セット名称　AFSA08067B
仕様表　（室内ユニット） AIF-AP806H
（室外機） ROA-AP807HS

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）

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力	kW	7.1〈1.9～8.0〉	
	顕熱比	-	0.75	
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	2.89	
	中間冷房標準能力	kW	3.2	
	中間冷房中温能力	kW	3.4	
	最小冷房中温能力	kW	1.9	
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力	kW	8.0〈1.3～10.6〉	
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.29	
	中間暖房標準能力	kW	3.6	
	最小暖房標準能力	kW	2.0	
	最大暖房低温能力	kW	8.7	
通年エネルギー消費効率		(注3)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	5.0 / 5.0	
	APF (JIS B 8616：2006)	-	4.8	
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.09 / 3.09	
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	2.45 / 2.45	
	消費電力 冷房 中間冷房標準	kW	0.685 / 0.685	
	消費電力 冷房 中間冷房中温	kW	0.600 / 0.600	
	消費電力 冷房 最小冷房中温	kW	0.310 / 0.310	
	消費電力 暖房 定格暖房標準	kW	2.43 / 2.43	
	消費電力 暖房 中間暖房標準	kW	0.645 / 0.645	
	消費電力 暖房 最小暖房標準	kW	0.390 / 0.390	
	消費電力 暖房 最大暖房低温	kW	3.86 / 3.86	
	運転電流 (冷)	A	7.52 / 7.52	
	運転電流 (暖)	A	7.46 / 7.46	
	運転電流 (最大)	A	15.4 / 15.4	
	力率 (冷)	%	94 / 94	
	力率 (暖)	%	94 / 94	
	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	
	外形寸法 幅	mm	600	
	外形寸法 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	
	送風装置 風量 (注6) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	20.0 / 17.8 / 16.5 / 14.3 / 14.0	
	送風装置 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-AP807HS	
	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	890	
	外形寸法 幅	mm	900	
	外形寸法 奥行	mm	320	
	総質量	kg	60	
	圧縮機 形式		全密閉形	
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力	kW	1.59	
	圧縮機 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	
	冷媒制御 (暖)		電子制御弁	
	送風装置 送風機		プロペラファン	
	送風装置 標準風量	m³/min	50.0	
	送風装置 電動機	kW	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	63	
	定格騒音(音響パワーレベル) (注4) (暖)	dB	65	
	運転音(音圧レベル) (注5) (冷)	dB	46	
	運転音(音圧レベル) (注5) (暖)	dB	48	
	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・2.10	
冷媒追加不要の最大実長		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7)		20A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器 開閉器容量	A	30	
	手元開閉器 ヒューズ	A	20	
	手元開閉器 配線用遮断器	A	20	
	電源配線		線径	電源線こう長(最大)
			単線1.6mm	-/-
			単線2.0mm	18 / 18
			撚線3.5mm²	20 / 20
			撚線5.5mm²	31 / 31
			撚線8.0mm²	46 / 46
			撚線14.0mm²	80 / 80
			撚線22.0mm²	126 / 126
			撚線38.0mm²	-/-
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 8616：2015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。

T2517781 - 03

東芝キヤリア株式会社