

東芝パッケージエアコン

(空冷式床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.0 < 1.5 ~ 5.6 >
	顕 熱 比		-	0.80
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.58
	中間冷房標準能力		kW	2.4
	中間冷房中温能力		kW	2.5
通年	最小冷房中温能力		kW	-
	エネルギー消費効率		(注3)	
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	3.5 / 3.5
	APF (JIS B 8616:2006)		-	3.5
	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz
電気特性 (注1)	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	1.94 / 1.94
		中間冷房標準	kW	0.792 / 0.792
		中間冷房中温	kW	0.652 / 0.652
		最小冷房中温	kW	- / -
	運 転 電 流		A	5.90 / 5.90
室内ユニット	(最大)			8.70 / 8.70
	力 率		%	95 / 95
	始 動 電 流		A	- / -
	形 名			AIF-AP566H
	外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
コネクト	外形寸法	高 さ	mm	1,750
		幅	mm	600
		奥 行	mm	210
		総 質 量	kg	45
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ
室外機	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6) m ³ /min	15.0 / 14.0 / 13.3 / 11.3 / 11.0
		急/強+/強/弱+/弱		
		電 動 機	kW	0.062
配管	エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属
	運 転 調 整 装 置			室内ユニットに内蔵
	ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注4)	dB(A)	61 / 59 / 57 / 54 / 52
				急/強+/強/弱+/弱
運転音(音圧レベル)	(注5)	dB(A)	46 / 44 / 42 / 39 / 37	
			急/強+/強/弱+/弱	
電 熱 装 置			取付不可	
形 名	外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	外形寸法	高 さ	mm	550
		幅	mm	780
		奥 行	mm	290
		総 質 量	kg	37
室外機	圧 縮 機	形 式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	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
設計	送風装置	送 風 機		プロペラファン
		標 準 風 量	m ³ /min	40.0
		電 動 機	kW	0.043
	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	
電源	ケースヒータ		W	-
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注4) dB	64
	運転音(音圧レベル)		(注5) dB	47
	IPコード			IPX4
	配管	設計圧力	高 圧 部	MPa
低 圧 部			MPa	2.21
冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.00	
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20	
冷 媒 追 加 量		g/m	20	
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	最 大 実 長		m	30
	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7)	15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	15
		ヒ ュ ー ズ	A	10
		配 線 用 遮 断 器	A	10
		電 源 配 線		線 径 電源線こう長(最大)
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm	20 / 20
			単線2.0mm	31 / 31
			燃線3.5mm ²	35 / 35
			燃線5.5mm ²	55 / 55
			燃線8.0mm ²	- / -
線			燃線14.0mm ²	- / -
			燃線22.0mm ²	- / -
			燃線38.0mm ²	- / -

(注1) 冷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) 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4) 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5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。

T2517796Z - 02

東芝キヤリア株式会社