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)

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力	kW	20.0 < 4.6 ~ 22.4 >	室外機	形名		ROA-AP2246HSZG		
	顕熱比	-	0.78		外装		シルキーシェード(ワル1Y8.5/0.5)		
	冷房エネルギー消費効率	-	3.17 / 3.17		外形寸法	高さ	mm	1,550	
	中間標準能力	kW	9.0			幅	mm	1,010	
	中間中温能力	kW	9.5			奥行	mm	370	
	最小中温能力	kW	5.6		総質量	kg	141		
	暖房性能 (注1)	定格標準能力	kW		22.4 < 4.6 ~ 28.0 >	室内機	形式	全密閉形	
		暖房エネルギー消費効率	-		4.03 / 4.03		圧縮機電機機	kW	5.60
		中間標準能力	kW		10.1		極数	4	
		最小標準能力	kW		5.7		空気熱交換器	フィンドチューブ	
通年エネルギー消費効率 (注5)	最大低温能力	kW	20.5	送風装置	冷媒制御	(冷)	電子制御弁		
	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.8		(暖)	電子制御弁			
電気特性 (注2)	APF (JIS B 8616:2006)	-	5.2	送風装置	送風機	プロペラファン			
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.60 / 3.60		標準風量	m³/min	152.5		
	電源	電圧	(注3)	三相 200V 50/60 Hz	電動機	kW	0.200+0.200		
		消費電力	冷房	定格標準	kW	6.31 / 6.31	高圧スイッチ	MPa	作動: 4.15 復帰: 3.20
		中間標準	kW	1.70 / 1.70	低圧スイッチ	MPa		-	
		中間中温	kW	1.46 / 1.46		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		
		最小中温	kW	0.680 / 0.680	ケースヒータ		W	-	
		暖房	定格標準	kW	5.56 / 5.56	定格騒音	音響パワーレベル (冷)	dB	76
		中間標準	kW	1.71 / 1.71	(注9)	音響パワーレベル (暖)	dB	76	
		最小標準	kW	0.930 / 0.930	音圧レベル (冷)	dB	58		
	最大低温	kW	9.15 / 9.15	音圧レベル (暖)	dB	60			
運転電流	電流	(冷)	19.4 / 19.4	IPコード	IPX4				
		(暖)	17.1 / 17.1	設計圧力	高圧部	MPa	4.15		
力率	力率	(冷)	94 / 94	低圧部	MPa	2.21			
		(暖)	94 / 94	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・5.90			
室外機 内装 ユニット 二重 電源	始動電流	A	- / -	冷媒追加量	m	30			
	外形寸法	高さ	mm	235	冷媒追加量	g/m	主配管: 40 分岐配管: 40		
		幅	mm	1,270	配管	室外機・分岐管間	mm	ガス側: φ25.4 液側: φ9.5	
	奥行	mm	690	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5		
	総質量	kg	29		最大実長	m	100		
	空気熱交換器	フィンドチューブ			最大落差	m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30		
	防音・断熱材	発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム			分岐配管最大長さ	m	20		
	送風装置	送風機	シロッコファン			分岐配管長さの最大差	m	10	
		風量	(注10)	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5	配管総延長	m			
	電動機	電動機	kW	0.094	漏電遮断器 (注11)	40A、30mA 0.1sec以下			
エアフィルタ		室内ユニットに付属			開閉器容量	A	60		
運転調整装置	リモコンスイッチ			手元開閉器	ヒューズ	A	40		
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)			配線用遮断器	A	40			
騒音値	音響パワーレベル (注6)	dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44	電源配線	線径	電源線こう長(最大)			
	音圧レベル (注7)	dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29		単線1.6mm	- / -			
電熱装置	電熱装置	取付不可			単線2.0mm	- / -			
					燃線3.5mm ²	- / -			
電源配線					燃線5.5mm ²	- / -			
					燃線8.0mm ²	25 / 25			
電源配線					燃線14.0mm ²	45 / 45			
					燃線22.0mm ²	71 / 71			
電源配線					燃線38.0mm ²	123 / 123			
					室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本		
電源配線					120m以下	別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1本			
					室内A・室内B間	(電源線) : 単線1.6mm×2本			
電源配線					室内B・室内C間	(信号線) : VCTF0.5-2.0mm2 2芯			
					リモコンコード (200mまで)	VCTF0.3mm2 2芯			
				リモコンコード (500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯	など			

- (注1) 冷房能力は、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。
- (注5) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。
- (注6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2に基づいた値です。
- (注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。
- (注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1に基づいた値です。
- (注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
- (注10) 標準風量は「急」です。
- (注11) 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。

T2516182ZG - 03