

東芝パッケージエアコン

(空冷式天井吊形)

【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 < 6.0 ~ 22.4 >	
	顕熱比		-	0.75	
	冷房エネルギー消費効率		-	2.48	
	中間標準能力		kW	10.0	
	中間中温能力		kW	10.6	
	最小中温能力		kW	-	
	通年エネルギー消費効率		(注6)		
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.2	
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.2	
	電源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz	
電気特性 (注2)	消費電力	定格標準	kW	8.07 / 8.24	
		中間標準	kW	2.70 / 2.87	
		中間中温	kW	2.21 / 2.34	
		最小中温	kW	- / -	
	運転電流		A	24.8 / 25.3	
室内ユニット			(最大)	28.0 / 28.0	
	力率		%	94 / 94	
	始動電流		A	- / -	
	形名			AIC-AP2242H	
	外装			初仕(ワレ)0.7Y8.59/0.97)	
	外形寸法	高さ	mm	320	
		幅	mm	1,800	
		奥行	mm	800	
	総質量		kg	85	
	空気熱交換器			フィンドチューブ	
室外ユニット	防音・断熱材			ポリエチレンフォーム・O	
	送風装置	送風機		シロッコファン	
		風量(急-弱)	m ³ /min	58.0 - 49.0	
		電動機	kW	0.16+0.16	
	エアフィルタ			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	音響パワーレベル(注7)	dB(A)	68 - 65	
		(急-弱)			
		音圧レベル(注8)	dB(A)	53 - 50	
	電熱装置			取付不可	
室外機	形名			ROA-AP2245Z2	
	外装			シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)	
	外形寸法	高さ	mm	1,540	
		幅	mm	900	
		奥行	mm	320	
	総質量		kg	119	
	圧縮機	形式		全密閉形	
		電動機	kW	4.20	
		極数		4	
	空気熱交換器			フィンドチューブ	
室内機	冷媒制御			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	133.3	
		電動機	kW	0.100+0.100	
	高圧スイッチ		MPa	作動：4.15 復帰：3.20	
	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	
	ケースヒータ		W	-	
	定格騒音(注10)	音響パワーレベル(注9)	dB	73	
		音圧レベル(注8)	dB	56	
配管	IPコード			IPX4	
	設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
		低圧部	MPa	2.21	
	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・5.30	
	冷媒追加不要の最大実長		m	30	
	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：φ25.4 液側：φ9.5	
	最大実長	最大実長	m	70	
		最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30	
電源配線	漏電遮断器		(注12)	40A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器	開閉器容量	A	60	
		ヒューズ	A	40	
		配線用遮断器	A	40	
	電源配線	線径		電源線こう長(最大)	
		単線1.6mm		6 / 6	
		単線2.0mm		9 / 9	
		燃線3.5mm ²		11 / 11	
		燃線5.5mm ²		17 / 17	
		燃線8.0mm ²		25 / 25	
		燃線14.0mm ²		44 / 44	
		燃線22.0mm ²		69 / 69	
		燃線38.0mm ²		120 / 120	
	連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下 120 m以下	単線1.6mm×3本 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	(200mまで)			VCTFO.3mm2 2芯	
	(500mまで)			VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など	

(注1) 冷暖房能力は、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6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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。