

セット名称
仕様表
（室内ユニット）
（室外機）

ACEA11287M
AIC-AP1128H

ROA-AP1127H

天吊1
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吊形）

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >		室内機	形名		ROA-AP1127H	
	顕熱比		-	0.74			外形寸法		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		-	3.12 / 3.12			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	
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	3.4		室外機	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		-	4.42 / 4.42			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	3.1			空気熱交換器		フィンドチューブ	
通年	最大暖房低温能力		kW	11.5		機	冷媒制御		(冷) 電子制御弁 (暖) 電子制御弁	
	エネルギー消費効率 (注4)		-	5.7 / 5.7			送風装置		送風機 プロペラファン 標準風量 m³/min 86.7 電動機 kW 0.100	
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.4			高圧スイッチ		MPa - -	
冷暖平均エネルギー消費効率	APF (JIS B 8616:2006)		-	3.77 / 3.77		機	低圧スイッチ		MPa - -	
	電源 (注2)		三相 200V 50/60 Hz		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			
	電気特性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW		3.21 / 3.21		ケースヒータ	
中間冷房標準				kW	0.860 / 0.860		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷) dB 72 (注5) (暖) dB 74	
中間冷房中温				kW	0.750 / 0.750		運転音(音圧レベル)		(冷) dB 54 (注6) (暖) dB 56	
暖房			最小冷房中温	kW	0.450 / 0.450		I Pコード		IPX4	
			定格暖房標準	kW	2.26 / 2.26		設計圧力		高圧部 MPa 4.15 低圧部 MPa 2.21	
性能	中間暖房標準		kW	0.740 / 0.740		冷媒配管	冷媒・出荷時封入量		kg R410A・2.90	
	最小暖房標準		kW	0.500 / 0.500			冷媒追加不要の最大実長		m 30	
	最大暖房低温		kW	4.20 / 4.20			冷媒追加量		g/m 40	
運転電流 (最大)	力率 (冷) (暖)		A %	10.1 / 10.1 7.17 / 7.17 (最大) 19.1 / 19.1		電源設計	漏電遮断器 (注8)		30A、30mA 0.1sec以下	
	始動電流 (冷) (暖)		A	92 / 92 91 / 91			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	
	形名		AIC-AP1128H		電源配線		線径 電源線こう長(最大) 単線1.6mm - / - 単線2.0mm - / - 燃線3.5mm ² 16 / 16 燃線5.5mm ² 25 / 25 燃線8.0mm ² 37 / 37 燃線14.0mm ² 64 / 64 燃線22.0mm ² 101 / 101 燃線38.0mm ² - / -			
外形寸法	外装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)		電源設計	室外機・室内ユニット間		75 m以下 単線1.6mm×3本		
	高さ	mm	235			連絡線				
		幅	mm	1,586		リモコンコード		(200mまで) VCTF0.3mm2 2芯 (500mまで) VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		
奥行		mm	690							
総質量		kg	35							
空気熱交換器				フィンドチューブ						
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 (注7)		シロッコファン						
風量		急/強+/強/弱+/弱 m³/min		31.0 / 23.7 / 22.5 / 18.0 / 17.0						
電動機		kW		0.139						
エアフィルタ				室内ユニットに付属						
運転調整装置 (注3)				リモコンスイッチ						
ドレン口径(呼び径)				20(塩ビ管)						
定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB(A)		59 / 54 / 53 / 48 / 47						
運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)		44 / 39 / 38 / 33 / 32						
電熱装置				取付不可						

(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。
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±1.0%を超えないようにしてください。

(注3) 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 8616:2015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。

東芝キヤリア株式会社

T2516123 - 07