

東芝パッケージエアコン

(空冷式天井吊形)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	10.0 < 2.6 ~ 11.2 >		室	形 名		ROA-AP1125SZ2					
	顕 熱 比		-	0.70			外 装		シルキーシェード(マツル1Y8.5/0.5)					
	冷房エネルギー消費効率		-	3.57			外形寸法	高 さ	mm	1,340				
	中間標準能力		kW	4.6				幅	mm	900				
	中間中温能力		kW	4.9				奥 行	mm	320				
通 年	最小中温能力		kW	-			総 質 量	量		kg	90			
	エネルギー消費効率 (注6)		-	6.0				圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	6.0					電 動 機	kW	1.70			
電 気 特 性	APF (JIS B 8616:2006)		-	6.1			外 機	極 数	4		空 気 熱 交 換 器 冷 媒 制 御	フィンドチューブ 電子制御弁		
	電 源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz			送風装置		送 風 機	プロペラファン					
	消費電力	冷房	定格標準	kW	2.80 / 2.80			標 準 風 量	m³/min	101.0				
			中間標準	kW	0.850 / 0.850			電 動 機	kW	0.100+0.100				
			中間中温	kW	0.708 / 0.708			高 圧 スイ ッ チ	MPa	-		-		
			最小中温	kW	- / -				低 圧 スイ ッ チ	MPa		-	-	
運 転 電 流		A	8.79 / 8.79			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						
室 内	(最大)		14.8 / 14.8			機	ケースヒータ		W	-				
	力 率		%	92 / 92			定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB	65				
	始 動 電 流		A	- / -				音圧レベル (注8)	dB	48				
	形 名		AIC-AP568H				IPコード		IPX4					
	外 装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)				設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15				
外形寸法	高 さ	mm	235			低 圧 部		MPa	2.21					
	幅	mm	950			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・3.10					
	奥 行	mm	690					冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	30				
総 質 量		kg	23					冷 媒 追 加 量	g/m	主配管：40 分岐配管：20				
コ	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			二	冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：20				
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム				ッ	運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ				
	送風装置	送 風 機		シロッコファン				騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43			
		風 量 (注11)	m³/min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0					音圧レベル (注8)	dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28			
		電 動 機	kW	0.094					電 熱 装 置	取付不可				
エ ア フィ ル タ		室内ユニットに付属			ト	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)						
騒 音 値		音響パワーレベル (注7)	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43			音圧レベル (注8)			dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28			
(注4)		電 熱 装 置				取付不可			管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
配	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		冷 媒	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				漏 電 遮 断 器 (注12)		20A、30mA 0.1sec以下				
										手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	30	
	計	ヒューズ		A	20		設 計	配 線 用 遮 断 器			A	20		
電 源 配 線		20m以下	燃線5.5mm2		電 源 配 線 (注13)	50m以下		燃線14mm2						
								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)：VCTF0.5-2.0mm2 2芯								
						リ モ コ ン コ ー ド (200mまで)		VCTF0.3mm2 2芯						
					(室内Aにのみ接続します) (500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯		など					

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(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) 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。

(注6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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13) 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	-
単線2.0mm	18
燃線3.5mm <sup>2</sup>	20
燃線5.5mm <sup>2</sup>	32
燃線8.0mm <sup>2</sup>	47
燃線14.0mm <sup>2</sup>	83
燃線22.0mm <sup>2</sup>	131
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-