

東芝パッケージエアコン (空冷式天井吊形)
ワイヤレスリモコン

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷 房 性 能 (注1)	定格標準能力		kW	12.5 <2.6～14.0>
	顕熱比		-	0.82
	冷房エネルギー消費効率		-	2.91
	中間標準能力		kW	5.7
	中間中温能力		kW	6.1
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注6)	最小中温能力		kW	-
	エネルギー消費効率		(注6)	
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.8
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.8
電 気 特 性 (注2)	電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz	
	消費電力 冷房	定格標準	kW	4.29 / 4.29
		中間標準	kW	1.09 / 1.09
		中間中温	kW	0.900 / 0.900
		最小中温	kW	- / -
運 転 電 流 (最大)	運転電流		A	13.2 / 13.2
	力率		%	94 / 94
	始動電流		A	- / -
室 内 機	形名			AIC-AP718H
	外装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)
	外形寸法	高さ	mm	235
		幅	mm	1,270
		奥行	mm	690
ユ ニ ツ ト	総質量		kg	29
	空気熱交換器			フィンチューブ
	防音・断熱材			発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム
	送風装置	送風機		シロッコファン
		風量 (注11)	m ³ /min	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5
セ ッ ト	電動機	急/強+/強/弱+/弱		
		電動機	kW	0.094
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	運転調整装置 (注5)			ワイヤレスリモコンスイッチ
	ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)
(注4)	騒音値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44
		急/強+/強/弱+/弱		
		音圧レベル (注8)	dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29
		急/強+/強/弱+/弱		
	電熱装置			取付不可

室 外 機	形 名		ROA-AP1405S2		
	外 装		シルキーシェード(7/8.5/0.5)		
	外形寸法	高 さ	mm	1,340	
		幅	mm	900	
		奥 行	mm	320	
	総 質 量		kg	90	
	圧 縮 機	形 式	全密閉形		
		電 動 機	kW	2.50	
		極 数	4		
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ	
冷 媒 制 御			電子制御弁		
外	送風装置	送 風 機	プロペラファン		
		標 準 風 量	m ³ /min	103.0	
		電 動 機	kW	0.100+0.100	
	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
	低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
機	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 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB	66	
		音圧レベル (注8)	dB	49	
	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・3.10		
冷媒追加不要の最大実長		m	30		
冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：40		
冷 媒 配 管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	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	
	分岐配管最大長さ		m	15	
	分岐配管長さの最大差		m	10	
電 源 配 線	漏 電 遮 断 器 (注12)		30A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開閉器容量	A	30	
		ヒューズ	A	30	
		配線用遮断器	A	30	
	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)	
			単線1.6mm	- / -	
			単線2.0mm	16 / 16	
			撚線3.5mm ²	17 / 17	
			撚線5.5mm ²	28 / 28	
			撚線8.0mm ²	40 / 40	
撚線14.0mm ²			71 / 71		
		撚線22.0mm ²	112 / 112		
		撚線38.0mm ²	- / -		
連絡線	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)：VCTF0.5-2.0mm2 2芯		

(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) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(注5) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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。