

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(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)

【平成24年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)	kW	12.5	< 2.6 ~ 14.0 >	室外機	形名装	ROA-AP1405HSZ
定格冷房時の顕熱比	-	-	0.78	外形寸法	高さ	mm 1340
定格暖房標準能力 (注1)	kW	14.0	< 2.4 ~ 20.0 >	外形寸法	幅	mm 900
定格暖房低温能力 (注1)	kW	16.0		外形寸法	奥行	mm 320
冷房エネルギー消費効率		4.01	/ 4.01	総質量	kg	90
暖房エネルギー消費効率	-	4.42	/ 4.42	圧縮機	形式	全密閉形
冷暖平均エネルギー消費効率	-	4.22	/ 4.22	圧縮機	電動機	kW 2.50
中間冷房能力 (注1)	kW	5.7		圧縮機	極数	4
中間冷房消費電力	kW	0.940	/ 0.94	空気熱交換器	フィンチューブ	電子制御弁
中間冷房エネルギー消費効率	-	6.06	/ 6.06	冷媒制御 (冷)	電子制御弁	電子制御弁
中間暖房能力 (注1)	kW	6.3		冷媒制御 (暖)	電子制御弁	電子制御弁
中間暖房消費電力	kW	1.07	/ 1.07	送風装置	送風機	プロペラファン
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.89	/ 5.89	送風装置	標準風量	m ³ /min 103.0
通年エネルギー消費効率	-	5.7		送風装置	電動機	kW 0.100+0.100
電気特性 (注2)	電源 (注3)	三相	200V 50/60 Hz	高圧スイッチ	MPa	-
定格冷房消費電力	kW	3.12	/ 3.12	低圧スイッチ	MPa	-
定格暖房標準消費電力	kW	3.17	/ 3.17	保護装置	吐出温度センサー	過電流センサー
定格暖房低温消費電力	kW	5.98	/ 5.98	ケースヒータ	W	-
運転電流 (冷)	A	9.58	/ 9.58	騒音値 (冷)	dB	49 / 49
運転電流 (暖)	A	9.74	/ 9.74	騒音値 (暖)	dB	51 / 51
運転電流 (最大)	A	22.6	/ 22.6	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・3.10
力率 (冷)	%	94	/ 94	冷媒追加不要の最大実長	m	30
力率 (暖)	%	94	/ 94	冷媒追加量	g/m	主配管：40 分岐配管：40
始動電流	A	-	/ -	冷媒配管	室外機・分岐管間	mm ガス側：15.9 液側：9.5
室内ユニット (注4)	形名装	AIU-AP715H		冷媒配管	分岐管・室内ユニット間	mm ガス側：15.9 液側：9.5
外形寸法	高さ	mm	256	冷媒配管	最大実長	m 50
外形寸法	幅	mm	840	冷媒配管	最大落差	m 室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
外形寸法	奥行	mm	840	冷媒配管	分岐配管最大長さ	m 15
総質量	kg	20		冷媒配管	分岐配管長さの最大差	m 10
空気熱交換器	フィンチューブ	電子制御弁		電源設計	漏電遮断器 (注14)	30A、30mA 0.1sec以下
防音・断熱材	発泡ポリスチレン	ターボファン		電源設計	手元開閉器容量	A 30
送風装置	送風機	ターボファン		電源設計	ヒューズ	A 30
送風装置	標準風量	m ³ /min	20.5	電源設計	配線用遮断器	A 30
送風装置	電動機	kW	0.020	電源設計	電源配線 (注13)	20m以下 燃線5.5mm ² 50m以下 燃線14mm ²
エアフィルタ	天井側に付属			電源設計		
運転調整装置 (注5)	ワイヤレスリモコンスイッチ			電源設計		
ドレン口径 (呼び径)	25 (塩ビ管)			電源設計		
騒音値 (急・強・弱)	dB	35 - 31 - 28		電源設計		
天井パネル (注5)	形名装	RBC-U31PG(W)(C)(N)(K)		電源設計		
天井パネル (注5)	外形寸法	高さ	mm 30	電源設計		
天井パネル (注5)	外形寸法	幅	mm 950	電源設計		
天井パネル (注5)	外形寸法	奥行	mm 950	電源設計		
天井パネル (注5)	総質量	kg	4.0	電源設計		

(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	-
燃線5.5mm ²	21
燃線8.0mm ²	31
燃線14.0mm ²	54
燃線22.0mm ²	-
燃線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。