

【JRA耐塩害仕様】

セット名称
仕様表

ACRB22475AZ
(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		圧縮機形式		全密閉形	
電気特性 (注2)	電源 (注3)				三相 200V 50/60 Hz			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	
	(最大)					24.4 / 24.4	冷媒制御		電子制御弁		
	力率				%	94 / 94	送風装置		送風機 標準風量 m³/min 133.3 電動機 kW 0.100+0.100		
室内ユニット (注4)	始動電流				A	- / -	高圧スイッチ		MPa	作動 : 4.15 復帰 : 3.20	
	形名				AIC-AP1127H		低圧スイッチ		MPa	-	
	外装	側面・吸込みグリル				ビュ初付(ワレ1N9.1)		保護装置		吐出温度ワレ・過電流ワレ・圧縮機サレ	
		吹出しグリル				ビュ初付(ワレ1N9.1)		ケースヒータ		W	-
		下面				ビュ初付(ワレ1N9.1)		騒音値		dB	56 / 56
	外形寸法		高さ mm 235	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・5.30				
			幅 mm 1,586	冷媒追加不要の最大実長		m	30				
			奥行 mm 690	冷媒追加量		g/m	主配管 : 40 分岐配管 : 40				
	総質量 kg 35										
	空気熱交換器				フィンドチューブ						
	防音・断熱材				発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム						
	送風装置	送風機				シロッコファン		冷媒配管	室外機・分岐管間	mm	ガス側 : φ25.4 液側 : φ9.5
		標準風量 m³/min 31.0				電動機 kW 0.139			分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5
	エアフィルタ				室内ユニットに付属		最大実長		m	70	
	運転調整装置 (注5)				リモコンスイッチ		最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
ドレン口径(呼び径)				20(塩ビ管)		分岐配管最大長さ		m	20		
騒音値 (急・強・弱)				dB 44-38-32		分岐配管長さの最大差		m	10		
								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 (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					
				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 ²	-
燃線8.0mm ²	27
燃線14.0mm ²	47
燃線22.0mm ²	74
燃線38.0mm ²	-

(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。