
		幅	mm	950							室外機が下の場合 : 30						
		奥行	mm	690													
	総 質 量		kg	23													
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ														
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム														
	送風装置	送 風 機	シロッコファン														
		風 量	(注10)	m <sup>3</sup> /min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0												
		電 動 機	kW	0.094													
	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 ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)														
	騒 音 値	音響パワーレベル	(注6)	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43												
		急/強+/強/弱+/弱															
音圧レベル		(注7)	dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28													
		急/強+/強/弱+/弱															
電 熱 装 置		取付不可															
													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		(200mまで) (500mまで)	VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など	

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。  
く 〉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。  
(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) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。  
(注7) 音圧レベルはJIS B 8616: 2006に基づいた値です。  
(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。  
(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。  
(注10) 標準風量は「急」です。  
(注11) 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12) 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	20	
単線2.0mm	32	
燃線3.5mm <sup>2</sup>	35	
燃線5.5mm <sup>2</sup>	56	
燃線8.0mm <sup>2</sup>	-	
燃線14.0mm <sup>2</sup>	-	
燃線22.0mm <sup>2</sup>	-	
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-	