

【JRA耐塩害仕様】

セット名称  
仕様表

ACRB22475MZ  
(室内ユニット) AIC-AP1127H ×2

(室外機) ROA-AP2245Z  
(分岐管) RBC-TWP101

天吊  
冷専  
同時ツイン

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	20.0	< 6.0 ~ 22.4 >	室 外 機	形 名		ROA-AP2245Z		
定格冷房時の顕熱比				-	0.70			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				-	2.64 / 2.64			外 形 寸 法		高 さ	mm	1,540
中性	中間冷房能力 (注1)				kW	10.0		幅		mm	900	
	中間冷房消費電力				kW	2.27 / 2.27		奥 行		mm	320	
間能	中間冷房エネルギー消費効率				-	4.41 / 4.41		総 質 量		kg	119	
	通年エネルギー消費効率				-	5.0		形 式		全密閉形		
電 気 特 性 (注2)	電 源 (注3)				三相 200V 50/60 Hz			圧 縮 機 電 動 機		kW	4.20	
	定格冷房消費電力				kW	7.58 / 7.58		極 数		4		
	運 転 電 流				A	23.3 / 23.3		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
							冷 媒 制 御		電子制御弁			
	(最大)					24.4 / 24.4	送 風 装 置		送 風 機	プロペラファン		
	力 率				%	94 / 94	標準風量		m³/min	133.3		
室 内 ユ ニ ツ ト (注4)							電 動 機		kW	0.100+0.100		
	高 圧 スイッチ				MPa	作動 : 4.15 復帰 : 3.20	低 圧 スイッチ		MPa	-		
	保 護 装 置						保 護 装 置		吐出温度ワザ 過電流ワザ 圧縮機サモ			
	始 動 電 流				A	- / -	ケースヒータ		W	-		
	形 名				AIC-AP1127H		騒 音 値		dB	56 / 56		
	外 装	側面・吸込みグリル			ビュ初付(ワレ1N9.1)		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・5.30		
		吹出しグリル			ビュ初付(ワレ1N9.1)		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
		下 面			ビュ初付(ワレ1N9.1)		冷 媒 追 加 量		g/m	主配管 : 40 分岐配管 : 40		
		高 さ	mm	235	送 風 装 置		送 風 機	室外機・分岐管間		mm	ガス側 : φ25.4 液側 : φ9.5	
	外 形 寸 法	幅	mm	1,586	標準風量		m³/min	31.0	分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5	
		奥 行	mm	690	電 動 機		kW	0.139	最 大 実 長	m	70	
	総 質 量				kg	35	最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
	空 気 熱 交 換 器				フィンドチューブ		分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	20		
	防 音 ・ 断 熱 材				発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム		分 岐 配 管 長 さ の 最 大 差		m	10		
送 風 装 置				シロッコファン								
エアフィルタ				室内ユニットに付属								
運転調整装置 (注5)				リモコンスイッチ								
ドレン口径(呼び径)				20(塩ビ管)								
騒 音 値 (急・強・弱)				dB	44-38-32							
								電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注13)		40A、30mA 0.1sec以下	
手 元 開 閉 器				開 閉 器 容 量		A	60					
				ヒューズ		A	40					
				配線用遮断器		A	40					
電 源 配 線 (注12)				20m 以下		燃線8mm2						
				50m 以下		燃線22mm2						
連 絡 線	室外機・室内ユニット間 (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					
室内A・室内B間						(電源線) : 単線1.6mm×2本 (信号線) : VCTF0.5-2.0mm2 2芯						
リモコンコード (室内Aにのみ接続します)										VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		

(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5.5mm <sup>2</sup>	-
燃線8.0mm <sup>2</sup>	27
燃線14.0mm <sup>2</sup>	47
燃線22.0mm <sup>2</sup>	74
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-

(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。

- (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) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。
- (注5) 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11) 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。