

【JRA耐塩害仕様】

セット名称 **ACRA04075JMZ1**  
仕様表 (室内ユニット) AIC-AP407H  
(室外機) ROA-AP405JZ1

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	3.6	< 1.0 ~ 4.0 >
定格冷房時の顕熱比			-	0.82	
冷房エネルギー消費効率			-	3.00	/ 3.00
中性	中間冷房能力 (注1)		kW	1.8	
	中間冷房消費電力		kW	0.390	/ 0.390
間能	中間冷房エネルギー消費効率		-	4.62	/ 4.62
	通年エネルギー消費効率		-	5.3	
電気特性 (注2)	電源 (注3)		単相	200V	50/60 Hz
	定格冷房消費電力		kW	1.20	/ 1.20
	運転電流		A	6.67	/ 6.67
	(最大)			9.6	/ 9.6
	力率		%	90	/ 90
	始動電流		A	-	/ -
室内ユニット	形名		AIC-AP407H		
	外装	側面・吸込みグリル		ビュル付(ワレ)N9.1	
		吹出しグリル		ビュル付(ワレ)N9.1	
		下面		ビュル付(ワレ)N9.1	
	外形寸法	高さ	mm	235	
		幅	mm	950	
		奥行	mm	690	
	総質量		kg	23	
	空気熱交換器		フィンチューブ		
	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	
		標準風量	m³/min	14.0	
		電動機	kW	0.094	
	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-強-弱)		dB	36-34-28	
室外機	形名		ROA-AP405JZ1		
	外形寸法	装		シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)	
		高さ	mm	550	
		幅	mm	780	
	総質量	奥行		290	
				34	
	形式		全密閉形		
	圧縮機	電動機		kW	0.75
		極数		4	
	空気熱交換器		フィンチューブ		
	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	39.0	
		電動機	kW	0.043	
	高圧スイッチ		MPa	-	-
低圧スイッチ		MPa	-	-	
保護装置		吐出温度ワレ・ 過電流ワレ・ 圧縮機ワレ			
ケースヒータ		W	-		
騒音値		dB	46	/ 46	
冷媒配管	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A	・ 1.00
	冷媒追加不要の最大実長		m	20	
	冷媒追加量		g/m	20	
	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7	液側：φ6.4
	最大実長		m	30	
	最大落差		m	室外機が上の場合：30	室外機が下の場合：30
電源設計	漏電遮断器 (注13)		15A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開閉器容量	A	15	
		ヒューズ	A	15	
		配線用遮断器	A	15	
電源配線 (注12)	20m 以下		単線2.0mm		
	50m 以下		-		
	50 m以下		単線1.6mm×3本		
連絡線	室外機・室内ユニット間				
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±6%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	17
単線2.0mm	26
撚線5.5mm <sup>2</sup>	46
撚線8.0mm <sup>2</sup>	-
撚線14.0mm <sup>2</sup>	-
撚線22.0mm <sup>2</sup>	-
撚線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。