

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吊形）

定格冷房能力（注1）			kW	3.6	< 1.0 ~ 4.0 >
定格冷房時の顕熱比			-	0.71	
定格暖房標準能力（注1）			kW	4.0	< 1.0 ~ 5.3 >
定格暖房低温能力（注1）			kW	4.4	
冷房エネルギー消費効率				3.19	/ 3.19
暖房エネルギー消費効率			-	3.74	/ 3.74
冷暖平均エネルギー消費効率				3.47	/ 3.47
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	0.440	/ 0.440	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.09	/ 4.09	
	中間暖房能力（注1）	kW	1.9		
	中間暖房消費電力	kW	0.470	/ 0.470	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.04	/ 4.04	
通年エネルギー消費効率			-	4.1	
電気特性 (注2)	電源（注3）			三相	200V 50/60 Hz
	定格冷房消費電力			1.13	/ 1.13
	定格暖房標準消費電力			1.07	/ 1.07
	定格暖房低温消費電力	kW		1.49	/ 1.49
	運転電流（冷）（暖）		A	3.62	/ 3.62
				3.36	/ 3.36
				6.9	/ 6.9
	力率（冷）（暖）		%	90	/ 90
				92	/ 92
	始動電流	A		-	/ -
室内ユニット	外形装飾名			AIC-AP405H	
	側面・吸込みグリル	吹出しグリル		シャイロイト(マダカ)10Y9.3/0.4)	
		下		シャイロイト(マダカ)10Y9.3/0.4)	
				シャイロイト(マダカ)10Y9.3/0.4)	
	外形寸法	高さ	mm	210	
		幅	mm	910	
		奥行	mm	680	
	総質量	kg		20	
	空気熱交換器			フィンドチューブ	
	防音・断熱材			ポリイソシアヌレート・発泡ポリスチレン	
	送風装置	送風機		シロッコファン	
		標準風量	m ³ /min	12.0	
		電動機	kW	0.030	
	エアフィルター			室内ユニットに付属	
	運転調整装置（注4）			リモコンスイッチ	
	ドレン口径（呼び径）			20(塩ビ管)	
	騒音値（急-強-弱）	dB		35 - 32 - 30	
室外機	名称			ROA-AP404H	
	外形			シルキーシェード(マダカ)1Y8.5/0.5)	
	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	
		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		プロペラファン	
		標準風量	m ³ /min	39.0	
		電動機	kW	0.043	
	高圧スイッチ		MPa	-	-
	低圧スイッチ		MPa	-	-
	保護装置			吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモスタット	
	ケースヒータ		W	-	
	騒音値	（冷）	dB	46	/ 46
		（暖）		47	/ 47
電源設計	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： 12.7	液側： 6.4
		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
	漏電遮断器（注13）			15A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器	開閉器容量	A	15	
		ヒューズ	A	10	
		配線用遮断器	A	10	
	電源配線（注12）		20m 以下	単線1.6mm	
			50m 以下	単線2.0mm	
	連絡線	室外機・室内ユニット間	7.0 m以下	単線1.6mm×3本	
	リモコンコード			VCTF0.5-2.0mm ²	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	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) 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) 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。