セット名称
仕様表　AKEA06355X
（室内ユニット）　AIK-AP635H
（室外機）　ROA-AP635H

壁掛
ワイヤレス

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壁掛形）
ワイヤレスリモコン

【平成２６年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)		kW	5.6 〈1.5 ～ 6.3〉	
定格冷房時の顕熱比		-	0.72	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	6.3 〈1.5 ～ 7.1〉	
定格暖房低温能力 (注1)		kW	5.2	
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率 冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.01 / 3.01 3.46 / 3.46 3.24 / 3.24	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.8	
	中間冷房消費電力	kW	0.620 / 0.620	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.52 / 4.52	
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.2	
	中間暖房消費電力	kW	0.650 / 0.650	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.92 / 4.92	
通年エネルギー消費効率		-	4.5	
電気特性 (注2)	電源	(注3)	三相　200V　50/60　Hz	
	定格冷房消費電力 定格暖房標準消費電力 定格暖房低温消費電力	kW	1.86 / 1.86 1.82 / 1.82 2.04 / 2.04	
	運転電流 (冷) (暖) (最大)	A	5.74 / 5.74 5.73 / 5.73 8.4 / 8.4	
	力率 (冷) (暖)	%	94 / 94 92 / 92	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AIK-AP635H	
	外装 側面･吸込みグリル		ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5)	
	吹出しグリル		ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5)	
	下面		ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5)	
	外形寸法 高さ	mm	320	
	外形寸法 幅	mm	1,050	
	外形寸法 奥行	mm	228	
	総質量	kg	12	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	防音・断熱材		軟質ポリエチレンフォーム ・ 発泡スチロール	
	送風装置 送風機		横流ファン	
	送風装置 標準風量	m^3/min	15.8	
	送風装置 電動機	kW	0.030	
	エアフィルタ		室内ユニットに付属	
	運転調整装置	(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ	
	ドレン口径(呼び径)		16(塩ビ管)	
	騒音値 (急-強-弱)	dB	45 - 40 - 36	

室外機	形名			ROA-AP635H
	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	550
		幅	mm	780
		奥行	mm	290
	総質量		kg	37
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	1.10
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御		(冷) (暖)	電子制御弁 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	40.0
		電動機	kW	0.043
	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) (暖) dB	47 / 47 48 / 48
冷媒出荷時封入量			kg	R410A・1.00
冷媒追加不要の最大実長			m	20
冷媒追加量			g/m	20
冷媒配管	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間		mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4
	最大実長		m	30
	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14)	15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	10
		配線用遮断器	A	10
	電源配線 (注13)	20m 以下		単線1.6mm
		50m 以下		撚線5.5mm2
連絡線	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間	70 m以下		単線1.6mm×3本

(注13) 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	22
単線2.0mm	34
撚線5.5mm^2	60
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

(注14) 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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

東芝キヤリア株式会社