

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床置形スタンドタイプ)

(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	-	0.66		外形	シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)			
	冷房エネルギー消費効率	-	2.47		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	9.50			奥行	mm	370	
	最小中温能力	kW	5.20		総質量	kg			141
	暖房性能 (注1)	定格標準能力	kW		22.4 < 4.6 ~ 28.0 >	圧縮機	形式	全密閉形	
		暖房エネルギー消費効率	-		3.20		電動機	kW	5.60
		中間標準能力	kW		10.1		極数	4	
		最小標準能力	kW		5.70	空気熱交換器	フィンチューブ		
通年エネルギー消費効率 (注5)	最大低温能力	kW	20.0	冷媒制御	(冷)	電子制御弁			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	3.7		(暖)	電子制御弁			
	APF (JIS B 8616:2006)	-	3.6	送風装置	送風機	フロペラファン			
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	2.84 / 2.84		標準風量	m ³ /min	152.5		
	電気特性 (注2)	電源	(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	8.10 / 8.10	高圧スイッチ	MPa	作動: 4.15 復帰: 3.20
				中間標準	kW	2.80 / 2.80	低圧スイッチ	MPa	-
				中間中温	kW	2.40 / 2.40	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	1.30 / 1.30	ケースヒータ	W	-
		運転電流	暖房	定格標準	kW	7.00 / 7.00	定格騒音	音響パワーレベル (注8) (冷)	dB
			中間標準	kW	2.50 / 2.50		音圧レベル (注9) (冷)	dB	58
			最小標準	kW	1.49 / 1.49			dB	60
			最大低温	kW	9.80 / 9.80	IPコード	IPX4		
力率		(冷)	%	94 / 94	設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
	(暖)	%	94 / 94		低圧部	MPa	2.21		
室内機	始動電流	A	- / -	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・5.90			
	形名	AIF-AP2245H-1		冷媒追加不要の最大実長	m	30			
	外装	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		冷媒追加量	g/m	40			
	外形寸法	高さ	mm	1,750	冷配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側: φ25.4 液側: φ9.5	
		幅	mm	880		最大実長	m	100	
		奥行	mm	450	最大落差	m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
	ユニット	総質量	kg	97	電源設計	漏電遮断器 (注11)	40A、30mA 0.1sec以下		
		空気熱交換器	フィンチューブ			開閉器容量	A	60	
		防音・断熱材	難燃性*リポリフォーム・ポリフネン			手元開閉器	ヒューズ	A	40
		送風装置	送風機	シロッコファン		配線用遮断器	A	40	
風量			(注10) m ³ /min	51.7 / - / 39.5		電源配線	線径	電源線こう長(最大)	
急 / 弱							単線1.6mm	- / -	
電動機		kW	0.210	単線2.0mm			- / -		
エアフィルタ		室内ユニットに付属		燃線3.5mm ²			- / -		
運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ	燃線5.5mm ²			- / -		
ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)	燃線8.0mm ²			24 / 24		
騒音値	音響パワーレベル	(注6) dB(A)	68 / 62	燃線14.0mm ²	43 / 42				
	音圧レベル	(注7) dB(A)	53 / 47	燃線22.0mm ²	68 / 67				
電熱装置	取付不可		燃線38.0mm ²	117 / 116					
ネット線	連	室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本					
			120m以下	別ケーブル	燃線3.5mm ² ×2本	燃線3.5mm ² ×1本			
リモコンコード	(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm ² 2芯		など					

(注1) 冷房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
 (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。