

セット名称 AFSA06357B2
仕様表 (室内ユニット) AIF-AP635H-1
(室外機) ROA-AP637HS

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)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	5.6 <1.8～6.3>	室内機	形 名		ROA-AP637HS				
	顕 熱 比		-	0.80		外 装		シルキーシェード(マ)1Y8.5/0.5)				
	冷房エネルギー消費効率		-	3.16		外形寸法	高 さ	mm	890			
	中間標準能力		kW	2.6			幅	mm	900			
	中間中温能力		kW	2.8			奥 行	mm	320			
	最小中温能力		kW	1.70		総 質 量		kg	59			
	定格標準能力		kW	6.3 <1.3～9.1>		圧 縮 機	形 式		全密閉形			
	暖房エネルギー消費効率		-	3.46			電 動 機		kW	1.28		
	中間標準能力		kW	2.9		極 数				4		
	最小標準能力		kW	1.60		空 気 熱 交 換 器				フィンドチューブ		
暖房性能 (注1)	最大低温能力		kW	7.60	外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
	通年エネルギー消費効率		(注5)	-		(暖)	電子制御弁					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.3 / 4.3		送 風 機		フロベラファン				
冷暖平均エネルギー消費効率	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.2	送風装置	標準風量		m ³ /min	50.0			
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.31 / 3.31		電 動 機		kW	0.060			
	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz		高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
電気特性 (注2)	消費電力	冷房	定格標準	kW	1.77 / 1.77	機	低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
			中間標準	kW	0.618 / 0.618		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			
			中間中温	kW	0.519 / 0.519		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
		最小中温	kW	0.365 / 0.365	定格騒音		(注9)	音響パワーレベル (冷)	(暖)	dB	63	
		定格標準	kW	1.82 / 1.82	音圧レベル (冷)			(暖)	dB	65		
		中間標準	kW	0.682 / 0.682	音圧レベル (注9)			(暖)	dB	46		
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	5.68 / 5.68	I P コード				IPX4			
				5.82 / 5.82	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
	力 率	(冷) (暖)	%	90 / 90	低 圧 部		MPa	2.21				
				90 / 90	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.80				
始 動 電 流		A	- / -	冷媒追加不要の最大実長		m	30					
室内ユニット	形 名		AIF-AP635H-1		冷媒追加量		g/m	20				
	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	外形寸法	高 さ	mm	1,750								
		幅	mm	600								
		奥 行	mm	210								
	総 質 量		kg	51	電 源 配 線	最大実長		m	50			
	空気熱交換器		フィンドチューブ			最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30			
	防音・断熱材		難燃性ポリリノール・ポリフネン									
	送風装置	送 風 機	シロッコファン		電 源 配 線	漏電遮断器 (注11)		20A、30mA 0.1sec以下				
		風 量 (注10)	m ³ /min	20.0 / 16.6 / 12.8		手元開閉器	開閉器容量	A	30			
電 動 機		kW	0.063	ヒューズ			A	20				
エアフィルタ		室内ユニットに付属		配線用遮断器	A		20					
運転調整装置 (注4)	ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)		電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)				
	騒音値	音響パワーレベル (注6)	dB(A)	64 / 59 / 54		単線1.6mm		- / -				
		音圧レベル (注7)	dB(A)	49 / 44 / 39		単線2.0mm		20 / 20				
電 熱 装 置	電 熱 装 置		取付不可			燃線3.5mm ²		22 / 22				
						燃線5.5mm ²		35 / 35				
						燃線8.0mm ²		51 / 51				
				燃線14.0mm ²		89 / 89						
				燃線22.0mm ²		140 / 140						
				燃線38.0mm ²		- / -						
連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本								

(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1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
(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)

(注5) 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関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ基準値)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6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。
(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。
(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。
(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
(注10) 標準風量は「急」です。
(注11) 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。

T2517289 - 01

東芝キヤリア株式会社