

東芝パッケージエアコン

(空冷式厨房用天井吊形)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	7.1 <2.2～8.0>
	顕熱比		-	0.78
	冷房エネルギー消費効率		-	3.21
	中間標準能力		kW	3.4
	中間中温能力		kW	3.6
通年エネルギー消費効率 (注6)	最小中温能力		kW	-
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.2
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.3
電気特性 (注2)	電源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格標準	kW	2.21 / 2.25
		中間標準	kW	0.939 / 0.981
		中間中温	kW	0.778 / 0.813
		最小中温	kW	- / -
	運転電流		A	6.71 / 6.84
	(最大)			10.2 / 10.4
	力率		%	95 / 95
	始動電流		A	- / -
	形名			AIC-AP805PH
室内ユニット	外装			ｽﾃｰﾙﾋﾞ銅板ｽﾃｰﾌﾗｲﾝ仕上
	外形寸法	高さ	mm	300
		幅	mm	1,200
		奥行	mm	650
	総質量		kg	47
	空気熱交換器			フィンチューブ
	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11)	m ³ /min	20.0 / 16.5 / 12.7
		電動機	kW	0.075
	エアフィルタ			不織布 (ｽﾃｰｼｬﾝﾄﾞﾌｨﾙﾀ) 付
	運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ
	ドレン口径 (呼び径)			25 (塩ビ管)
	騒音値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	63 / 61 / 59
		急 / 強 / 弱		
音圧レベル (注8)		dB(A)	48 / 46 / 44	
電熱装置			取付不可	
室外機	形名			ROA-AP804SZG2
	外装			シルキーシェード (ﾌｫｯｸ1Y8.5/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	795
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量		kg	58
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	1.40
		極数		4
	空気熱交換器			フィンチューブ
	冷媒制御			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	56.7
		電動機	kW	0.063
	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	
機外	ケースヒータ	W	-	
	定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB	63
		音圧レベル (注8)	dB	46
IPコード			IPX4	
設計	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・2.10
	冷媒追加量の最大実長		m	30
	冷媒追加量		g/m	40
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	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12)			15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	15
		配線用遮断器	A	15
	電源配線		線径	電源線こう長(最大)
			単線1.6mm	- / -
			単線2.0mm	29 / 27
			燃線3.5mm ²	30 / 30
			燃線5.5mm ²	51 / 48
			燃線8.0mm ²	- / 70
燃線14.0mm ²			- / 122	
		燃線22.0mm ²	- / 192	
		燃線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)	VCTF0.5-2.0mm ² 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。