セット名称　AFHA08064B-R
仕様表　（室内ユニット） AIF-AP806H
（室外機） ROA-HAP804HSR

床置スタンド
インバータ

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	7.1〈2.7～8.0〉
		顕熱比	-	0.75
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.11
	中間冷房標準能力		kW	3.8
	中間冷房中温能力		kW	4.0
	最小冷房中温能力		kW	-
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	8.0〈2.7～12.3〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.15
	中間暖房標準能力		kW	3.8
	最小暖房標準能力		kW	-
	最大暖房低温能力		kW	11.3
	最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	10.0 / 10.0
最大極低温能力(-15℃)			kW	11.3 / 11.3
最大極低温能力(-20℃)			kW	10.2 / 10.2
通年エネルギー消費効率			(注3)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	3.6 / 3.6
	APF (JIS B 8616：2006)		-	3.7
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.13 / 3.13
電気特性(注1)	電源		(注2)	三相　200V　50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	2.28 / 2.28
		中間冷房標準	kW	1.16 / 1.16
		中間冷房中温	kW	0.960 / 0.960
		最小冷房中温	kW	- / -
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	2.54 / 2.54
		中間暖房標準	kW	0.908 / 0.908
		最小暖房標準	kW	- / -
		最大暖房低温	kW	5.80 / 5.80
		最大暖房極低温(-7℃)	kW	6.10 / 6.10
	運転電流	(冷)	A	7.40 / 7.40
		(暖)		8.15 / 8.15
		(最大)		19.4 / 19.5
	力率	(冷)	%	89 / 89
		(暖)		90 / 90
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIF-AP806H
	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	1,750
		幅	mm	600
		奥行	mm	210
	総質量		kg	46
	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　・　ポリフネン
	送風装置	送風機		シロッコファン
		風量(注6) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	20.0 / 17.8 / 16.5 / 14.3 / 14.0
		電動機	kW	0.062
	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) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	64 / 62 / 60 / 58 / 54
	運転音(音圧レベル)(注5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	49 / 47 / 45 / 43 / 39
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-HAP804HSR
	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	1,340
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量		kg	95
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.63
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
		(暖)		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	80.0
		電動機	kW	0.060+0.060
	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
	ケースヒータ		W	—
	定格騒音(音響パワーレベル)(注4)	(冷)	dB	64
		(暖)	dB	66
	運転音(音圧レベル)(注5)	(冷)	dB	47
		(暖)	dB	49
	IPコード			IPX4
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・2.95
冷媒追加不要の最大実長			m	20
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7)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	A	30
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　- / -
				単線2.0mm　- / -
				撚線3.5mm^2　15 / 15
				撚線5.5mm^2　25 / 25
				撚線8.0mm^2　36 / 36
				撚線14.0mm^2　63 / 63
				撚線22.0mm^2　100 / 100
				撚線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

(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) 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 8616：2006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。

T2517812 - 05

東芝キヤリア株式会社