

セット名称 GFSB28014BU
仕様表 (室内ユニット) AIF-GP1401H ×2

(室外機) ROA-RP2804HS
(分岐管) RBC-TWP102

床置スタンド
インバータ
同時ツイン

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床置形スタンドタイプ)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能	定格冷房標準能力		kW	25.0 < 5.3 ~ 28.0 >		室内機	形 名		ROA-RP2804HS				
	顕 熱 比		-	0.80			外形寸法	装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	2.23 / 2.23				高 さ		mm		1,550	
	中間冷房標準能力		kW	11.3				幅		mm		1,010	
	中間冷房中温能力		kW	11.6				奥 行		mm		370	
暖房性能	最小冷房中温能力		kW	6.3		室外機	総 質 量		kg		141		
	定格暖房標準能力		kW	28.0 < 4.6 ~ 31.5 >			圧 縮 機	形 式		全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.06 / 3.06				圧縮機用電動機定格出力		kW		7.16	
	中間暖房標準能力		kW	12.6				極 数				4	
	最小暖房標準能力		kW	7.0				空気熱交換器			フィンドチューブ		
最大暖房低温能力		kW	21.8		冷 媒 制 御		(冷)		電子制御弁				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)					(暖)		電子制御弁				
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.5 / 4.5		送風装置	送 風 機					プロペラファン		
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.0 / 4.0			標 準 風 量		m³/min		181.5			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	2.65 / 2.65			電 動 機		kW		0.200+0.200			
電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz			高 圧 ス イ ッ チ		MPa		作動：4.15 復帰：3.20			
電気特性	消費電力	冷房	定格冷房標準		kW	11.2 / 11.2		機 体	低 圧 ス イ ッ チ		-		
			中間冷房標準		kW	3.07 / 3.07			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		
			中間冷房中温		kW	2.45 / 2.45							
			最小冷房中温		kW	0.790 / 0.790							
			定格暖房標準		kW	9.15 / 9.15			ケースヒータ		W		-
	中間暖房標準		kW	2.49 / 2.49		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	78			
	最小暖房標準		kW	1.47 / 1.47		(注5)		(暖)	dB	80			
	最大暖房低温		kW	10.3 / 10.3		運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	61			
	運 転 電 流		(冷)	34.0 / 34.0		(注6)		(暖)	dB	63			
			(暖)	27.8 / 27.8		IPコード				IPX4			
		(最大)	36.9 / 36.9		法定冷凍トン				4.39				
力 率		(冷)	95 / 95		設計圧力	高 圧 部		MPa		4.15			
		(暖)	95 / 95			低 圧 部		MPa		2.21			
始 動 電 流		A	- / -		冷媒・出荷時封入量		kg		R32・5.20				
室内ユニット	形 名		AIF-GP1401H		冷媒追加不要の最大実長		m		30				
	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		冷媒追加量		g/m		主配管：80 分岐配管：40				
	外形寸法	高 さ		mm		1,750		冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ25.4 液側：φ12.7	
		幅		mm		600			分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
		奥 行		mm		390			最 大 実 長		m	100	
	総 質 量		kg		59		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
	空気熱交換器		フィンドチューブ		漏 電 遮 断 器		(注8)		50A、30mA 0.1sec以下				
	防音・断熱材		難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム		手元 開閉器容量		A		60				
	送風装置	送 風 機		シリコファン		ヒューズ		A		50			
		風 量		(注7)	m³/min		29.3 / 27.1 / 24.6 / 22.8 / 22.5		配 線 用 遮 断 器		A		50
		急/強+/強/弱+/弱						電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)(m)	
	電 動 機		kW		0.109		単線1.6mm				- / -		
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線2.0mm						- / -		
	運 転 調 整 装 置		リモコンスイッチ		燃線3.5mm²						- / -		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)		燃線5.5mm²						- / -		
(注3)	定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB(A)		67 / 65 / 62 / 60 / 59		燃線8.0mm²				- / -		
	急/強+/強/弱+/弱						燃線14.0mm²		33 / 33				
	運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)		53 / 51 / 48 / 46 / 45		燃線22.0mm²		52 / 52				
	急/強+/強/弱+/弱						燃線38.0mm²		91 / 91				
電 熱 装 置		取付不可		連 絡 線		室外機・室内ユニット間		75 m以下 120 m以下		単線1.6mm×3本 別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1本			
						室内A・室内B間				(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm2×2本			

- (注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
< > 内は能力範囲を示します。
- (注2) 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3) 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4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
- (注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。
- (注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
- (注7) 定格風量は「急」です。
- (注8) 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。

品 名	東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷インバータヒートポンプ式床置形スタンドタイプ)	図 番	T2525096	01	日本キャリア株式会社
		セット名称	GFSB28014BU	256	