

セット名称
仕様表

APAR2K14012
(室内ユニット) AIK-AP711H x 2

(室外機) ROA-AP1402
(分岐管) RBC-TWP50

壁掛
冷専
同時ツイン

東芝パッケージエアコン（空冷式壁掛形）

定格冷房能力		(注1)	kW	12.5	< 2.7 ~ 14.0 >
IHP-消費効率				3.00	/ 3.00
電気特性 (注2)	電源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz	
	消費電力		kW	4.17 / 4.17	
	運転電流		A	12.81 / 12.81	
	力率		%	94 / 94	
	始動電流		A	12.28 / 12.28	
	外形名			AIK-AP711H	
室内ユニット (注4)	外形装	側面・吸込みグリル		ビュウ付	
		吹出しグリル		ビュウ付	
		下面		ビュウ付	
	外形寸法	高さ	mm	298	
		幅	mm	998	
		奥行	mm	208	
	総質量		kg	12	
	空気熱交換器			フィンチューブ	
	防音・断熱材			軟質断熱材・発泡スチロール	
	送風装置	送風機		横流ファン	
		標準風量	m³/min	18.5	
		電動機	kW	0.030	
	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)			16(塩ビ管)	
	騒音値(急-強-弱)		dB	45 - 41 - 36	
室外機	形名			ROA-AP1402	
	外装			シルキーシェード(7/8.5/0.5)	
	外形寸法	高さ	mm	795	
		幅	mm	900	
		奥行	mm	320	
	総質量		kg	75	
	圧縮機形式	電動機		kW	
		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 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	70	
		電動機	kW	0.100	
	高圧スイッチ		MPa	- -	
	低圧スイッチ		MPa	- -	
	保護装置			吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ	
	ケースヒータ		W	-	
	騒音値		dB	50 / 50	
冷媒配管	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・2.80	
	冷媒追加不要の最大実長		m	30	
	冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：40	
	室外機・分岐管間		mm	ガス側：15.9 液側：9.5	
	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	50	
	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	15	
	分岐配管長さの最大差		m	10	
	電源スイッチ		A	30	
	ヒューズ		A	30	
	電源設計	電源配線	(注12)	20m 以下	燃線5.5mm ²
				50m 以下	燃線14mm ²
		室外機・室内ユニット間	70 m 以下	単線1.6mm×3本	
連絡線	室内A・室内B間			(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.3mm ² ×2本	
	リモコンコード (室内Aにのみ接続します)		(500mまで)	VCTF 0.75mm ² 2芯 など	

(注1) 定格冷房能力はJIS B 8615-1条件による。
内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性はJIS B 8615-1条件による。

(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±10%を超えないようにすること。

(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品です。

(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	26
燃線8.0mm ²	38
燃線14.0mm ²	67
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-