セット名称 ACSA11255A
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP1125H
（室外機） ROA-AP1125HS

天吊
インバータ

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）

【平成２３年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)		kW	10.0 <2.6 ～ 11.2>	
定格冷房時の顕熱比		-	0.73	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	11.2 <2.4 ～ 15.6>	
定格暖房低温能力 (注1)		kW	13.0	
冷房エネルギー消費効率		-	3.80 / 3.80	
暖房エネルギー消費効率			4.34 / 4.34	
冷暖平均エネルギー消費効率			4.07 / 4.07	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	4.6	
	中間冷房消費電力	kW	0.802 / 0.802	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.74 / 5.74	
	中間暖房能力 (注1)	kW	5.1	
	中間暖房消費電力	kW	0.865 / 0.865	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.90 / 5.90	
通年エネルギー消費効率		-	5.6	
電気特性 (注2)	電源	(注3)	三相 200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力	kW	2.63 / 2.63	
	定格暖房標準消費電力		2.58 / 2.58	
	定格暖房低温消費電力		4.70 / 4.70	
	運転電流 (冷)	A	8.16 / 8.16	
	(暖)		8.01 / 8.01	
	(最大)		20.9 / 20.9	
	力率 (冷)	%	93 / 93	
	(暖)		93 / 93	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AIC-AP1125H	
	外装	側面･吸込みグリル	シャインホワイト(マンセル10Y9.3/0.4)	
		吹出しグリル	シャインホワイト(マンセル10Y9.3/0.4)	
		下面	シャインホワイト(マンセル10Y9.3/0.4)	
	外形寸法 高さ	mm	210	
	外形寸法 幅	mm	1,595	
	外形寸法 奥行	mm	680	
	総質量	kg	33	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	防音・断熱材		ポリエチレンフォーム・発泡ポリスチレン	
	送風装置 送風機		シロッコファン	
	送風装置 標準風量	m^3/min	27.5	
	送風装置 電動機	kW	0.080	
	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 (急-強-弱)	dB	41 - 38 - 35	

室外機	形名			ROA-AP1125HS
	外装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	1340
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量		kg	90
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	1.70
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御		(冷)	電子制御弁
			(暖)	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	101.0
		電動機	kW	0.100+0.100
	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
	ケースヒータ		W	-
	騒音値	(冷)	dB	48 / 48
		(暖)		50 / 50
冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・3.10
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：φ15.9 液側：φ9.5
	最大実長		m	75
	最大落差		m	室外機が上の場合 ：30 室外機が下の場合 ：30
電源設計	漏電遮断器		(注13)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	A	30
	電源配線	20m 以下		撚線5.5mm2
	(注12)	50m 以下		撚線14mm2
連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本
リモコンコード				VCTF0.5-2.0mm2 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	-
単線2.0mm	-
撚線5.5mm^2	25
撚線8.0mm^2	36
撚線14.0mm^2	64
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。

東芝キヤリア株式会社

T2511A35 - 01