

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	7.1〈2.7～8.0〉	室 外 機	形 名		ROA-HAP804HSZG				
	額 熱 比		-	0.71		外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.16		外形寸法	高 さ	mm	1,340			
	中間冷房標準能力		kW	3.8			幅	mm	900			
	中間冷房中温能力		kW	4.0			奥 行	mm	320			
	最小冷房中温能力		kW	-		総 質 量	kg	95				
	定格暖房標準能力		kW	8.0〈2.7～12.3〉		圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.42			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.63			
	中間暖房標準能力		kW	3.8			極 数	4				
	暖房性能 (注1)	最小暖房標準能力		kW		-	機 器	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
最大暖房低温能力		kW	11.3	冷 媒 制 御		(冷)		電子制御弁				
最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	10.0 / 10.0	(暖)		電子制御弁						
最大極低温能力(-15℃)		kW	11.3 / 11.3	送風装置	送 風 機	プロペラファン						
最大極低温能力(-20℃)		kW	10.2 / 10.2		標 準 風 量	m³/min		80.0				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注5)	-		電 動 機	kW		0.060+0.060				
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	3.9 / 3.9	高 圧 ス イ ッ チ		MPa		-				
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.1	低 圧 ス イ ッ チ		MPa		-				
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.29 / 3.29	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						
電気特性 (注1)		電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz	機 器		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.25 / 2.25		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	64		
			中間冷房標準	kW	1.05 / 1.05			(暖)	dB	66		
			中間冷房中温	kW	0.878 / 0.878		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	47		
		最小冷房中温	kW	- / -	(暖)			dB	49			
		暖房	定格暖房標準	kW	2.34 / 2.34		I P コ ー ド		I P X 4			
			中間暖房標準	kW	0.849 / 0.849		設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15		
	最小暖房標準		kW	- / -	低 圧 部		MPa	2.21				
	最大暖房低温		kW	5.13 / 5.13	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A ・ 2.95				
	最大暖房極低温(-7℃)		kW	5.32 / 5.32	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20				
運 転 電 流		(冷) (暖)	A	7.30 / 7.30 7.51 / 7.51 18.9 / 18.9	冷 媒 追 加 量	g/m	主配管：40 分岐配管：20					
力 率		(冷) (暖)	%	89 / 89 90 / 90								
始 動 電 流		A	- / -									
室内ユニット	形 名		AID-AP405BH		冷 媒 配 管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	外形寸法	高 さ	mm	320		最 大 実 長		m	50			
		幅	mm	700		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
		奥 行	mm	800(+75)		分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15			
	総 質 量		kg	30		分岐配管長さの最大差		m	10			
	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、ポリフノン									
	送風装置	送 風 機	風 量	(注8)		m³/min	10.8 / 9.0 / 8.0		漏 電 遮 断 器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下
							電 動 機		kW	0.120	手元開閉器	開 閉 器 容 量
出 荷 時 機 外 静 圧					Pa		40	ヒ ュ ー ズ	A	30		
最 大 機 外 静 圧					Pa		100	配 線 用 遮 断 器	A	30		
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)					
運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ		単線1.6mm		- / -					
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)			単線2.0mm		- / -					
定格騒音(音響パワーレベル)	(注6)	dB(A)	54 / 51 / 47		燃線3.5mm²		16 / 16					
					燃線5.5mm²		25 / 25					
運転音(音圧レベル)	(注7)	dB(A)	39 / 36 / 32		燃線8.0mm²		37 / 37					
					燃線14.0mm²		65 / 65					
電 熱 装 置 (補 助 電 気 ヒ ー タ)		取 付 不 可			燃線22.0mm²		103 / 103					
					燃線38.0mm²		- / -					

(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。