セット名称
仕様表

ABSA06356JMZ
（室内ユニット） AID-AP635BH
（室外機） ROA-AP636HSJZ

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）

冷房性能(注1)	定格標準能力	kW	5.6〈1.8～6.3〉	
	顕熱比	-	0.60	
	冷房エネルギー消費効率	-	3.06	
	中間標準能力	kW	2.60	
	中間中温能力	kW	2.8	
	最小中温能力	kW	1.6	
暖房性能(注1)	定格標準能力	kW	6.3〈1.3～9.1〉	
	暖房エネルギー消費効率	-	3.33	
	中間標準能力	kW	2.9	
	最小標準能力	kW	1.6	
	最大低温能力	kW	7.6	
通年エネルギー消費効率		(注6)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	4.7	
	APF (JIS B 8616：2006)	-	4.2	
冷暖平均ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率		-	3.20 / 3.20	
電気特性(注2)	電源	(注3)	単相 200V 50/60 Hz	
	消費電力 冷房 定格標準	kW	1.83 / 1.83	
	消費電力 冷房 中間標準	kW	0.612 / 0.612	
	消費電力 冷房 中間中温	kW	0.518 / 0.518	
	消費電力 冷房 最小中温	kW	0.252 / 0.252	
	消費電力 暖房 定格標準	kW	1.89 / 1.89	
	消費電力 暖房 中間標準	kW	0.668 / 0.668	
	消費電力 暖房 最小標準	kW	0.312 / 0.312	
	消費電力 暖房 最大低温	kW	3.69 / 3.69	
	運転電流 (冷)	A	10.2 / 10.2	
	運転電流 (暖)	A	10.5 / 10.5	
	運転電流 (最大)	A	18.5 / 18.5	
	力率 (冷)	%	90 / 90	
	力率 (暖)	%	90 / 90	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AID-AP635BH	
	外装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	
	外形寸法 高さ	mm	320	
	外形寸法 幅	mm	700	
	外形寸法 奥行	mm	800(+75)	
	総質量	kg	30	
	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	
	送風装置 送風機		シロッコファン	
	送風装置 風量 (注11) 急/強/弱	m3/min	13.0 / 11.0 / 9.0	
	送風装置 電動機	kW	0.120	
	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)		25(塩ビ管)	
	騒音値 音響パワーレベル (注7) 急/強/弱	dB(A)	55 / 52 / 48	
	騒音値 音圧レベル (注8) 急/強/弱	dB(A)	40 / 37 / 33	
	電熱装置(補助電気ヒータ)		取付不可	

室外機	形名		ROA-AP636HSJZ	
	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	890	
	外形寸法 幅	mm	900	
	外形寸法 奥行	mm	320	
	総質量	kg	60	
	圧縮機 形式		全密閉形	
	圧縮機 電動機	kW	1.10	
	圧縮機 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	
	冷媒制御 (暖)		電子制御弁	
	送風装置 送風機		プロペラファン	
	送風装置 標準風量	m3/min	50.0	
	送風装置 電動機	kW	0.060	
	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	-	
	定格騒音 音響パワーレベル (冷) (注10) (注9)	dB	63	
	定格騒音 音響パワーレベル (暖) (注10) (注9)	dB	65	
	定格騒音 音圧レベル (冷) (注8)	dB	46	
	定格騒音 音圧レベル (暖) (注8)	dB	48	
	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・1.80	
冷媒追加不要の最大実長		m	30	
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	50
	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12)		20A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器 開閉器容量	A	30
	手元開閉器 ヒューズ	A	20
	手元開閉器 配線用遮断器	A	20
	電源配線 (注13) 20m以下		撚線5.5mm2
	電源配線 (注13) 50m以下		撚線14mm2
連絡線	室外機・室内ユニット間 70 m以下		単線1.6mm×3本
リモコンコード (500mまで)			VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
〈 〉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±6%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。

(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	-
単線2.0mm	13
撚線3.5mm^2	14
撚線5.5mm^2	22
撚線8.0mm^2	33
撚線14.0mm^2	58
撚線22.0mm^2	91
撚線38.0mm^2	-

東芝キヤリア株式会社