

第1章 仕様一覧表

[1] 仕様

1. AY-S28XC - AU-S28XCY

形名		室内ユニット AY-S28XC-W	室外ユニット AU-S28XCY	
性能	冷房能力 (kW)	2.8 (0.6 ~ 3.8)		
	冷房中間 (kW)	1.4		
	暖房能力 (kW)	3.6 (0.5 ~ 7.7)		
	暖房中間 (kW)	1.8		
	暖房低温能力 (kW)	5.6		
	除湿能力 (L/h)	1.6		
	風量 (m ³ /min)	冷房 / 暖房	10.8 / 12.6	30.5 / 30.5
騒音 (dB)	冷房 / 暖房	44 / 46	43 / 44	
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	470 (140 ~ 950)	
		冷房中間	190	
		暖房	565 (105 ~ 1980)	
		暖房中間	245	
	運転電流 (A)	冷房	4.8	
		暖房	5.7	
	運転力率 (%)	冷房	98	
		暖房	99	
	始動電流 (A)	5.7		
圧縮機出力 (W)	750			
送風機出力 (W)	30	41		
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン	
	ファンスピード	12 速	5 速	
	風向調節	上下 (自動)・左右 (自動)		
温度調節器	電子式プッシュサーモ			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	1.5 (左出し)・0.7 (右出し)			
フィルター	ポリプロピレン製ネット (防カビ)			
ドレン口	ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状: φ18 mm 及び φ16 mm ホース用			
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁		
	補助パイプ長さ (cm)	細管 45 太管 40		
	配管太さ	細管	φ6.35 (1/4")	
		太管	φ9.52 (3/8")	
	配管接続	フレア		
	冷媒量 [R-410A] (g)	1240		
能力可変回路	インバーター方式 (9 ~ 120Hz)			
製品質量 (g)	13	38		
ユニット間配線	3 芯 (VVVF ケーブル φ2.0 mm)			
使用コンセント	□ 125V - 20A			
使用ブレーカー	2P, 110V, 20A			
認証マーク				
テレコン端子	JEM-A 対応 (オプション)			
最大配管長さ	15m (10m を超える場合は 1m 当り 20g の冷媒を補充)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、コードクランプ、リモコンホルダー、空清フィルター、排気ホース、φ55 用排気ホース、排気ホース固定金具、虫除けキャップ、パイプオサエ			

注意：運転特性は JIS (日本工業規格) に基づいた数値です。
この仕様は製品の改善のため、予告なく変更することがあります。

2. AY-S36XC — AU-S36XCX

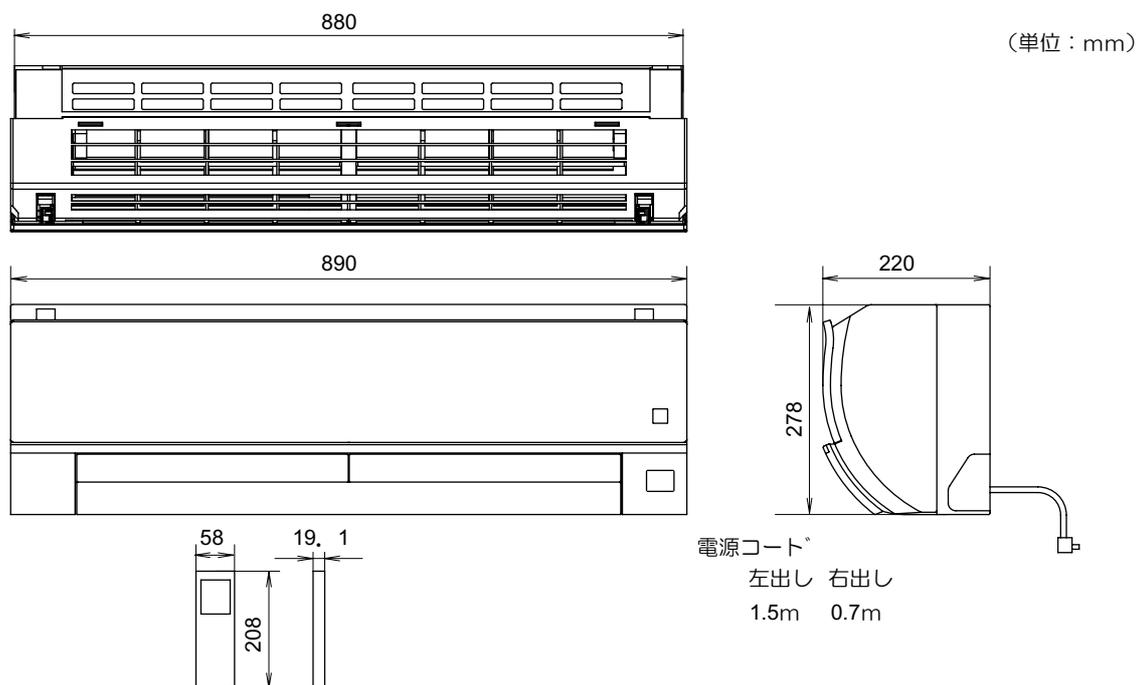
形名		室内ユニット AY-S36XC-W	室外ユニット AU-S36XCX	
性能	冷房能力 (kW)	3.6 (0.6～4.0)		
	冷房中間 (kW)	1.8		
	暖房能力 (kW)	4.2 (0.5～7.7)		
	暖房中間 (kW)	2.0		
	暖房低温能力 (kW)	5.6		
	除湿能力 (L/h)	2.0		
	風量 (m ³ /min)	冷房 / 暖房	11.3 / 13.1	30.5 / 30.5
騒音 (dB)	冷房 / 暖房	45 / 46	45 / 46	
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	770 (140～1060)	
		冷房中間	255	
		暖房	740 (105～1980)	
		暖房中間	285	
	運転電流 (A)	冷房	7.8	
		暖房	7.5	
	運転力率 (%)	冷房	99	
		暖房	99	
	始動電流 (A)	7.8		
圧縮機出力 (W)	750			
送風機出力 (W)	30	41		
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン	
	ファンスピード	12 速	5 速	
	風向調節	上下 (自動)・左右 (自動)		
温度調節器	電子式プッシュサーモ			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	1.5 (左出し)・0.7 (右出し)			
フィルター	ポリプロピレン製ネット (防カビ)			
ドレン口	ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状: φ18 mm 及び φ16 mm ホース用			
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁		
	補助パイプ長さ (cm)	細管 45 太管 40		
	配管太さ	細管	φ6.35 (1/4")	
		太管	φ9.52 (3/8")	
	配管接続	フレア		
	冷媒量 [R-410A] (g)	1240		
能力可変回路	インバーター方式 (9～120Hz)			
製品質量 (g)	13	38		
ユニット間配線	3 芯 (VVVF ケーブル φ2.0 mm)			
使用コンセント	□ 125V - 20A			
使用ブレーカー	2P,110V,20A			
認証マーク				
テレコン端子	JEM-A 対応 (オプション)			
最大配管長さ	15m(10m を超える場合は 1m 当り 20g の冷媒を補充)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ねじ一式、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、コードクランプ、リモコンホルダー、空清フィルター、排気ホース、φ55 用排気ホース、排気ホース固定金具、虫除けキャップ、パイプオサエ			

注意：運転特性は JIS (日本工業規格) に基づいた数値です。
この仕様は製品の改善のため、予告なく変更することがあります。

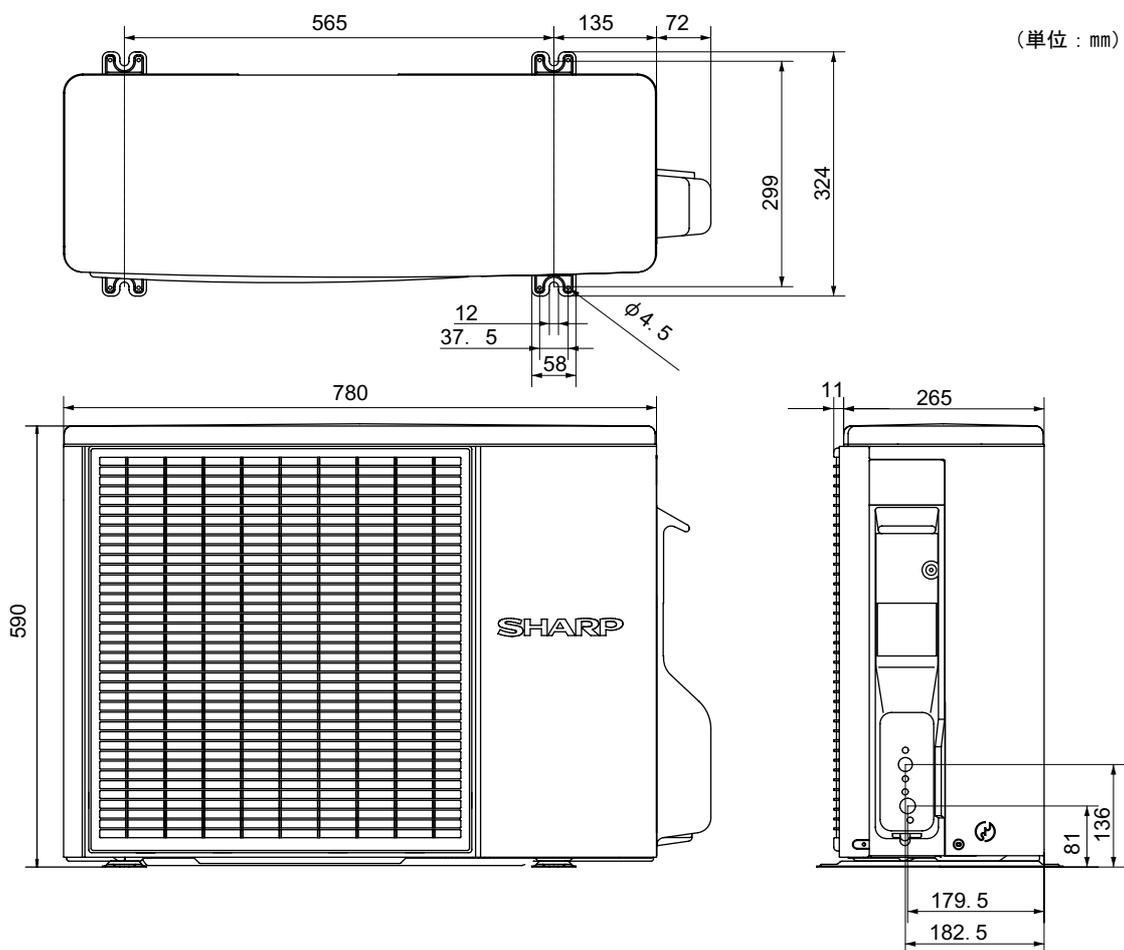
[2] 製品寸法図

1. 本体寸法図

1.1. 室内ユニット



1.2. 室外ユニット



2. 取付寸法図

