

仕 様 表

同時ツイン

A I D - J 8 0 5 H G × 2 / R O A - J 1 6 0 4 H T

(室内ユニット)

(室外機)

(分岐管RBC-TW50使用)

東芝パッケージエアコン (空冷ヒートポンプ式天井埋込ダクト形)

電 気 特 性 (注2)	標準能力(kW) (注1)	(冷) 14.0 [7.1 ~ 16.0] (暖) 18.0 [7.1 ~ 20.0] (23.00 [12.10 ~ 25.00])	室外機	三相 200V 50/60Hz	室外機	色	シルキーシェード (マンセル1Y8.5/0.5)
	暖房低温能力(kW)	13.2 (18.2)	室内ユニット	単相 200V 50/60Hz	室外機	観外形寸法(mm)	高さ1,340×幅980×奥行390
	電源(注3)				室 総	質 量 (kg)	120
	運転電流(A)	(冷) 17.3/18.0 [22.1/22.7] (暖) 21.1/21.6 [24.8/25.2] (35.5/36.0 [39.2/39.6])			圧縮機	形 式	全密閉形
	消費電力(kW)	(冷) 5.47/5.69 [6.96/7.08] (暖) 6.91/7.03 [7.85/7.95] (11.91/12.03 [12.85/12.95])				電動機(kW)・(極数)	3.75 (2)
	力 率 (%)	(冷) 91/91 [91/90] (暖) 95/94 [91/91] (97/96 [95/94])			空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ
	始 動 電 流 (A)	15/15			外 冷 媒 制 御		電子制御弁
	外 装	(溶融亜鉛メッキ鋼板) シルバー			送 風	送 風 機	プロペラファン
	外形寸法(mm)	高さ380×幅850×奥行660			装 置	標 準 風 量 (m³/h)	6,000
	総 質 量 (kg)	52				電 動 機 (W)	100
室 内 ユ ニ ッ ト (注4)	空気熱交換器	フィンチューブ			機 高 圧 ス イ ッ チ (MPa)	OFF: 2.94 ON: 2.25	
	防音・断熱材	グラスウール			低 圧 ス イ ッ チ (MPa)	OFF: 0.025 ON: 0.10	
	送 風 機	シロッコファン			保 護 装 置	過電流センサー、インナーオーバーロードリレー	
	標準風量(m³/h)	1,320			冷媒・出荷時冷媒封入量(kg)	R-22・3.1	
	風量限界(m³/h)	下限 1,056 上限 1,584			冷 室 外 機 ・ 分 岐 管 間 (mm)	ガス側φ19 (注7) 液側φ9.5	
	電動機(W)	160			分岐管・室内ユニット(終)間(mm)	ガス側φ15.9 液側φ9.5	
	出荷時機外静圧(Pa)	137.2			標 準 冷 媒 量 時 (m)	主配管実長: 3 分岐配管実長: 2	
	機外静圧範囲(Pa)	68.6-137.2-196.0 (注5)			最 大 実 長 (m)	30	
	運転調整装置	リモコンスイッチ (注6)			配 最 大 落 差 (m)	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 15	
	ドレン口径(呼び径)	25 (オネジ片側)			管 分 岐 配 管 最 大 長 さ (m)	15	
室 外 機 (注8)	冷媒追加量(g/m)	主配管実長が3mを超える場合: 50 分岐配管実長が2mを超える場合: 50			分岐配管長さの最大差(m)	10	
	電源	手元スイッチ(A)	室内 15×2	室外 30			
	ヒューズ(A)	15×2		30			
	設計	電源配線	20m以下	単線1.6mm×2	燃線5.5mm²		
	(電線管)	50m以下	単線2.0mm×2	燃線14mm²			
	連絡線	室外・室内A(親)間(25m以下)	単線1.6mm×3本				
		室内A(親)・室内B(子)間	(電源線) 単線1.6mm×2本 (信号線) 燃線0.3mm²×2本				
	リモコンコード	200mまで燃線0.3mm²×3本 500mまで燃線0.75mm²×3本					
	(リモコンは室内Aユニット(親)にのみ接続します)						
	別売	補助電気ヒータ	RBC-EHD801 (2.5kW) × 2				
部 品		室外機吹出ガイド	TCB-G8				
		室外機ドレン皿	TCB-D1402				

(注1) 標準能力はJIS B 8616条件による。〔 〕内は能力範囲、()内は別売の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。

(注2) 電気特性はJIS B 8616条件による。〔 〕内は最高能力運転時、()内は別売の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。

(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±10%を超えないようにすること。室内ユニットにも専用電源が必要です。

(注4) 同一室内ユニットを2台使用します。

(注5) 室内ユニット電動機のタップを切換えることにより機外静圧の切換えが可能です。

(注6) リモコンスイッチは別売品です。

(注7) 主配管実長が20mを超える場合、ガス側配管は、φ22.2を使用してください。

(注8) 補助電気ヒータ用電源は、室内・外連絡線で送ることはできません。補助電気ヒータ用電源を、室内ユニットに供給してください。

東芝キヤリア株式会社

T25 6376-73