

セット名称 仕様表				(室内ユニット) ADHA08054M AID-AP805H				天埋ダクト インバータ															
				(室外機) ROA-HAP804HS																			
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ダクトタイプ)										(50/60Hz)			
冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW		7.1 < 2.7 ~ 8.0 >			室	形 名			ROA-HAP804HS										
	顕 熱 比			-		0.90				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			-		3.26 / 3.13				外形寸法		高 さ		mm		1,340							
	中間冷房標準能力			kW		3.4						幅		mm		900							
	中間冷房中温能力			kW		3.6						奥 行		mm		320							
	最小冷房中温能力			kW		-				総 質 量		kg		95									
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力			kW		8.0 < 2.7 ~ 12.3 >			外	圧 縮 機		形 式		全密閉形									
	定格暖房標準エネルギー消費効率			-		3.19 / 3.08						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									
	最小暖房標準能力			kW		-				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			機	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4)								電 動 機		kW		0.060+0.060								
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-		3.5 / 3.2			高 圧 ス イ ッ チ			MPa		- -										
APF (JIS B 8616 : 2006)			-		3.6 / 3.3			低 圧 ス イ ッ チ			MPa		- -										
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率			-		3.23 / 3.11			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	ケー ス ヒ ー タ		W		-									
	消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準		kW		2.18 / 2.27			定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)		dB		64							
			中間冷房標準		kW		1.12 / 1.23			(注5)		(暖)		dB		66							
			中間冷房中温		kW		0.937 / 1.03			運 転 音 (音圧レベル)		(冷)		dB		47							
			最小冷房中温		kW		- / -					(注6)		(暖)		dB		49					
	暖 房	定格暖房標準		kW		2.51 / 2.60				IPコード		IPX4											
		中間暖房標準		kW		0.924 / 1.02						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		5.89 / 6.02						冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg		R410A ・ 2.95							
	最大暖房極低温(-7℃)		kW		6.11 / 6.24			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m		20											
運 転 電 流			(冷)		7.07 / 7.36			冷 媒 追 加 量		g/m		40											
(暖)			A			8.05 / 8.34			冷 媒 追 加 量		g/m		40										
(最大)			19.4 / 19.9																				
力 率			(冷)		89 / 89			冷 媒 追 加 量		g/m		40											
(暖)			90 / 90																				
始 動 電 流			A		- / -			冷		mm		ガス側：φ15.9		液側：φ9.5									
形 名			AID-AP805H			媒 配 管						mm											
外 装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)					最大実長		m								50					
外形寸法	高 さ		mm		380							最大落差		m		室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30							
	幅		mm		850																		
	奥 行		mm		660																		
総 質 量			kg		52			漏 電 遮 断 器		(注8)		30A、30mA 0.1sec以下											
空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ			開 閉 器 容 量				A		30											
防 音 ・ 断 熱 材			グラスウール			手元開閉器		ヒ ュ ー ズ		A		30											
送風装置 (注7)	送 風 機		シロッコファン			配 線 用 遮 断 器		A		30													
	風 量 (急)		m³/min		22.0			電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)											
	電 動 機		kW		0.160					単線1.6mm		- / -											
	出荷時機外静圧		Pa		137.0					単線2.0mm		- / -											
	機 外 静 圧 (下限)		Pa		68.6					燃線3.5mm <sup>2</sup>		16 / 15											
	機 外 静 圧 (上限)		Pa		196.0					燃線5.5mm <sup>2</sup>		25 / 24											
	風 量 限 界 (下限)		m³/min		17.6					燃線8.0mm <sup>2</sup>		36 / 35											
	風 量 限 界 (上限)		m³/min		26.4					燃線14.0mm <sup>2</sup>		63 / 62											
燃線22.0mm <sup>2</sup>		100 / 97																					
エ ア フ ィ ル タ			別売部品			燃線38.0mm <sup>2</sup>		- / -															
運 転 調 整 装 置			(注3)		リモコンスイッチ			連		室外機・室内ユニット間		70 m以下		単線1.6mm×3本									
ドレン口径(呼び径)			25(オネジ片側)			絡																	
定格騒音(音響パワーレベル)(急)			(注5)		dB(A)		63		線														
運転音(音圧レベル)(急)			(注6)		dB(A)		40																
電 熱 装 置			取付不可			リ モ コ ン コ ー ド		(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯		など											

(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。  
く 〉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) 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4) 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5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。

(注7) 室内ユニット電動機のタップを切換えることにより機外静圧の切換えが可能です。

(注8) 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。