

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称 **ACRA28025AZG**
仕様表 (室内ユニット) AIC-AP2802H
(室外機) ROA-AP2805ZG

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-AP2805ZG		
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	-	-	2.21 / 2.17		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	
中間冷房エネルギー消費効率	-	-	3.80 / 3.56		圧 縮 機	形 式	全密閉形	
通年エネルギー消費効率	-	-	4.3			電 動 機	kW	5.50
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	11.3 / 11.5		空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ		
	運 転 電 流	A	34.3 / 34.9		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	
	(最大)	38.0 / 38.0	電 動 機		kW	0.100+0.100		
			高 圧 ス イ ッ チ	MPa	作動：4.15 復帰：3.20			
	力 率	%	95 / 95	低 圧 ス イ ッ チ	MPa	- -		
	始 動 電 流	A	- / -	保 護 装 置	吐出温度リセー 過電流リセー 圧縮機リセー			
	形 名	AIC-AP2802H		ケースヒータ	W	-		
外 装	側面・下面	柵付(ワレ1Y8.59/0.97) 溶融亜鉛メッキ鋼板、ABS		騒 音 値	dB	57 / 57		
室 内 ユ ニ ッ ト	外 形 寸 法	高 さ	mm 320	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A・5.90		
		幅	mm 2,100	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	30		
		奥 行	mm 800	冷 媒 追 加 量	g/m	80		
	総 質 量	kg	102	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	シロッコファン					
		標 準 風 量	m³/min		70.0	最 大 実 長	m	70
		電 動 機	kW		0.16+0.19	最 大 落 差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	エアフィルタ	室内ユニットに付属						
	運転調整装置	(注4)	リモコンスイッチ					
	ド レ ン 口 径 (呼び径)	20(塩ビ管)						
	騒 音 値 (急-弱)	dB	55 - 52					
	電 源 設 計	漏 電 遮 断 器		(注13)	50A、30mA 0.1sec以下			
手 元 開 閉 器		開 閉 器 容 量	A	60				
		ヒ ュ ー ズ	A	50				
		配 線 用 遮 断 器	A	50				
電 源 配 線		(注12)	20m 以下	燃線14mm2				
		50m 以下	燃線22mm2					
連 絡 線		(注11)	70 m以下	単線1.6mm×3本				
		120m以下	別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1本					
リモコンコード				VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など				

- (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。

(注12) 各線径での最大ごう長は下記参照願います。

線 径	電源線ごう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	-
燃線5.5mm ²	-
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	34
燃線22.0mm ²	54
燃線38.0mm ²	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。

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。