

東芝パッケージエアコン (空冷式壁掛形)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	7.1 < 2.2 ~ 8.0 >		室	形 名		ROA-AP804SZ2				
	顕 熱 比		-	0.70			外 装		シルキーシェード(ワッ1Y8.5/O.5)				
	冷房エネルギー消費効率		-	3.00			外形寸法	高 さ	mm	795			
	中間標準能力		kW	3.4				幅	mm	900			
	中間中温能力		kW	3.6				奥 行	mm	320			
通 年	最小中温能力		kW	-			機	総 質 量		kg	58		
	エネルギー消費効率		(注6)					圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.7					電 動 機	kW	1.40		
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.8						極 数	4			
電 気 特 性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	消費電力	冷房	定格標準	kW	2.37 / 2.37			冷 媒 制 御		電子制御弁			
			中間標準	kW	0.806 / 0.806			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
			中間中温	kW	0.668 / 0.668				標 準 風 量	m³/min	56.7		
			最小中温	kW	- / -				電 動 機	kW	0.063		
	運 転 電 流		A	7.15 / 7.15			高 圧 スイッチ		MPa	-	-		
	(最大)			9.5 / 9.5			低 圧 スイッチ		MPa	-	-		
	力 率		%	96 / 96			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				
	始 動 電 流		A	- / -			ケースヒータ	W	-				
	形 名		AIK-AP806H			定格騒音 (注10)		音響パワーレベル (注9)	dB	63			
外 装			ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)					音圧レベル (注8)	dB	46			
室 内	外形寸法	高 さ	mm	320				IPコード		IPX4			
		幅	mm	1,050				設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15		
		奥 行	mm	228			低 圧 部		MPa	2.21			
	総 質 量		kg	12			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.10			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30				
	防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール			冷 媒 追 加 量		g/m	40				
	送風装置	送 風 機	横流ファン			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0			最大実長	m	50				
		急/強+/強/弱+/弱							室外機が上の場合 : 30				
		電 動 機	kW	0.030					室外機が下の場合 : 30				
エ ア フィ ル タ		室内ユニットに付属			電 源 配 線	電 漏 電 遮 断 器 (注12)			15A、30mA 0.1sec以下				
運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ			手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	15				
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(塩ビ管)					ヒ ュ ー ズ	A	15				
騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51				配 線 用 遮 断 器	A	15				
	急/強+/強/弱+/弱							電 源 配 線 (注13)	20m以下	単線2.0mm			
	音圧レベル (注8)	dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36			50m以下	燃線5.5mm2						
電 熱 装 置		取付不可											
コ ー ド	形 名		AIK-AP806H			連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本			
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36										
急/強+/強/弱+/弱													
電 熱 装 置		取付不可											
室 外 機	形 名		AIK-AP806H										
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)										
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228									
総 質 量		kg	12										
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ											
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
二 ツ ト	送風装置	送 風 機	横流ファン										
		風 量 (注11)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
		電 動 機	kW	0.030									
	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)		16(塩ビ管)										
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
急/強+/強/弱+/弱													
音圧レベル (注8)		dB(A)	47 / 43 /										

(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) 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	29
燃線3.5mm <sup>2</sup>	32
燃線5.5mm <sup>2</sup>	51
燃線8.0mm <sup>2</sup>	74
燃線14.0mm <sup>2</sup>	130
燃線22.0mm <sup>2</sup>	205
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-