

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称
仕様表

ACRB28065XZG
(室内ユニット) AIC-AP1406H

× 2

(室外機) ROA-AP2805ZG
(分岐管) RBC-TWP101

天吊
冷専
ワイヤレスツイン

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(空冷式天井吊形)

定格冷房能力	(注1)	kW	25.0 / < 6.0 ~ 28.0 >
定格冷房時の顕熱比	-		0.71
冷房エネルギー消費効率	-		2.54 / 2.54
中性中間冷房能力	(注1)	kW	12.5
中間冷房消費電力		kW	2.81 / 2.81
中間冷房エネルギー消費効率	-		4.45 / 4.45
通年エネルギー消費効率	-		5.0
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	9.84 / 9.84
	運 転 電 流	A	29.9 / 29.9
	(最大)		34.6 / 34.6
	力 率	%	95 / 95
	始 動 電 流	A	- / -
室内ユニット	形 名		AIC-AP1406H
(注4)	外 装	側面・吸込みグリル	シャイン付(マニル10Y9.3/0.4)
		吹出しグリル	シャイン付(マニル10Y9.3/0.4)
		下 面	シャイン付(マニル10Y9.3/0.4)
	外 形 寸 法	高 さ	mm 210
		幅	mm 1,595
		奥 行	mm 680
	総 質 量	kg	33
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ
	防 音 ・ 断 熱 材		ポリエチレンフォーム ・ 発泡ポリスチレン
	送 風 装 置	送 風 機	シロッコファン
		標 準 風 量	m ³ /min 36.0
		電 動 機	kW 0.080
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属
	運 転 調 整 装 置	(注5)	ワイヤレスリモコンスイッチ
	ド レ ン 口 径 (呼び径)		20(塩ビ管)
	騒 音 値 (急・強・弱)	dB	49 - 40 - 37

形 名		ROA-AP2805ZG
外 装		シルキーシェード(マニル1Y8.5/0.5)
外 形 寸 法	高 さ	mm 1,540
	幅	mm 900
	奥 行	mm 320
総 質 量		kg 133
形 式		全密閉形
圧 縮 機 電 動 機		kW 5.50
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	m ³ /min 150.0
	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		吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機サモ
ケ ー ス ヒ ー タ	W	-
騒 音 値	dB	57 / 57
冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A ・ 5.90
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	30
冷 媒 追 加 量	g/m	主配管 : 80 分岐配管 : 40
冷 媒 配 管	室外機 ・ 分岐管間	mm ガス側 : 25.4 液側 : 12.7
	分岐管 ・ 室内ユニット間	mm ガス側 : 15.9 液側 : 9.5
	最 大 実 長	m 70
	最 大 落 差	m 室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30
	分 岐 配 管 最 大 長 さ	m 20
	分岐配管長さの最大差	m 10
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	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

(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	-
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。

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 と を別々のケーブルで分けて配線してください。