【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 AUEB14075XZG

仕様表 (室内ユニット) AIU-AP717H ×2

(室外機) ROA-AP1405HZG

(分岐管) RBC-TWP50

天カセ

ワイヤレスツイン

東芝パッケージエアコン （空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形４方向吹出しタイプ）
ワイヤレスリモコン

定格冷房能力 (注1)	kW	12.5 〈2.7～14.0〉
定格冷房時の顕熱比	-	0.78
定格暖房標準能力 (注1)	kW	12.5 〈2.7～16.0〉
定格暖房低温能力 (注1)	kW	12.2
冷房Ｉネルギー消費効率	-	2.57 / 2.57
暖房Ｉネルギー消費効率	-	3.56 / 3.56
冷暖平均Ｉネルギー消費効率	-	3.07 / 3.07
中間冷暖房性能 中間冷房能力 (注1)	kW	5.9
中間冷房消費電力	kW	1.31 / 1.31
中間冷房Ｉネルギー消費効率	-	4.50 / 4.50
中間暖房能力 (注1)	kW	5.9
中間暖房消費電力	kW	1.24 / 1.24
中間暖房Ｉネルギー消費効率	-	4.76 / 4.76
通年Ｉネルギー消費効率	-	4.3
電気特性 (注2) 電源	(注3)	三相 200V 50/60 Hz
定格冷房消費電力	kW	4.86 / 4.86
定格暖房標準消費電力	kW	3.51 / 3.51
定格暖房低温消費電力	kW	4.48 / 4.48
運転電流 (冷)	A	14.9 / 14.9
(暖)	A	10.8 / 10.8
(最大)	A	17.5 / 17.5
力率 (冷)	%	94 / 94
(暖)	%	94 / 94
始動電流	A	- / -

室内ユニット (注4)				
形名				AIU-AP717H
外装				ｼﾙﾊﾞｰ(溶融亜鉛ﾒｯｷ鋼板)
外形寸法	高さ		mm	256
	幅		mm	840
	奥行		mm	840
総質量			kg	21
空気熱交換器				フィンドチューブ
防音・断熱材				発泡ポリスチレン
送風装置	送風機			ターボファン
	急/強+/強/弱+/弱 (注15)		m3/min	27.0/22.0/21.0/18.0/13.0
	電動機		kW	0.060
エアフィルタ				天井パネルに付属
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)				25(塩ビ管)
騒音値	急/強+/強/弱+/弱		dB	42/37/35/32/27

天井パネル (注5)				
形名				RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)
外装				(W):ｸﾞﾗﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ5PB9/1) (C):ﾏｰｽﾞﾌﾞﾗｳﾝ(ﾏﾝｾﾙ8.6YR6.7/3.4) (N):ｱﾎﾞﾛｸﾞﾚｰ(ﾏﾝｾﾙ4.5B6.5/0.5) (K):ｺｽﾐｯｸﾌﾞﾗｯｸ(ﾏﾝｾﾙN1)
外形寸法	高さ		mm	30
	幅		mm	950
	奥行		mm	950
総質量			kg	5.0

室外機				
形名				ROA-AP1405HZG
外装				シルキーシェード(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
外形寸法	高さ		mm	795
	幅		mm	900
	奥行		mm	320
総質量			kg	71
圧縮機	形式			全密閉形
	電動機		kW	3.00
	極数			4
空気熱交換器				フィンドチューブ
冷媒制御		(冷)		電子制御弁
		(暖)		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	70.0
	電動機		kW	0.100
高圧スイッチ			MPa	- -
低圧スイッチ			MPa	- -
保護装置				吐出温度ｾﾝｻｰ 過電流ｾﾝｻｰ 圧縮機ｻｰﾓ
ケースヒータ			W	-
騒音値		(冷)	dB	52 / 52
		(暖)	dB	54 / 54
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

冷媒配管			
室外機・分岐管間	mm	ガス側：φ15.9	液側：φ9.5
分岐管・室内ﾕﾆｯﾄ間	mm	ガス側：φ15.9	液側：φ9.5
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	

電源設計				
漏電遮断器			(注14)	30A、30mA 0.1sec以下
手元開閉器	開閉器容量		A	30
	ヒューズ		A	30
	配線用遮断器		A	30
電源配線		20m 以下	(注13)	撚線5.5mm2
		50m 以下	(注13)	撚線14mm2

連絡線			
室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間	70 m以下	単線1.6mm×3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13) 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	15
撚線5.5mm^2	27
撚線8.0mm^2	40
撚線14.0mm^2	70
撚線22.0mm^2	111
撚線38.0mm^2	-

(注14) 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15) 標準風量は「急」です。

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも±１０%を超えないようにしてください。
(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) 天井パネル・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

東芝キヤリア株式会社