セット名称　ABHA11252M
仕様表　（室内ユニット）　AID-AP1125BH
（室外機）　ROA-HAP1122HS

天埋ビルトイン
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埋込形ビルトインタイプ）

【平成２６年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)		kW	10.0 〈2.7 ～ 11.2〉	室外機	形名				ROA-HAP1122HS
定格冷房時の顕熱比		-	0.76		外装				シルキーシェード(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
定格暖房標準能力 (注1)		kW	11.2 〈2.7 ～ 15.6〉		外形寸法	高さ	mm		1340
定格暖房低温能力 (注1)		kW	14.2			幅	mm		900
						奥行	mm		320
冷房Ｉネルギー消費効率		-	3.23 / 3.23		総質量		kg		95
暖房Ｉネルギー消費効率			3.84 / 3.84		圧縮機	形式			全密閉形
冷暖平均Ｉネルギー消費効率			3.54 / 3.54			電動機	kW		1.70
						極数			4
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	4.8		空気熱交換器				フィンドチューブ
	中間冷房消費電力	kW	1.04 / 1.04		冷媒制御			(冷)	電子制御弁
	中間冷房Ｉネルギー消費効率	-	4.62 / 4.62					(暖)	電子制御弁
	中間暖房能力 (注1)	kW	5.3		送風装置	送風機			プロペラファン
	中間暖房消費電力	kW	1.00 / 1.00			標準風量	m^3/min		100.0
	中間暖房Ｉネルギー消費効率	-	5.30 / 5.30			電動機	kW		0.060+0.060
通年Ｉネルギー消費効率		-	4.80		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		ー
					騒音値		dB	(冷)	48 / 48
								(暖)	50 / 50
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相　200V　50/60 Hz	冷媒・出荷時封入量			kg		R410A・2.95
	定格冷房消費電力	kW	3.10 / 3.10	冷媒追加不要の最大実長			m		20
	定格暖房標準消費電力		2.92 / 2.92	冷媒追加量			g/m		40
	定格暖房低温消費電力		5.71 / 5.71						
	運転電流 (冷)	A	9.62 / 9.62	冷媒配管	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間		mm		ガス側：φ15.9　液側：φ9.5
	(暖)		9.06 / 9.06						
	(最大)		21.0 / 21.0		最大実長		m		50
	力率 (冷)	%	93 / 93		最大落差		m		室外機が上の場合　：30
	(暖)		93 / 93						室外機が下の場合　：30
	始動電流	A	- / -						
暖房極低温能力 (注11)									
外気-15℃ (注11)		kW	14.2	電源設計	漏電遮断器 (注10)				30A、30mA 0.1sec以下
外気-20℃ (注11)		kW	12.0		手元開閉器	開閉器容量	A		30
室内ユニット	形名		AID-AP1125BH			ヒューズ	A		30
	外装		ｼﾙﾊﾞｰ(溶融亜鉛ﾒｯｷ鋼板)			配線用遮断器	A		30
	外形寸法 高さ	mm	320		電源配線 (注9)		20m 以下		撚線5.5mm2
	幅	mm	1,350				50m 以下		撚線14mm2
	奥行	mm	800(+75)						
	総質量	kg	51	連絡線	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間		70 m以下		単線1.6mm×3本
	空気熱交換器		フィンドチューブ						
	防音・断熱材		難燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ ・ ﾎﾟﾘﾌﾟﾛﾋﾟﾚﾝ						
	送風装置 送風機		シロッコファン						
	標準風量	m^3/min	27.0						
	電動機	kW	0.120						
	出荷時機外静圧	Pa	40	リモコンコード					VCTF0.5-2.0mm2　2芯　など
	最大機外静圧	Pa	100						
	エアフィルタ		室内ユニットに付属						
	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(塩ビ管)						
	騒音値 （急-強-弱）	dB	42 - 39 - 36						

(注9) 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	24
撚線8.0mm^2	35
撚線14.0mm^2	61
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

(注10) 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) 暖房極低温能力-15、-20℃は弊社条件によります。また能力は、除霜を含まないピーク値です。

東芝キヤリア株式会社