

セット名称
仕様表

(室内ユニット)

APAS8023SJ(-1)
AIU-AP802SH(-1)

(室外機)

ROA-AP803HSJ

天カセ
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天井カセット形1方向吹出しタイプ)

定格冷房能力 (注1)			kW	7.1	< 2.2 ~ 8.0 >	室 外 機	形 名		ROA-AP803HSJ		
暖房標準能力 (注1)			kW	8.0	< 2.2 ~ 10.6 >		外 装		シルキーシェード(マッセル1Y8.5/0.5)		
暖房低温能力 (注1)			kW	8.2	()		外形寸法	高 さ	mm	795	
								幅	mm	900	
								奥 行	mm	320	
エネルギー消費効率 (冷) (暖) (冷暖平均)				3.43 / 3.43 3.96 / 3.96 3.70 / 3.70	() () ()		総 質 量	kg	55		
							圧 縮 機	形 式	全密閉形		
								電 動 機	kW	1.40	
								極 数	4		
空 気 熱 交 換 器							フィンドチューブ				
冷 媒 制 御 (冷) (暖)							電子制御弁 電子制御弁				
電 気 特 性 (注2)	電 源 (注3)	单相 200V 50/60 Hz				送風装置	送 風 機	プロペラファン			
		消 費 電 力 (冷) (暖) (暖房低温)	kW	2.07 / 2.07 2.02 / 2.02 3.68 / 3.68	() () ()		標 準 風 量	m³/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℃ 過電流℃ 圧縮機℃						
	力 率 (冷) (暖)		%	95 / 95 95 / 95	() ()		ケースヒータ	W	-		
	騒 音 値 (冷) (暖)		dB	46 / 46 48 / 48			騒 音 値 (冷) (暖)	dB	46 / 46 48 / 48		
	始 動 電 流		A	- / -			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.10	
	室 内 ユ ニ ツ ト	形 名		AIU-AP802SH(-1)				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30
外 装		グレ(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)				冷 媒 追 加 量		g/m	40		
外形寸法		高 さ	mm	200			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側： 15.9 液側： 9.5
		幅	mm	1000							
		奥 行	mm	710							
総 質 量		kg	21			最 大 実 長		m	50		
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリレンフォーム・発泡ポリレン									
送風装置		送 風 機	シロッコファン								
		標 準 風 量	m³/min	19.0							
	電 動 機	kW	0.030								
エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属				電 源 設 計		手 元 ス イ ッ チ		A	30
運 転 調 整 装 置 (注4)		リモコンスイッチ					ヒ ュ ー ズ		A	30	
ド レ ン 口 径 (呼び径)		25 (塩ビ管)					電 源 配 線 (注12)		20m 以下	燃線5.5mm2	
騒 音 値 (急・強・弱)		dB	45 - 41 - 37				50m 以下		燃線14mm2		
形 名		RBC-US21PG(W)-1									
外 装		(W)パネル付(マッセル2.5GY9.0/0.5)					連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本
外形寸法	高 さ	mm	20								
	幅	mm	1230								
	奥 行	mm	800								
総 質 量		kg	5.5			リ モ コ ン コ ー ド (500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			

(注1) 冷暖房能力はJIS B 8615-1条件によります。
内は能力範囲を示します。

(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± 6 %を超えないようにしてください。

(注4) 天井パネル・リモコンスイッチは別売品です。

(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線径	電源線こう長(最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	-
撚線5.5mm ²	27
撚線8.0mm ²	39
撚線14.0mm ²	69
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-