

セット名称 AUEA11237M
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP1123H
(室外機) ROA-AP1127H

天カセ
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カセット形4方向吹出しタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >		室 外 機	形 名		ROA-AP1127H				
	顕 熱 比		-	0.86			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		-	3.92			外形寸法	高 さ	mm	1,050			
	中間冷房標準能力		kW	4.6				幅	mm	1,010			
	中間冷房中温能力		kW	4.8				奥 行	mm	370			
	最小冷房中温能力		kW	3.6			総 質 量		kg	86			
	定格暖房標準能力		kW	10.0 < 2.6 ~ 12.5 >			形 式		全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.95			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力		kW	1.70		
	中間暖房標準能力		kW	4.6				極 数		4			
	最小暖房標準能力		kW	2.8			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	11.9		冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁				
								(暖)	電子制御弁				
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)										
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.2 / 6.2		外 機	送風装置	送 風 機	プロペラファン					
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	6.0				標 準 風 量	m³/min	86.7				
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	4.44 / 4.44				電 動 機	kW	0.100				
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
	消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準	kW	2.55 / 2.55		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
			中間冷房標準	kW	0.750 / 0.750		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	0.660 / 0.660								
			最小冷房中温	kW	0.460 / 0.460								
		暖 房	定格暖房標準	kW	2.02 / 2.02		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-			
			中間暖房標準	kW	0.710 / 0.710		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	72			
			最小暖房標準	kW	0.465 / 0.465		(注5)	(暖)	dB	74			
	最大暖房低温	kW	3.89 / 3.89		運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	54				
	運 転 電 流		(冷)	A	7.92 / 7.92		(注6)	(暖)	dB	56			
		(暖)	6.27 / 6.27		IPコード		IPX4						
		(最大)	19.4 / 19.4		法定冷凍トン		1.91						
力 率		(冷)	%	93 / 93		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
		(暖)	%	93 / 93				低 圧 部	MPa	2.21			
始 動 電 流		A	- / -		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.90					
室 内 機	形 名		AIU-RP1123H				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				冷 媒 追 加 量		g/m	40			
	外形寸法	高 さ	mm	319		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
		幅	mm	840									
		奥 行	mm	840									
	総 質 量		kg	25			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		発泡ポリスチレン、ターボファン										
	送風装置	送 風 機					電 源	漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
		風 量	(注7)	m³/min	37.5 / 31.0 / 27.5 / 20.0 / 17.5			開 閉 器 容 量		A	30		
電 動 機		kW	ヒ ュ ー ズ					A	30				
エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属				配 線 用 遮 断 器		A	30				
運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ				電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)		
ド レ ン 口 径 (呼び径)		25(塩ビ管)				単線1.6mm			- / -				
定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)		単線2.0mm				- / -				
急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)		燃線3.5mm ²				15 / 15				
運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)		燃線5.5mm ²				25 / 25				
急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)		燃線8.0mm ²		36 / 36						
電 熱 装 置		取付不可				燃線14.0mm ²		63 / 63					
天 形		RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)				燃線22.0mm ²		100 / 100					
井 外 装		(W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (C):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アボログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K)コスミックブラック(マンセルN1)				燃線38.0mm ²		- / -					
パ ネ ル	外形寸法	高 さ	mm	30		連 絡 線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本			
		幅	mm	950									
		奥 行	mm	950									
(注3)	総 質 量		kg	5.0		リ モ コ ン コ ー ド		(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など				

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616 : 2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
く) 内は能力範囲を示します。

(注2) 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3) 天井パネル・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4) 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5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616 : 2015 に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006 に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 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。