

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)

定格冷房能力 (注1)			kW	3.6	<1.0～4.0>	
定格冷房時の顕熱比			-	0.91		
定格暖房標準能力 (注1)			kW	3.6	<1.0～5.5>	
定格暖房低温能力 (注1)			kW	4.2		
冷房エネルギー消費効率				4.14	/ 4.14	
暖房エネルギー消費効率			-	4.86	/ 4.86	
冷暖平均エネルギー消費効率				4.50	/ 4.50	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	1.8			
	中間冷房消費電力	kW	0.444	/ 0.444		
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.05	/ 4.05		
	中間暖房能力 (注1)	kW	1.8			
	中間暖房消費電力	kW	0.409	/ 0.409		
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.40	/ 4.40		
通年エネルギー消費効率			-	4.5		
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相	200V 50/60 Hz		
	定格冷房消費電力			0.870	/ 0.870	
	定格暖房標準消費電力			0.740	/ 0.740	
	定格暖房低温消費電力	kW	1.32	/ 1.32		
	運転電流 (冷) (暖)	A	2.79	/ 2.79	2.32 / 2.32	
	(最大)		6.8	/ 6.8		
	力率 (冷) (暖)	%	90	/ 90	92 / 92	
始動電流	A	-	/ -			
室内ユニット	形名装		AIU-AP406H 汎用 (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	20			
	空気熱交換器		フィンチューブ			
	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			
		標準風量	m ³ /min	16.5		
	送風装置	電動機	kW	0.014		
		エアフィルタ	天井パネルに付属			
	運転調整装置 (注4)	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	32 - 29 - 27			
天井パネル (注4)	形名		RBC-U31PG (WS) (W) (C) (N) (K)			
	外装		(WS) ストライト 約 17 (マ) ユ 2.5GY9.0/0.5 グレ 8B3/0.3 (W) ユ 2.5GY9.0/0.5 (C) マス ライト (マ) ユ 8.6YR6.7/3.4 (N) フラット グレ (マ) ユ 4.5B6.5/0.5 (K) コスミック ライト (マ) ユ N1			
	外形寸法	高さ	mm	30		
		幅	mm	950		
		奥行	mm	950		
	総質量	kg	4.0			
室外機	形名装		ROA-AP405H シルキーシェード (マ) ユ 8.5/0.5			
	外形寸法	高さ	mm	550		
		幅	mm	780		
		奥行	mm	290		
	総質量	kg	34			
	圧縮機	形式	全密閉形			
		電動機	kW	0.75		
	空気熱交換器		極数	4		
	冷媒制御 (冷) (暖)		フィンチューブ 電子制御弁 電子制御弁			
	送風装置	送風機	プロペラファン			
		標準風量	m ³ /min	39.0		
電源設計	高圧スイッチ	電動機	kW	0.043		
		電圧	MPa	-	-	
	低圧スイッチ	電動機	MPa	-	-	
		保護装置	吐出温度リミット 過電流リミット 圧縮機リミット			
	ケースヒータ		W	-		
	騒音値 (冷) (暖)		dB	46 / 46 47 / 47		
	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.00		
	冷媒追加不要の最大実長		m	20		
	冷媒追加量		g/m	20		
	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4	
		最大実長		m	30	
		最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
連絡線	漏電遮断器 (注14)		15A、30mA 0.1sec以下			
	手元開閉器	開閉器容量	A	15		
		ヒューズ	A	10		
	電源配線 (注13)	配線用遮断器	A	10		
		20m 以下		単線1.6mm		
		50m 以下		単線2.0mm		
リモコンコード	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本		
					VCTF0.5-2.0mm ² 2芯 など	

(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	32
単線2.0mm	50
撚線5.5mm ²	88
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-

(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	32
単線2.0mm	50
撚線5.5mm ²	88
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
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) 天井パネル・リモコンスイッチは別売部品です。
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。