

セット名称  
仕様表

A4D2802L  
(室内ユニット) AID-J715HG ×4  
(室外機) ROB-J2804HL  
(分岐管) RBC-TW101,RBC-TW50×2

天埋ダクト  
ヒートポンプ  
ダブルツイン

東芝パッケージエアコン(空冷ヒートポンプ式天井埋込形ダクトタイプ)

定格冷房能力	(注1)	kW	25.0 / 28.0	室 形 名	ROB-J2804HL
暖房標準能力	(注1)	kW	28.0 / 31.5	外 外 装	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
			( 38.0 41.5 )	外形寸法	高 さ mm 1700
暖房低温能力	(注1)	kW	20.0 / 22.4		幅 mm 990
			( 30.0 / 32.4 )		奥 行 mm 750
エネルギー消費効率	(冷)		2.36 / 2.31	総 質 量	kg 220
	(暖)		2.90 / 2.84	圧 縮 機 形 式	全密閉形
	(冷暖平均)		( 1.93 / 1.97 )	電 動 機	kW 7.5
			2.63 / 2.58	極 数	2
			( 2.15 / 2.14 )	空 気 熱 交 換 器	フィンチューブ
電 室 外 機 電 源 (注3)			三相 200V 50/60Hz	冷 媒 制 御 (冷)	キャピラリチューブ
電 室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (注3)			単相 200V 50/60Hz	(暖)	温度式自動膨張弁
運 転 電 流 (冷)	A		34.9 / 37.3	送 風 機	プロペラファン
(暖)			31.8 / 34.2	送 風 装 置	標 準 風 量 m <sup>3</sup> /h 10000
(注2)			( 58.8 / 62.1 )	電 動 機	kW 0.35
消 費 電 力 (冷)	kW		10.58 / 12.13	高圧スイッチ	MPa OFF:2.94 ON:2.25
(暖)			9.64 / 11.08	低 圧 ス イ ッ チ	MPa -
			( 19.64 / 21.08 )	保 護 装 置	圧縮機用過電流リレー インナーオーバーロードリレー
力 率 (冷)	%		88 / 94	ケースヒータ	W 65
(暖)			88 / 94	騒 音 値 (冷)	dB 58 / 58
			( 96 / 98 )	(暖)	58 / 58
始 動 電 流	A		200 / 175	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg R-22 5.80
室 形 名			AID-J715HG	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m 0(配管分は封入されていません)
外 装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	冷 媒 追 加 量	g/m 主配管 : 65 分岐配管 : 30
外形寸法	高 さ	mm	380	冷 室 外 機 ・ 第 1 分 岐 管 間	mm ガス側 : φ28.6 液側 : φ12.7
	幅	mm	850	第 1 分 岐 管 ・ 第 2 分 岐 管 間	mm ガス側 : φ19.0 液側 : φ9.5
	奥 行	mm	660	第 2 分 岐 管 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間	mm ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5
総 質 量	kg		52	最 大 実 長	m 70
空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ	最 大 落 差	m 室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 20
防 音 ・ 断 熱 材			グラスウール	分岐配管最大長さ	m 20
送 風 装 置 (注5)	送 風 機		シロッコファン	分岐配管長さの最大差	m 6
	標 準 風 量	m <sup>3</sup> /h	1320	電 手 元 ス イ ッ チ	A 60
	電 動 機	kW	0.160	ヒ ュ ー ズ	A 60
	出 荷 時 機 外 静 圧	Pa	137	電 源 配 線	20m以下 燃線14mm <sup>2</sup> 50m以下 燃線38mm <sup>2</sup>
	機 外 静 圧 上 限	Pa	196	(注7) 補 助 電 気	手 元 ス イ ッ チ A 15 ヒ ュ ー ズ A 10
	機 外 静 圧 下 限	Pa	68.6	ヒ ー タ	電 源 配 線 (25m以下) 単線1.6mm×3本
	風 量 限 界 上 限	m <sup>3</sup> /h	1584	連 室 外 機 ・ 室 内 A(親)間 (70m以下) 単線1.6mm×3本 (120m以下) 別ケーブル 燃線3.5mm <sup>2</sup> ×2本 燃線3.5mm <sup>2</sup> ×1本	
	風 量 限 界 下 限	m <sup>3</sup> /h	1056	(注8) 室 内 A(親)・室 内 B(子)間 (電源線) : 単線1.6mm×2本 室 内 B(子)・室 内 C(子)間 (信号線) : 燃線0.3mm <sup>2</sup> ×2本 室 内 C(子)・室 内 D(子)間	
エ ア フ ィ ル タ			別売品	リ モ コ ン コ ー ド (200m まで) VCTF 0.3mm <sup>2</sup> 3芯 (室内A(親)にのみ接続します) (500m まで) VCTF 0.75mm <sup>2</sup> 3芯	
運 転 調 整 装 置 (注6)			リモコンスイッチ		
ド レ ン ロ 径 (呼び径)			25(オネジ片側)		
騒 音 値	dB		40		
補 助 電 気 ヒ ー タ 容 量 (別売)	kW		2.5		
別 補 助 電 気 ヒ ー タ			RBC-EHD801 (2.5kW)		
売 部 品					

- (注1) 冷暖房能力はJIS B 8616条件による。( )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。室内ユニットへも専用電源が必要です。  
(注4) 同一室内ユニットを4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) 別売の補助電気ヒータの電源はエアコン本体電源とは別にとってください。  
(注8) 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①②と③を別々のケーブルで分けて配線してください。