

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方向吹出シタイプ)

定格冷房能力 (注1)			kW	7.1	<1.5 ~ 8.0>
定格冷房時の顕熱比			-	0.78	
定格暖房標準能力 (注1)			kW	7.1	<1.5 ~ 9.0>
定格暖房低温能力 (注1)			kW	6.6	
冷房エネルギー消費効率				2.53	/ 2.53
暖房エネルギー消費効率			-	3.66	/ 3.66
冷暖平均エネルギー消費効率				3.10	/ 3.10
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	3.6		
	中間冷房消費電力	kW	0.820	/ 0.820	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.39	/ 4.39	
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.6		
	中間暖房消費電力	kW	0.709	/ 0.709	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.08	/ 5.08	
通年エネルギー消費効率			-	4.4	
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相	200V	50/60 Hz
	定格冷房消費電力			2.81	/ 2.81
	定格暖房標準消費電力			1.94	/ 1.94
	定格暖房低温消費電力	kW		2.73	/ 2.73
	運転電流 (冷) (暖)		A	8.63	/ 8.63
	(最大)			5.96	/ 5.96
	力率 (冷) (暖)		%	94	/ 94
	始動電流		A	94	/ 94
室内ユニット	外形名			AIU-AP807H	
	外形装			別パ - (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	21	
	空気熱交換器			フィンドチューブ	
	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 <sup>3</sup> /min	27.0	
		電動機	kW	0.060	
	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	42 - 35 - 27	
天井パネル (注4)	外形名			RBC-U41PG(W) (C) (N) (K)	
	外形装			(W): グラウコ付 (別パ) 5PB9 (1) (C): マスラ付 (別パ) 8.6YR6.7 (3.4) (N): マスラ付 (別パ) 4.5B6.5 (0.5) (K): ミニマラ付 (別パ) 4.5B6.5 (0.5)	
	外形寸法	高さ	mm	30	
		幅	mm	950	
		奥行	mm	950	
	総質量		kg	5.0	
室外機	外形名			ROA-AP805H1	
	外形装			シルキーシェード (別パ) 1Y8.5 (0.5)	
	外形寸法	高さ	mm	550	
		幅	mm	780	
		奥行	mm	290	
	総質量		kg	41	
	圧縮機	形式		全密閉形	
		電動機		1.60	
		極数		4	
	空気熱交換器			フィンドチューブ	
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁	
		(暖)		電子制御弁	
	送風装置	送風機		プロペラファン	
		標準風量	m <sup>3</sup> /min	45.0	
		電動機	kW	0.043	
	高圧スイッチ		MPa	-	-
	低圧スイッチ		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	48 / 48 52 / 52	
電源設計	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A	・ 1.70
	冷媒追加不要の最大実長		m	20	
	冷媒追加量		g/m	40	
	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5
		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
	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	15
		配線用遮断器		A	15
	電源配線		20m 以下	単線	2.0mm
	(注13) 50m 以下			燃線	5.5mm <sup>2</sup>
	連絡線				
	室外機・室内ユニット間		70 m 以下	単線	1.6mm×3本
リモコンコード					
				VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup>	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	-
単線2.0mm	28
燃線5.5mm <sup>2</sup>	49
燃線8.0mm <sup>2</sup>	71
燃線14.0mm <sup>2</sup>	125
燃線22.0mm <sup>2</sup>	196
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-

(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。