

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1方向吹出しタイプ）

定格冷房能力（注1）			kW	10.0	< 2.7 ~ 11.2 >
定格冷房時の顕熱比			-	0.65	
定格暖房標準能力（注1）			kW	11.2	< 2.7 ~ 14.0 >
定格暖房低温能力（注1）			kW	12.5	
冷房エネルギー消費効率				4.03	/ 4.03
暖房エネルギー消費効率			-	4.06	/ 4.06
冷暖平均エネルギー消費効率				4.05	/ 4.05
中間冷暖房性能	中間冷房能力（注1）	kW	4.6	< 2.7 ~ 11.2 >	
	中間冷房消費電力	kW	0.87	/ 0.87	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.29	/ 5.29	
	中間暖房能力（注1）	kW	5.1	< 2.7 ~ 14.0 >	
	中間暖房消費電力	kW	0.94	/ 0.94	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.43	/ 5.43	
通年エネルギー消費効率			-	5.2	
電気特性（注2）	電源（注3）		三相	200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力			2.48 / 2.48	
	定格暖房標準消費電力			2.76 / 2.76	
	定格暖房低温消費電力	kW		4.72 / 4.72	
	運転電流（冷）（暖）（最大）	A		7.70 / 7.70 8.57 / 8.57 20.9 / 20.9	
	力率（冷）（暖）	%		93 / 93 93 / 93	
	始動電流	A		- / -	
	外形名装			AIU-AP562SH-1 グレー（断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板）	
	外形寸法	高さ 幅 奥行	mm mm mm	200 1,000 710	
	総質量	kg		20	
空気熱交換器				フィンドチューブ	
防音・断熱材				難燃性ポリリソフォーム・発泡ポリスチレン	
送風装置	送風機 標準風量 電動機	m³/min kW	13.0 0.030		
エアフィルタ				天井パネルに付属	
運転調整装置（注5）				リモコンスイッチ	
ドレン口径（呼び径）				25（塩ビ管）	
騒音値（急・強・弱）			dB	38 - 36 - 34	
天井パネル（注5）	形名			RBC-US21PG(W)-1	
	外装			(W)グレー（断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板）	
外形寸法	高さ 幅 奥行	mm mm mm	20 1,230 800		
総質量	kg		5.5		

室外機	形名装		ROA-AP1124HS シルキーシェード（ポリ塩化ビニル）	
	外形寸法	高さ	mm	1340
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量	kg		92
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	1.70
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御（冷）（暖）			電子制御弁 電子制御弁
	送風装置	送風機 標準風量 電動機	m³/min kW	
				100.0 0.063+0.063
		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）（暖）		dB	48 / 48 50 / 50
	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.10
	冷媒追加不要の最大実長		m	30
冷媒追加量		g/m	主配管：30 分岐配管：20	
冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側： 15.9 液側： 9.5
	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側： 12.7 液側： 6.4
	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13）			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（注12）		20m以下 50m以下	燃線5.5mm² 燃線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）：燃線0.3mm²×2本
リモコンコード（室内Aにのみ接続します）（500mまで）			VCTF0.5-2.0mm² 2芯 など	

			（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			-	
燃線5.5mm²			25	
燃線8.0mm²			36	
燃線14.0mm²			64	
燃線22.0mm²			-	

(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	-
燃線5.5mm <sup>2</sup>	25
燃線8.0mm <sup>2</sup>	36
燃線14.0mm <sup>2</sup>	64
燃線22.0mm <sup>2</sup>	-
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-

(注13) 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・リモコンスイッチは別売品です。