

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

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	12.5 < 3.1 ~ 14.0 >		室内機	形 名		ROA-AP1407HZG			
	顕 熱 比		-	0.71			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.66 / 2.66			外形寸法	高 さ	mm	1,050		
	中間冷房標準能力		kW	5.7				幅	mm	1,010		
	中間冷房中温能力		kW	5.9				奥 行	mm	370		
最小冷房中温能力		kW	3.3			総 質 量		kg	86			
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	12.5 < 2.6 ~ 16.0 >		室外機	形 式		全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.27 / 3.27			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	2.50		
	中間暖房標準能力		kW	5.7				極 数	4			
	最小暖房標準能力		kW	3.3			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	最大暖房低温能力		kW	13.8			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)		-	4.9 / 4.9			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.4			標 準 風 量		m³/min	86.7			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	2.97 / 2.97			電 動 機		kW	0.100			
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz			高圧スイッチ		MPa	-	-	
	消費電力	冷 房	定格冷房標準	kW	4.70 / 4.70		低圧スイッチ		MPa	-	-	
			中間冷房標準	kW	1.29 / 1.29		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			
			中間冷房中温	kW	1.12 / 1.12							
			最小冷房中温	kW	0.460 / 0.460							
			定格暖房標準	kW	3.82 / 3.82		ケースヒータ		W	-		
	中間暖房標準	kW	1.08 / 1.08		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	75				
	最小暖房標準	kW	0.590 / 0.590			(注6)	(暖)	dB	75			
	最大暖房低温	kW	5.80 / 5.80		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	54				
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	14.4 / 14.4 11.7 / 11.7 22.8 / 22.8			(注7)	(暖)	dB	56	
	力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		IPコード		IPX4			
	始 動 電 流		(冷) (暖)	A	- / -		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15	
									低 圧 部	MPa	2.21	
	室 内 ユ ニ ッ ト	形 名		AIK-AP716H			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A ・ 2.90		
		外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			冷 媒 追 加 量		m	30		
					冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：40				
外形寸法		高 さ	mm	320		冷 媒 配 管		mm		ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
		幅	mm	1,050				mm		ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
		奥 行	mm	228				m		50		
総 質 量		kg	12		最 大 実 長		m	30				
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		軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール			分岐配管最大長さ		m	15				
送風装置		送 風 機	(注8)	横流ファン		分岐配管長さの最大差		m	10			
		風 量	急/強+/強/弱+/弱	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0							
電 動 機		kW	0.030									
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属			漏 電 遮 断 器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下				
運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ			手元開閉器		開 閉 器 容 量	A	30		
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(塩ビ管)			ヒューズ		A	30				
定 格 騒 音 (音響パワーレベル)	(注6)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51		配線用遮断器		A	30				
	急/強+/強/弱+/弱	(注7)	dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36		電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)		
	運転音(音圧レベル)	(注7)	dB(A)					単線1.6mm		- / -		
急/強+/強/弱+/弱	(注7)	dB(A)			単線2.0mm			- / -				
電 熱 装 置	取付不可							燃線3.5mm ²		13 / 13		
								燃線5.5mm ²		21 / 21		
						燃線8.0mm ²		31 / 31				
						燃線14.0mm ²		54 / 54				
						燃線22.0mm ²		85 / 85				
						燃線38.0mm ²		- / -				
設 計	室外機・室内ユニット間		75 m以下		単線1.6mm×3本							
	室内A・室内B間				(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.3mm2×2本							