

# 仕様表

AIU-502HR×2/ROA-1001HT

(室内ユニット)

(室外機)

(ツインキットRBC-TK40使用)

東芝パッケージエアコン (空冷ヒートポンプ式天井カセット形4方向吹出し)

補助電気ヒータ内蔵

標準能力 (kcal/h) (注1)		(冷)	9.000[5.000~10.000]	室外機・分岐管間 (mm)	ガス側φ19.0 (注6) 液側φ9.5
		(暖)	10.600[5.000~12.300](13.180[7.580~14.880])	分岐管・室内ユニット (各々) 間 (mm)	ガス側φ12.7 液側φ6.4
電気特性	電源 (注3)		三相 200V 50/60Hz	標準冷媒量時 (m)	主配管実長: 3, 分岐配管実長: 2
	運転電流 (A)	(冷)	12.6/12.6 [ 15.6/15.6 ]	最大実長 (m)	30
		(暖)	13.0/13.0[16.9/16.9](21.7/21.7[25.6/25.6])	最大落差 (m)	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 15
	消費電力 (kW)	(冷)	3.99/4.02 [ 4.99/5.02 ]	分岐配管最大長さ (m)	15
		(暖)	4.16/4.19[5.42/5.45](7.16/7.19[8.42/8.45])	分岐配管長さの最大差 (m)	10
注2	力率 (%)	(冷)	91 / 92 [ 92 / 93 ]		
		(暖)	92 / 93 [ 93 / 93 ]( 95 / 96 [ 95 / 95 ] )		
室内機	始動電流 (A)		10.5 / 10.5	冷媒追加量 (g/m)	主配管実長が3mを超えた場合: 30 分岐配管実長が2mを超えた場合: 35
	本体		(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板) 黒	電源	手元スイッチ (A)
	天井形		RBC-U717P(W)・PG(W)(C)(N)(K)	設計	ヒューズ (A)
	天井ネ		(W): シルキーミスト (1Y8.9/0.5)	(注7)	電源配線
	外装色 (注4)		(C): アーバンブラウン (7.5YR6.0/4) (N): アーバングレー (N7/1) (K): アーバンブラック (2.5Y2.0/1)		20m以下 単線 2.6mm 50m以下 撚線 14mm <sup>2</sup>
ユニ	外形寸法	高さ (mm)	(本体) 300 (天井パネル) 28	連絡線	室外・ツインコントローラ間 (25m以下) 単線 1.6mm×3本
		幅 (mm)	840 1,000		ツインコントローラ・室内A (親) 間 単線 1.6mm×3本
		奥行 (mm)	740 840		ツインコントローラ・室内B (子) 間 単線 1.6mm×3本+ (シールド線1.5mm <sup>2</sup> 付属)
		総質量 (kg)	32 8		室内A (親)・室内B (子) 間 撚線 0.3mm <sup>2</sup> ×2本
	補助電気ヒータ (kW)		1.5	リモコンコード	200mまで撚線 0.3mm <sup>2</sup> ×3本 500mまで撚線 0.75mm <sup>2</sup> ×3本
ト	空気熱交換器		フィンチューブ	(リモコンは室内Aユニット (親) にのみ接続します)	
	防音・断熱材		グラスウール, ポリフェン	別売	室外機吹出しガイド RBC-G2
	送風機		ターボファン	部品	室外機ドレン皿 RBC-D1250
	標準風量 (m <sup>3</sup> /h)		1,260		
	電動機 (W)		45		
(注5)	エアフィルタ		天井パネルに付属		(注1) 標準能力はJIS B 8615 条件による。 [ ] 内は能力範囲、( ) 内は補助電気ヒータ作動時です。
	運転調整装置		リモコンスイッチ (注4)		(注2) 電気特性はJIS B 8615 条件による。 [ ] 内は最高能力運転時、( ) 内は補助電気ヒータ作動時です。
	ドレン口径 (呼び径)		25 (塩ビ管)		(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。
	外装色		ブロンズホワイト (6Y7.5/1)		(注4) 天井パネル・リモコンスイッチは別売品です。
	外形寸法 (mm)		高さ 1,240 ×幅 930 ×奥行 385		(注5) 同一室内ユニットを2台使用します。
室外機	総質量 (kg)		113		(注6) 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。
	圧縮機	形式	全密閉形		(注7) 補助電気ヒータ用電源は、室内・外連絡線で送る事はできません。 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。
		電動機 (kW)・(極数)	2.2 (2)		
	空気熱交換器		フィンチューブ		
	冷媒制御		温度式自動膨脹弁		
機	冷媒・冷媒封入量 (kg)		R-22・2.9		
	送風機		プロペラファン		
	標準風量 (m <sup>3</sup> /h)		6,000		
	電動機 (W)		39 + 63		
	高圧スイッチ (kg/cm <sup>2</sup> G)		OFF: 30 ON: 23		
	保護装置		過電流センサー インナオーバロードリレー		

株式会社 東芝

L259084-05