セット名称 PAR4K28001
仕様表

（室内ユニット）	AIK-P710H	×4
（室外機）	ROB-P2801	
（分岐管第1）	RBC-TWP100	
（分岐管第２）	RBC-TWP50	X2

壁掛
冷専
ダブルツイン

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	25.0 < 6.0 ～ 28.0 >
ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率			2.69 / 2.69
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz
	運転電流	A	28.96 / 28.96
	消費電力	kW	9.30 / 9.30
	力率	%	93 / 93
	始動電流	A	25.54 / 25.54
室内ユニット (注4)	形名		AIK-P710H
	外装 側面･吸込みグリル		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ
	外装 吹出しグリル		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ
	外装 下面		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ
	外形寸法 高さ	mm	298
	外形寸法 幅	mm	998
	外形寸法 奥行	mm	208
	総質量	kg	12
	空気熱交換器		フィンドチューブ
	防音・断熱材		軟質ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ ・ 発泡スチロール
	送風装置 送風機		横流ファン
	送風装置 標準風量	m³/min	18.5
	送風装置 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(塩ﾋﾞ管)
	騒音値 （強-弱-微）	dB	45 - 41 - 36
別売部品			
	ＡＩネットキット		TCB-PCAIU11
	集中管理リモコン		RBC-SXC1P

室外機	形名		ROB-P2801
	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	1800
	外形寸法 幅	mm	990
	外形寸法 奥行	mm	750
	総質量	kg	200
	圧縮機 形式		全密閉形
	圧縮機 電動機	kW	3+3
	圧縮機 極数		4+4
	空気熱交換器		フィンドチューブ
	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
	送風装置 標準風量	m³/min	200.0
	送風装置 電動機	kW	0.4
	高圧スイッチ (INV側) (定速側)	MPa	作動 ： 4.15 復帰 ： 3.20 - -
	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	26+26
	騒音値	dB	58 / 58
冷媒・出荷時封入量		kg	R410A ・ 6.20
冷媒追加不要の最大実長		m	10m（主配管：5m・分岐配管：5m）
冷媒追加量		g/m	主配管 ： 70 分岐配管 ： 40
冷媒配管	室外機 ・第1分岐管間	mm	ガス側：φ25.4 液側：φ12.7
	第1分岐管 ・第2分岐管間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	第2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 ： 20
	分岐配管最大長さ	m	20
	分岐配管長さの最大差	m	6
電源設計	手元スイッチ	A	60
	ヒューズ	A	60
	電源配線 (注12) 20m 以下		撚線14mm2
	電源配線 (注12) 50m 以下		撚線38mm2
連絡線	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間 (注11) 70 m以下		単線1.6mm×3本
	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間 (注11) 120m以下		別ケーブル 撚線3.5mm2×2本 撚線3.5mm2×1本
リモコンコード	（200mまで）		VCTF 0.3mm2 3芯
	（500mまで）		VCTF 0.75mm2 3芯
別売部品			

(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４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	-
撚線5.5mm²	-
撚線8.0mm²	-
撚線14.0mm²	20
撚線22.0mm²	30
撚線38.0mm²	50

(注11) 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。

T2502A98 - 01

東芝キヤリア株式会社