

【JRA耐塩害仕様】

セット名称
仕様表

ACRA04075MZ
(室内ユニット) AIC-AP407H
(室外機) ROA-AP405Z

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
間能	中間冷房消費電力	-	kW	0.390 / 0.390
通年	中間冷房エネルギー消費効率	-	-	4.62 / 4.62
エネルギー消費効率	-	-	5.3	
電気特性	電源	(注3)	三相 200V 50/60 Hz	
(注2)	定格冷房消費電力	kW	1.20	/ 1.20
	運転電流	A	3.85	/ 3.85
	(最大)	-	6.9	/ 6.9
	力率	%	90	/ 90
	始動電流	A	-	/ -
室内ユニット	外形名	-	AIC-AP407H	
	外装	側面・吸込みグリル	ビュ初付(マシ)N9.1	
		吹出しグリル	ビュ初付(マシ)N9.1	
		下面	ビュ初付(マシ)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	シロココファン	
		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-AP405Z	
	外装	-	シルキーシェード(マシ)Y8.5/0.5	
	外形寸法	高さ	mm	550
		幅	mm	780
		奥行	mm	290
	総質量	kg	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 cutoff 過電流 cutoff 圧縮機サージ	
	ケースヒータ	W	-	
	騒音値	dB	46	/ 46
	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	
冷媒配管	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	10
		配線用遮断器	A	10
	電源配線	(注12)	20m以下 単線1.6mm 50m以下 単線2.0mm	
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3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	32
単線2.0mm	50
燃線5.5mm ²	88
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
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。