

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埋込形ダクトタイプ)

定格冷房能力 (注1)	kW	10.0	<2.2~11.2>	室外機	形名	ROA-AP1125H	
定格冷房時の顕熱比	-	0.77			外形	シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5	
定格暖房標準能力 (注1)	kW	11.2	<2.2~12.5>		高さ	mm	795
定格暖房低温能力 (注1)	kW	8.7			幅	mm	900
					奥行	mm	320
冷房エネルギー消費効率	-	2.28 / 2.26	3.17 / 3.13		総質量	kg	58
					圧縮機形式	全密閉形	
暖房エネルギー消費効率	-	3.17 / 3.13	3.17 / 3.13		圧縮機電動機	kW	2.50
					圧縮機数	4	
冷暖平均エネルギー消費効率	-	2.73 / 2.70	2.73 / 2.70		空気熱交換器	フィンチューブ	
				冷媒制御	(冷)	電子制御弁	
中間冷房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	5.0	(暖)	電子制御弁		
	中間冷房消費電力	kW	1.34 / 1.43	送風機	フロベラファン		
	中間冷房エネルギー消費効率	-	3.73 / 3.50	送風機標準風量	m ³ /min	56.7	
	中間暖房能力 (注1)	kW	5.6	電動機	kW	0.063	
	中間暖房消費電力	kW	1.47 / 1.56	高圧スイッチ	MPa	-	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	3.81 / 3.59	低圧スイッチ	MPa	-	
電気特性 (注2)	電源 (注3)	三相 200V 50/60 Hz		保護装置	吐出温度ワザ 過電流ワザ 圧縮機ワザ		
	定格冷房消費電力	kW	4.38 / 4.43	ケースヒータ	W	-	
	定格暖房標準消費電力	kW	3.53 / 3.58	騒音値 (冷)	dB	50 / 50	
	定格暖房低温消費電力	kW	3.62 / 3.71	(暖)	dB	54 / 54	
	運転電流 (冷)	A	13.3 / 13.5	10.7 / 10.9	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・2.10
					(最大)	16.0 / 16.5	冷媒追加不要の最大実長
	力率 (冷)	%	95 / 95	95 / 95	冷媒追加量	g/m	40
					(暖)	95 / 95	冷媒配管
	始動電流	A	- / -		最大実長	m	50
	室内ユニット	形名	AID-AP1125H		最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
外形		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		電源設計	漏電遮断器 (注13) 20A、30mA 0.1sec以下		
外形		高さ	mm	380	電源供給先	室外機側	
		幅	mm	850	手元開閉器	開閉器容量	A
外形		奥行	mm	660	ヒューズ	A	20
		質量	kg	56	配線用遮断器	A	20
空気熱交換器		フィンチューブ		電源配線	20m以下	燃線5.5mm ²	
防音・断熱材		グラスウール		(注12)	50m以下	燃線14mm ²	
送風機		シロッコファン		連絡線	室外機・室内ユニット間	70m以下	単線1.6mm×3本
送風機 (注11)		標準風量	m ³ /min	26.7	リモコンコード	VCTF0.5-2.0mm ² 2芯 など	
	電動機	kW	0.260				
	出荷時機外静圧	Pa	137.0				
	機外静圧(下限)	Pa	68.6				
	機外静圧(上限)	Pa	196.0				
	風量限界(下限)	m ³ /min	21.3				
風量限界(上限)	m ³ /min	32.0					
エアフィルタ	別売部品						
運転調整装置 (注5)	リモコンスイッチ						
ドレン口径(呼び径)	25(オネジ片側)						
騒音値	dB	40					

(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	-
単線2.0mm	19
燃線5.5mm ²	34
燃線8.0mm ²	49
燃線14.0mm ²	87
燃線22.0mm ²	-
燃線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 8615-2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 8615-2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5) 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11) 室内ユニット電動機のタップを切換えることにより機外静圧の切換えが可能です。