

## 仕様一覧表

### 仕様

AY-L22S-W — AU-L22SY

形名		室内ユニット	室外ユニット	
		AY-L22S-W	AU-L22SY	
性能	冷房能力 (kW)	2.2 (0.8~2.8)		
	暖房能力 (kW)	2.5 (0.8~3.7)		
	暖房低温能力 (kW)	2.7		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/暖房 11.7 / 13.4	30.1 / 23.5	
	騒音 (dB)	冷房/暖房 59 / 62	59 / 59	
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房 590 (180~820)		
		暖房 550 (150~980)		
	運転電流 (A)	冷房 7.0		
		暖房 6.5		
	運転力率 (%)	冷房 84		
		暖房 85		
	消費電力量 (kWh)	期間合計 717		
		冷房期間 215		
		暖房期間 502		
	始動電流 (A)	7.0		
	圧縮機出力 (W)	シングル 705		
	送風機出力 (W)	30	25	
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	
	風向調節	上下(自動)・左右(手動)		
換気の有無		無		
タイマー		電子式12時間タイマー		
電源コードの長さ (m)		1.1 (左出し)・1.8 (右出し)		
ドレン口		ドレンホース付 (本体でしろ 0.4m) 左右取換可 先端形状: Φ18mm 及び Φ16mm 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44 太管38 (補助パイプ曲げRから先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管 Φ6.35 (2分)		
		太管 Φ9.52 (3分)		
	配管接続	フレア		
	冷媒種類	R32		
	冷媒量 (g)	640		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15		
製品質量 (kg)		8	22	
ユニット間配線		3心 (VVVFケーブル Φ2.0mm)		
使用コンセント		(II)	125V - 15A	
使用ブレーカー		2P, 110V, 20A		
認証マーク		 JET		
テレコン端子		JEM-A対応		
最大配管長さ		15m	チャージレス配管長 15m	
室内・外ユニット間の許容高低差		10m		
その他 事項		無線 LAN 内蔵		
付属品		保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、単4形乾電池(2本)、工事補助説明書		

## AY-L25S-W — AU-L25SY

形名		室内ユニット	室外ユニット	
		AY-L25S-W	AU-L25SY	
性能		冷房能力 (kW)		
		暖房能力 (kW)		
		暖房低温能力 (kW)		
		風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/暖房	
		騒音 (dB)	冷房/暖房	
電気特性		電源 (V)		
		消費電力 (W)		
		冷房	730 (180~960)	
		暖房	625 (150~1200)	
		運転電流 (A)		
		冷房	8.5	
		暖房	7.1	
		運転力率 (%)		
		冷房	86	
		暖房	88	
送風機構	消費電力量 (kWh)	消費電力量 (kWh)		
		期間合計	815	
		冷房期間	248	
	風向調節	暖房期間	567	
		始動電流 (A)	8.5	
圧縮機出力 (W)		シングル 705		
送風機出力 (W)		30	25	
送風機形式		クロスフローファン	プロペラファン	
風向調節		上下(自動)・左右(手動)		
換気の有無		無		
タイマー		電子式12時間タイマー		
電源コードの長さ (m)		1.1 (左出し)・1.8 (右出し)		
ドレン口		ドレンホース付 (本体でしろ 0.4m) 左右取換可 先端形状: Φ18mm及びΦ16mmホース用		
冷凍サイクル		蒸発形態		
		補助パイプ長さ (cm)		
		細管	細管44 太管38 (補助パイプ曲げRから先端まで)	
		配管太さ (mm)	ø6.35 (2分)	
		太管	ø9.52 (3分)	
		配管接続		
		フレア		
冷媒種類		R32		
冷媒量 (g)		670		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15		
製品質量 (kg)		9	22	
ユニット間配線		3心 (VVVFケーブル Φ2.0mm)		
使用コンセント		(II)	125V - 15A	
使用ブレーカー		2P, 110V, 20A		
認証マーク		 JET		
テレコン端子		JEM-A対応		
最大配管長さ		15m	$\left[ \begin{array}{c} \text{チャージレス配管長} \\ 15m \end{array} \right]$	
室内・外ユニット間の許容高低差		10m		
その他 事項		無線LAN内蔵		
付属品		保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、単4形乾電池(2本)、工事補助説明書		

AY-L28S-W — AU-L28SY

形名		室内ユニット	室外ユニット		
		AY-L28S-W	AU-L28SY		
性能	冷房能力 (kW)	2.8 (0.8~3.1)			
	暖房能力 (kW)	3.6 (0.8~4.6)			
	暖房低温能力 (kW)	3.3			
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/暖房	12.6 / 14.3		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	61 / 64		
電気特性	電源 (V)	単相 100			
	消費電力 (W)	冷房	740 (180~820)		
		暖房	820 (150~1200)		
	運転電流 (A)	冷房	8.6		
		暖房	9.5		
	運転力率 (%)	冷房	86		
		暖房	86		
	消費電力量 (kWh)	期間合計	913		
		冷房期間	261		
		暖房期間	652		
	始動電流 (A)	9.5			
	圧縮機出力 (W)	シングル 510			
	送風機出力 (W)	30	25		
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		
	風向調節	上下(自動)・左右(手動)			
換気の有無	無				
タイマー	電子式12時間タイマー				
電源コードの長さ (m)	1.1 (左出し)・1.8 (右出し)				
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.4m) 左右取換可 先端形状: Φ18mm及びΦ16mm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44 太管38 (補助パイプ曲げRから先端まで)			
	配管太さ (mm)	細管	φ6.35 (2分)		
		太管	φ9.52 (3分)		
	配管接続	フレア			
	冷媒種類	R32			
	冷媒量 (g)	950			
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15				
製品質量 (kg)	9	28			
ユニット間配線	3心 (VVVFケーブル Φ2.0mm)				
使用コンセント	11 125V - 15A				
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				
最大配管長さ	15m	チャージレス配管長 15m			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m				
その他 事項	無線LAN内蔵				
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ式、コードクランプ、室外ユニット用ドレンうけ、 ドレンエルボ、リモコン、単4形乾電池(2本)、工事補助説明書				

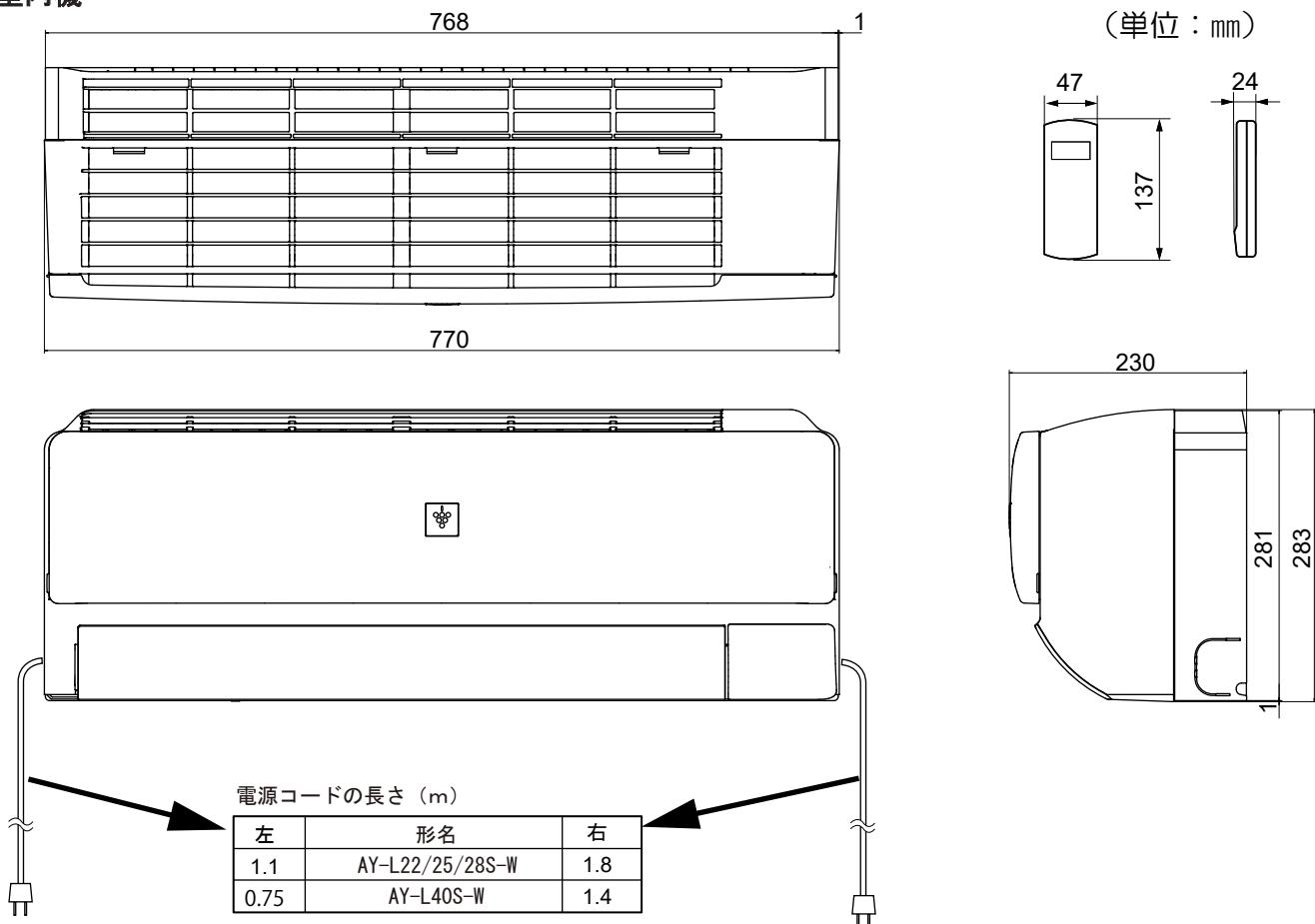
## AY-L40S-W — AU-L40SY

形名		室内ユニット	室外ユニット		
性能	冷房能力 (kW)	4.0 (0.9~4.3)			
	暖房能力 (kW)	5.0 (0.9~6.1)			
	暖房低温能力 (kW)	4.6			
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/暖房	14.4 / 15.6		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	65 / 66		
電気特性	電源 (V)	単相 100			
	消費電力 (W)	冷房	1350 (160~1600)		
		暖房	1560 (160~2000)		
	運転電流 (A)	冷房	13.8		
		暖房	16.0		
	運転力率 (%)	冷房	98		
		暖房	98		
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1544		
		冷房期間	446		
		暖房期間	1098		
	始動電流 (A)	16.0			
	圧縮機出力 (W)	シングル 510			
	送風機出力 (W)	30	25		
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		
	風向調節	上下(自動)・左右(手動)			
換気の有無	無				
タイマー	電子式12時間タイマー				
電源コードの長さ (m)	0.75 (左出し)・1.4 (右出し)				
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.4m) 左右取換可 先端形状: Φ18mm及びΦ16mm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44 太管38 (補助パイプ曲げRから先端まで)			
	配管太さ (mm)	細管	φ6.35 (2分)		
		太管	φ9.52 (3分)		
	配管接続	フレア			
	冷媒種類	R32			
	冷媒量 (g)	910			
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15			
製品質量 (kg)	8	31			
ユニット間配線	3心 (VVVFケーブル Φ2.0mm)				
使用コンセント	(1L) 125V - 20A				
使用ブレーカー	2P, 110V, 20A				
認証マーク	 JET				
テレコン端子	JEM-A対応				
最大配管長さ	15m	( チャージレス配管長 ) 15m			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m				
その他 事項	無線 LAN 内蔵				
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレンうけ、 ドレンエルボ、リモコン、単4形乾電池(2本)、工事補助説明書				

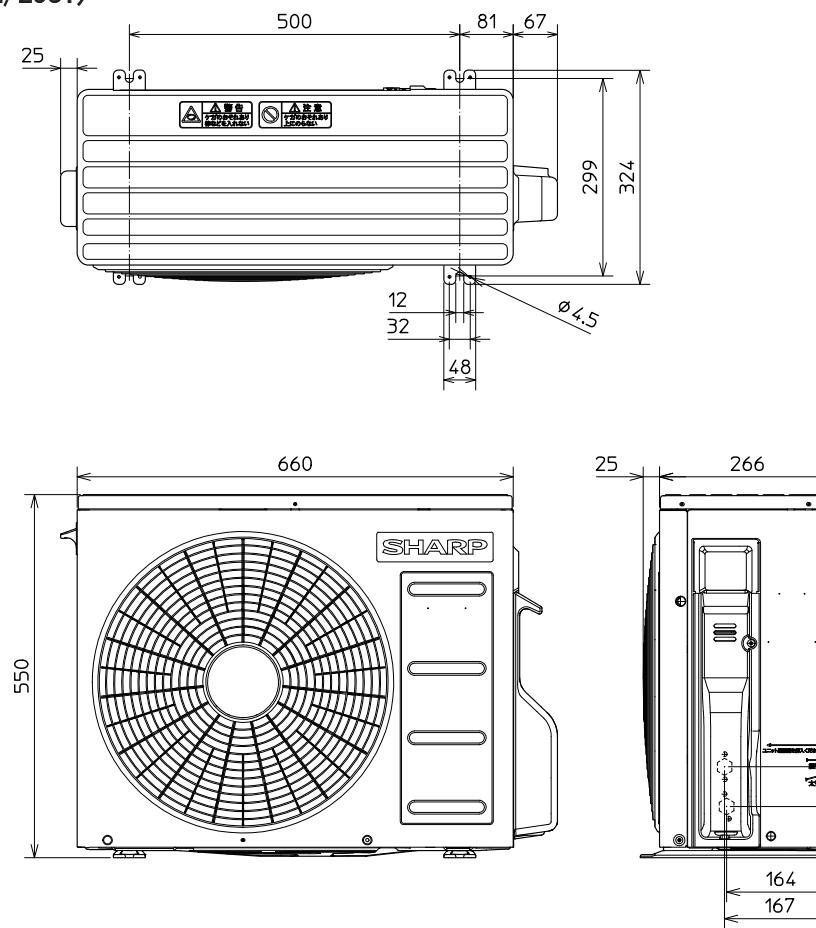
## 製品寸法図

### 1. 本体寸法

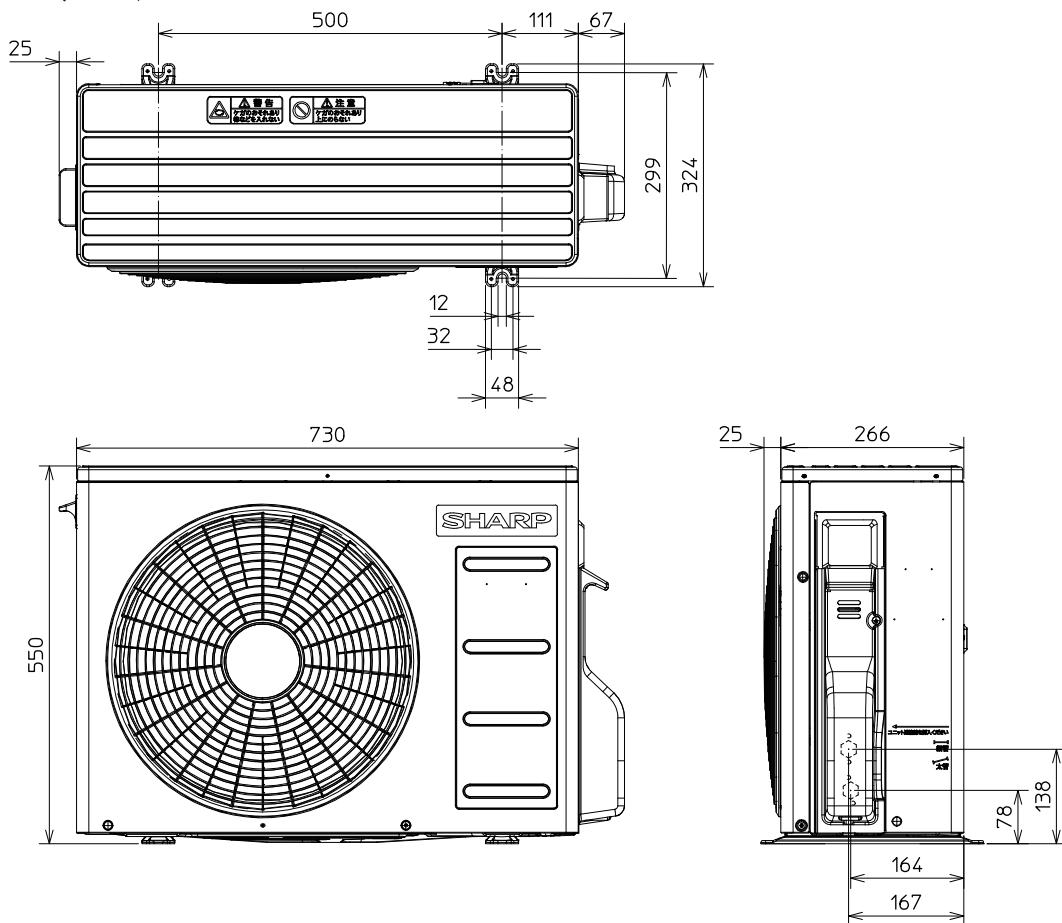
#### 室内機



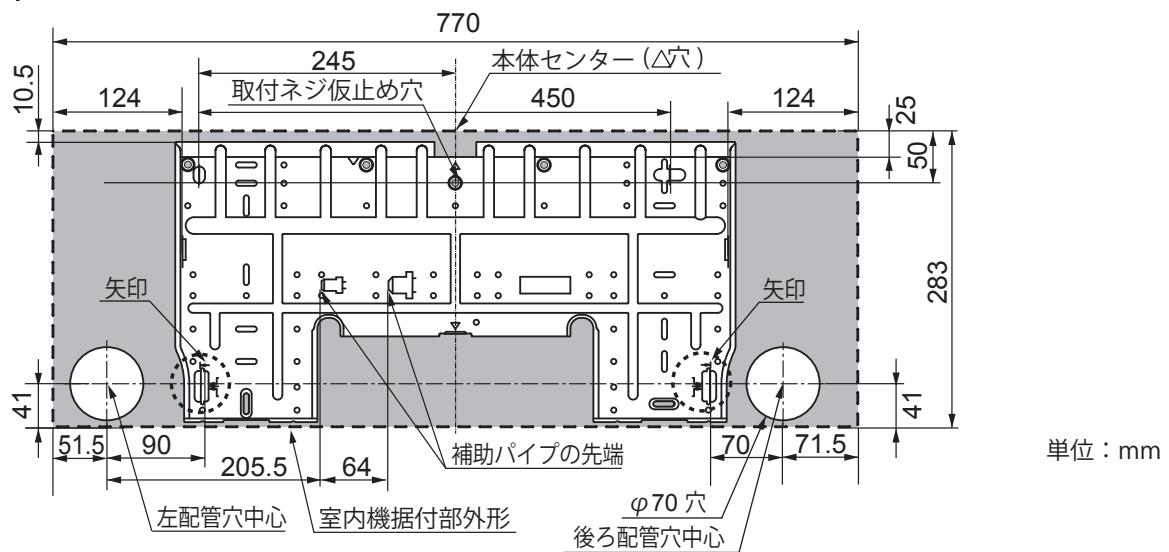
#### 室外機 (AU-L22/25SY)



室外機 (AU-L28/40SY)



取付寸法図



下記寸法以上の穴をあけてください。

貫通穴寸径	配管寸法
φ65mm	φ6.35mm(1/4") φ9.52mm(3/8")
φ70mm	φ6.35mm(1/4") φ12.7mm(1/2")

貫通穴中心を決める際は

- ・据付板の矢印から後ろ配管時は70mm、左配管時は90mmの位置が中心です。
- ・穴径により上下方向の中心位置が異なりますので、据付板の刻印(右記参照)を活用してください。

