

定格冷房能力 (注1)				kW	10.0	<2.6 ~ 11.2>	室外機	形 名			ROA-AP1125HSZG		
定格冷房時の顕熱比				-	0.62			外 装			シルキーシェード(マツカ1Y8.5/0.5)		
定格暖房標準能力 (注1)				kW	11.2	<2.4 ~ 14.0>		外形寸法	高 さ	mm	1,340		
									幅	mm	900		
									奥 行	mm	320		
定格暖房低温能力 (注1)				kW	12.3			総 質 量		kg	90		
									形 式		全密閉形		
									電 動 機	kW	1.70		
									極 数		4		
冷房エネルギー消費効率					3.45	/ 3.45		圧 縮 機	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ	
暖房エネルギー消費効率				-	4.10	/ 4.10			冷媒制御			(冷)	電子制御弁
冷暖平均エネルギー消費効率					3.78	/ 3.78					(暖)	電子制御弁	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	4.6			送風装置	送風機	フロベラファン					
	中間冷房消費電力	kW	0.860	/ 0.860				標準風量	m³/min	101.0			
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.35	/ 5.35				電 動 機	kW	0.100+0.100			
	中間暖房能力 (注1)	kW	5.1				高圧スイッチ			MPa	-		
						低圧スイッチ			MPa	-			
	中間暖房消費電力	kW	0.910	/ 0.910		保護装置			吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃				
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.60	/ 5.60		ケースヒータ			W	-			
通年エネルギー消費効率				-	5.2		騒音値 (冷)	dB	48 / 48				
							(暖)	dB	50 / 50				
電気特性 (注2)	電 源 (注3)		三相	200V 50/60 Hz		冷媒配管	冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・3.10		
	定格冷房消費電力			2.90 / 2.90			冷媒追加不要の最大実長			m	30		
	定格暖房標準消費電力			2.73 / 2.73			冷媒追加量			g/m	主配管：40 分岐配管：20		
	定格暖房低温消費電力	kW		4.79 / 4.79			室外機・分岐管間	mm			ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	運 転 電 流 (冷)	A		9.00 / 9.00				分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
	(暖)			8.47 / 8.47				最大実長			m	50	
力 率 (冷)		%	93 / 93		最大落差			m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
	(暖)		93 / 93		分岐配管最大長さ			m	15				
	(最大)		21.0 / 21.0		分岐配管長さの最大差			m	10				
室内ユニット (注4)	始 動 電 流 (冷)	A		- / -		電源設計	漏 電 遮 断 器 (注10)			30A、30mA 0.1sec以下			
	(暖)		93 / 93		手 元 開 閉 器		開閉器容量	A	30				
	電 源 配 線 (注9)		20m 以下				ヒューズ	A	30				
	形 名		AID-AP565BH				配線用遮断器	A	30				
	外 装		シリ- (溶融亜鉛メッキ鋼板)		電 源 配 線		20m 以下	燃線5.5mm2					
							50m 以下	燃線14mm2					
	外形寸法 (注4)	高 さ	mm	320		連絡線	室外機・室内ユニット間	75 m以下			単線1.6mm×3本		
			mm	700									
			奥 行	mm	800(+75)			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 など	
		総 質 量	kg	30									
		空気熱交換器			フィンドチューブ								
		防音・断熱材			難燃性ポリイソフォーム・ポリuret								
		送風装置	送風機		シロッコファン								
			標準風量	m³/min	13.0								
			電 動 機	kW	0.120								
			出荷時機外静圧	Pa	40								
			最大機外静圧	Pa	100								
エアフィルタ				室内ユニットに付属									
運転調整装置 (注5)				リモコンスイッチ									
ドレン口径 (呼び径)				25(塩ビ管)									
騒音値 (急-強-弱)				40 - 37 - 33									

(注9) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	-

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-2条件によります。
< > 内は能力範囲を示します。
(注2) 電気特性は、JIS B 8615-2条件によります。
(注3) 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) 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9) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	-
燃線5.5mm ²	25
燃線8.0mm ²	36
燃線14.0mm ²	64
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(注10) 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。