

【JRA耐塩害仕様】

セット名称
仕様表

ACRA28015AZ
(室内ユニット) AIC-AP2801H

(室外機) ROA-AP2805Z

天吊
冷専

東芝パッケージエアコン (空冷式天井吊形)

定格冷房能力	(注1)	kW	25.0 / <6.0～28.0>	室 外 機	形 名	ROA-AP2805Z	
定格冷房時の顕熱比	-		0.73		外 装	シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5)	
冷房エネルギー消費効率	-		2.53 / 2.48		外 形 寸 法	高 さ	mm 1,540
中性中間冷房能力	(注1)	kW	12.5			幅	mm 900
						奥行	mm 320
中間冷房消費電力		kW	3.29 / 3.51		総 質 量		kg 133
間能中間冷房エネルギー消費効率	-		3.80 / 3.56			形 式	全密閉形
通年エネルギー消費効率	-		4.3		圧 縮 機	電 動 機	kW 5.5
電 気 特 性 (注2)	電 源	(注3)	三相 200V 50/60 Hz			極 数	4
	定格冷房消費電力	kW	9.89 / 10.1		空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ	
	運 転 電 流	A	30.1 / 30.7	冷 媒 制 御	電子制御弁		
				送 風 装 置	送 風 機	プロペラファン	
					標 準 風 量	m³/min 150.0	
室 内 ユ ニ ッ ト	(最大)		38.0 / 38.0	電 動 機	kW 0.100+0.100		
				力 率	% 95 / 95		
	始 動 電 流	A	- / -	高 圧 スイッチ	MPa 作動 : 4.15 復帰 : 3.20		
	形 名	AIC-AP2801H			低 圧 スイッチ	MPa -	
	外 装	側面・下面	柵付(ワレ)0.7Y8.59/0.97 溶融亜鉛メッキ鋼板、ABS			保 護 装 置	吐出温度リセー 過電流リセー 圧縮機リセー
	外 形 寸 法	高 さ	mm 320	ケ ー ス ヒ ー タ	W -		
		幅	mm 2,100	騒 音 値	dB 57 / 57		
		奥行	mm 800	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg R410A・5.90		
	総 質 量	kg 102	冷 媒 追 加 量	g/m 80	冷 媒 配 管	室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間	mm ガス側 : φ25.4 液側 : φ12.7
	空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ					
防 音 ・ 断 熱 材	ポリエチレンフォーム						
送 風 装 置	送 風 機	シロコファン				最 大 実 長	m 70
	標 準 風 量	m³/min 70.0	最 大 落 差	m 室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30			
電 動 機	kW 0.16+0.19						
エアフィルタ	室内ユニットに付属			電 源 設 計	漏 電 遮 断 器	(注13) 50A、30mA 0.1sec以下	
運転調整装置	(注4)	リモコンスイッチ			手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量 A 60	
ド レ ン 口 径 (呼び径)	20(塩ビ管)					ヒ ュ ー ズ A 50	
騒 音 値 (急-弱)	dB 55 - 52					配 線 用 遮 断 器 A 50	
					電 源 配 線	20m 以下 燃線14mm2	
				(注12)	50m 以下 燃線22mm2		
				(注11)	70 m以下 燃線1.6mm×3本		
					120m以下 別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1本		

- (注1) 定格冷房能力は、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±10%を超えないようにしてください。
- (注4) 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。

E11) 室外機と室内ユニット間の配線が70mを超える場合(120m以下)は
端子番号①②と③を別々のケーブルで分けて配線してください。

(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	-
燃線5.5mm²	-
燃線8.0mm²	-
燃線14.0mm²	34
燃線22.0mm²	54
燃線38.0mm²	93

(注13) 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。