セット名称
仕様表

AFSA06355B2

（室内ユニット） AIF-AP635H-1

（室外機） ROA-AP635HS

床置スタンド
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床置形スタンドタイプ）

定格冷房能力 (注1)		kW	5.6 〈1.8 ～ 6.3〉	
定格冷房時の顕熱比		-	0.80	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	6.3 〈1.3 ～ 9.1〉	
定格暖房低温能力 (注1)		kW	7.8	
冷房エネルギー消費効率		-	3.27 / 3.27	
暖房エネルギー消費効率			3.50 / 3.50	
冷暖平均エネルギー消費効率			3.39 / 3.39	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.6	
	中間冷房消費電力	kW	0.617 / 0.617	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.21 / 4.21	
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.9	
	中間暖房消費電力	kW	0.687 / 0.687	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.22 / 4.22	
通年エネルギー消費効率		-	4.2	
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	1.71 / 1.71	
	定格暖房標準消費電力		1.80 / 1.80	
	定格暖房低温消費電力		3.27 / 3.27	
	運転電流 (冷)	A	5.48 / 5.48	
	(暖)		5.77 / 5.77	
	(最大)		13.87 / 13.87	
	力率 (冷)	%	90 / 90	
	(暖)		90 / 90	
	始動電流	A	- / -	
室内ユニット	形名		AIF-AP635H-1	
	外装 側面･吸込みグリル		ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ (ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)	
	吹出しグリル		ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ (ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)	
	下面		ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ (ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)	
	外形寸法 高さ	mm	1,750	
	幅	mm	600	
	奥行	mm	210	
	総質量	kg	51	
	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 ・ ポリフネン	
	送風装置 送風機		シロッコファン	
	標準風量	m^3/min	20.0	
	電動機	kW	0.063	
	エアフィルタ		室内ユニットに付属	
	運転調整装置		室内ユニットに内蔵	
	ドレン口径 (呼び径)		20(塩ビ管)	
	騒音値 (急-強-弱)	dB	49 - 44 - 39	

室外機	形名			ROA-AP635HS
	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
	幅		mm	900
	奥行		mm	320
	総質量		kg	59
	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)	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	50.0
	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	-
	騒音値	(冷)	dB	46 / 46
		(暖)		48 / 48
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14)	20A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	20
		配線用遮断器	A	20
	電源配線	20m 以下		単線2.0mm
	(注13)	50m 以下		撚線8mm2
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	-
単線2.0mm	21
撚線5.5mm^2	37
撚線8.0mm^2	54
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。

東芝キヤリア株式会社

T2511L39 - 06