

仕様一覧表

仕様


AY-J22H-W — AU-J22HY

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-J22H-W	AU-J22HY
性能	冷房能力 (kW)		2.2 (0.8~2.8)	
	暖房能力 (kW)		2.5 (0.8~4.0)	
	暖房低温能力 (kW)		2.9	
	風量 (m3/min)	冷房/暖房	12.5 / 14.9	26.9 / 23.1
	騒音 (dB)	冷房/暖房	58 / 62	59 / 59
電気特性	電源 (V)		単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	570 (180~800)	
		暖房	530 (150~1100)	
	運転電流 (A)	冷房	6.6	
		暖房	6.1	
	運転力率 (%)	冷房	86	
		暖房	87	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	717	
		冷房期間	211	
		暖房期間	506	
	始動電流 (A)		6.6	
圧縮機出力 (W)		シングル 720		
送風機構	送風機出力 (W)		30	25
	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(自動)	
換気の有無			無	
タイマー			電子式24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)	
ドレンロ			ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 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43 太管37 (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)			11	22
ユニット間配線			3心 (VVFケーブル Φ2.0mm)	
使用コンセント			 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、ネジ一式、端子板カバー、 室外ユニット用ドレンロ、リモコン、単4形乾電池(2本)、工事補助説明書、 無線LANガイドブック	

AY-J25H-W — AU-J25HY

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-J25H-W	AU-J25HY
性能	冷房能力 (kW)		2.5 (0.8～3.2)	
	暖房能力 (kW)		2.8 (0.8～4.4)	
	暖房低温能力 (kW)		3.2	
	風量 (m3/min)	冷房/暖房	12.4 / 14.7	28.0 / 23.5
	騒音 (dB)	冷房/暖房	58 / 62	60 / 59
電気特性	電源 (V)		単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	675 (180～980)	
		暖房	620 (150～1330)	
	運転電流 (A)	冷房	7.8	
		暖房	7.1	
	運転力率 (%)	冷房	87	
		暖房	87	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	815	
		冷房期間	244	
		暖房期間	571	
	始動電流 (A)		7.8	
圧縮機出力 (W)		シングル 720		
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(自動)		
換気の有無			無	
タイマー			電子式24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)	
ドレンロ			ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 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43 太管37 (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)			11	22
ユニット間配線			3心 (VVFケーブル Φ2.0mm)	
使用コンセント			 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、ネジ一式、端子板カバー、 室外ユニット用ドレンロ、リモコン、単4形乾電池(2本)、工事補助説明書、 無線LANガイドブック	

AY-J22H-W / AY-J25H-W / AY-J28H-W
AY-J40H-W / AY-J40H2-W
AY-J56H2-W / AY-J63H2-W
AY-J28H-W — AU-J28HY

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-J28H-W	AU-J28HY
性能	冷房能力 (kW)		2.8 (0.8～3.3)	
	暖房能力 (kW)		3.6 (0.8～5.1)	
	暖房低温能力 (kW)		3.7	
	風量 (m3/min)	冷房/暖房	14.0 / 15.4	27.2 / 22.3
	騒音 (dB)	冷房/暖房	61 / 63	61 / 59
電気特性	電源 (V)		単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	720 (180～950)	
		暖房	820 (150～1415)	
	運転電流 (A)	冷房	7.4	
		暖房	8.6	
	運転力率 (%)	冷房	97	
		暖房	95	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	913	
		冷房期間	269	
		暖房期間	644	
	始動電流 (A)		8.6	
圧縮機出力 (W)		シングル 510		
送風機構	送風機出力 (W)		30	25
	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(自動)	
換気の有無			無	
タイマー			電子式24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)	
ドレンロ			ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 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43 太管37 (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)			11	28
ユニット間配線			3心 (VVFケーブル Φ2.0mm)	
使用コンセント			 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、ネジ一式、端子板カバー、 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、無線LANガイドブック	

AY-J40H-W — AU-J40HY

形名			室内ユニット	室外ユニット	
			AY-J40H-W	AU-J40HY	
性能	冷房能力 (kW)		4.0 (0.9～4.4)		
	暖房能力 (kW)		5.0 (0.9～6.4)		
	暖房低温能力 (kW)		4.8		
	風量 (m3/min)	冷房/暖房	14.4 / 16.9	29.0 / 31.3	
	騒音 (dB)	冷房/暖房	62 / 66	63 / 65	
電気特性	電源 (V)		単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	1280 (160～1730)		
		暖房	1450 (160～2000)		
	運転電流 (A)	冷房	13.0		
		暖房	14.6		
	運転力率 (%)	冷房	98		
		暖房	99		
	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)		14.6		
	圧縮機出力 (W)		シングル 510		
送風機構	送風機出力 (W)		30	25	
	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(自動)		
換気の有無			無		
タイマー			電子式24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)		
ドレンロ			ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 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43 太管37 (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)			11	31	
ユニット間配線			3心 (VVFケーブル Φ2.0mm)		
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		
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、端子板カバー、 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、無線LANガイドブック		

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-J40H2-W	AU-J40H2Y
性能	冷房能力 (kW)		4.0 (0.9～4.4)	
	暖房能力 (kW)		5.0 (0.9～7.0)	
	暖房低温能力 (kW)		5.1	
	風量 (m3/min)	冷房/暖房	14.4 / 16.9	29.0 / 31.3
	騒音 (dB)	冷房/暖房	62 / 66	63 / 65
電気特性	電源 (V)		単相 200	
	消費電力 (W)	冷房	1280 (160～1730)	
		暖房	1450 (160～2330)	
	運転電流 (A)	冷房	6.5	
		暖房	7.4	
	運転力率 (%)	冷房	98	
		暖房	98	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1455	
		冷房期間	431	
		暖房期間	1024	
	始動電流 (A)		7.4	
圧縮機出力 (W)		シングル 510		
送風機出力 (W)		40	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(自動)		
換気の有無			無	
タイマー			電子式24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)	
ドレンロ			ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 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43 太管37 (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)			11	31
ユニット間配線			3心 (VVFケーブル Φ2.0mm)	
使用コンセント			 250V - 15A	
使用ブレーカー			2P, 220V, 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、ネジ一式、端子板カバー、 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、無線LANガイドブック	

AY-J56H2-W — AU-J56H2Y

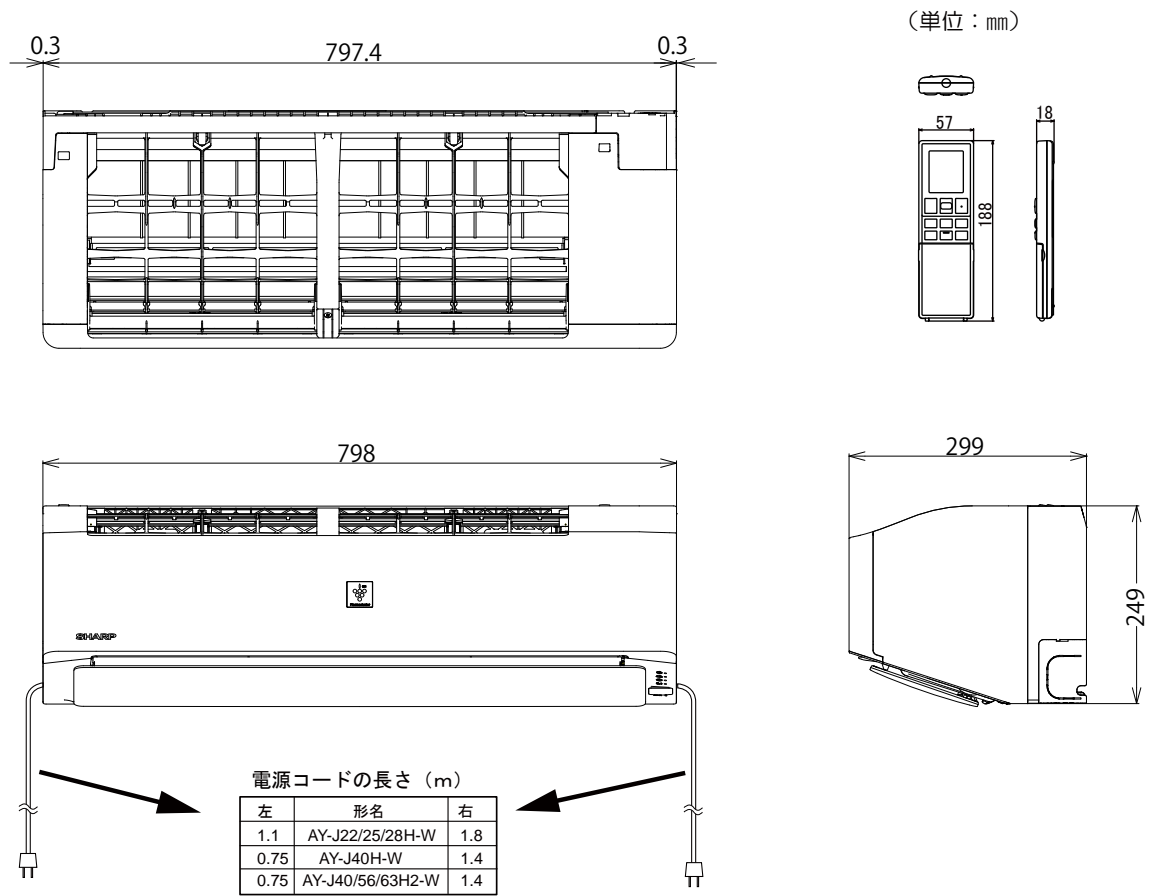
形名			室内ユニット		室外ユニット	
			AY-J56H2-W		AU-J56H2Y	
性能	冷房能力 (kW)		5.6 (0.8～5.7)			
	暖房能力 (kW)		6.7 (0.8～8.8)			
	暖房低温能力 (kW)		6.4			
	風量 (m3/min)	冷房/暖房	15.5 / 17.3		41.7 / 43.8	
	騒音 (dB)	冷房/暖房	64 / 66		66 / 66	
電気特性	電源 (V)		単相 200			
	消費電力 (W)	冷房	2250 (140～2280)			
		暖房	2020 (140～2940)			
	運転電流 (A)	冷房	11.4			
		暖房	10.2			
	運転力率 (%)	冷房	99			
		暖房	99			
	消費電力量 (kWh)	期間合計		2118		
		冷房期間		625		
		暖房期間		1493		
	始動電流 (A)		11.4			
	圧縮機出力 (W)		シングル 1000			
送風機出力 (W)		40		43		
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(自動)			
換気の有無			無			
タイマー			電子式24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)			
ドレンロ			ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 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43 太管37 (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)		1090			
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15				
製品質量 (kg)			12		38	
ユニット間配線			3心 (VVFケーブル Φ2.0mm)			
使用コンセント			 250V - 15A			
使用ブレーカー			2P, 220V, 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、ネジ一式、端子板カバー、 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、無線LANガイドブック			

形名			室内ユニット		室外ユニット		
			AY-J63H2-W		AU-J63H2Y		
性能	冷房能力 (kW)		6.3 (0.8～6.6)				
	暖房能力 (kW)		7.1 (0.8～10.5)				
	暖房低温能力 (kW)		7.6				
	風量 (m3/min)	冷房/暖房	17.2 / 17.9		44.5 / 44.5		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	66 / 67		65 / 66		
電気特性	電源 (V)		単相 200				
	消費電力 (W)	冷房	2200 (170～2300)				
		暖房	2140 (120～3955)				
	運転電流 (A)	冷房	11.1				
		暖房	10.8				
	運転力率 (%)	冷房	99				
		暖房	99				
	消費電力量 (kWh)	期間合計		2383			
		冷房期間		690			
		暖房期間		1693			
	始動電流 (A)		11.1				
	圧縮機出力 (W)		ツイン 1290				
送風機構	送風機出力 (W)		40		41		
	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(自動)				
換気の有無			無				
タイマー			電子式24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)				
ドレンロ			ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 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43 太管37 (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	φ12.7 (4分)				
	配管接続		フレア				
	冷媒種類		R32				
	冷媒量 (g)		1250				
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15					
製品質量 (kg)			12		40		
ユニット間配線			3心 (VVFケーブル Φ2.0mm)				
使用コンセント			 250V - 20A				
使用ブレーカー			2P, 220V, 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、ネジ一式、端子板カバー、 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、無線LANガイドブック				

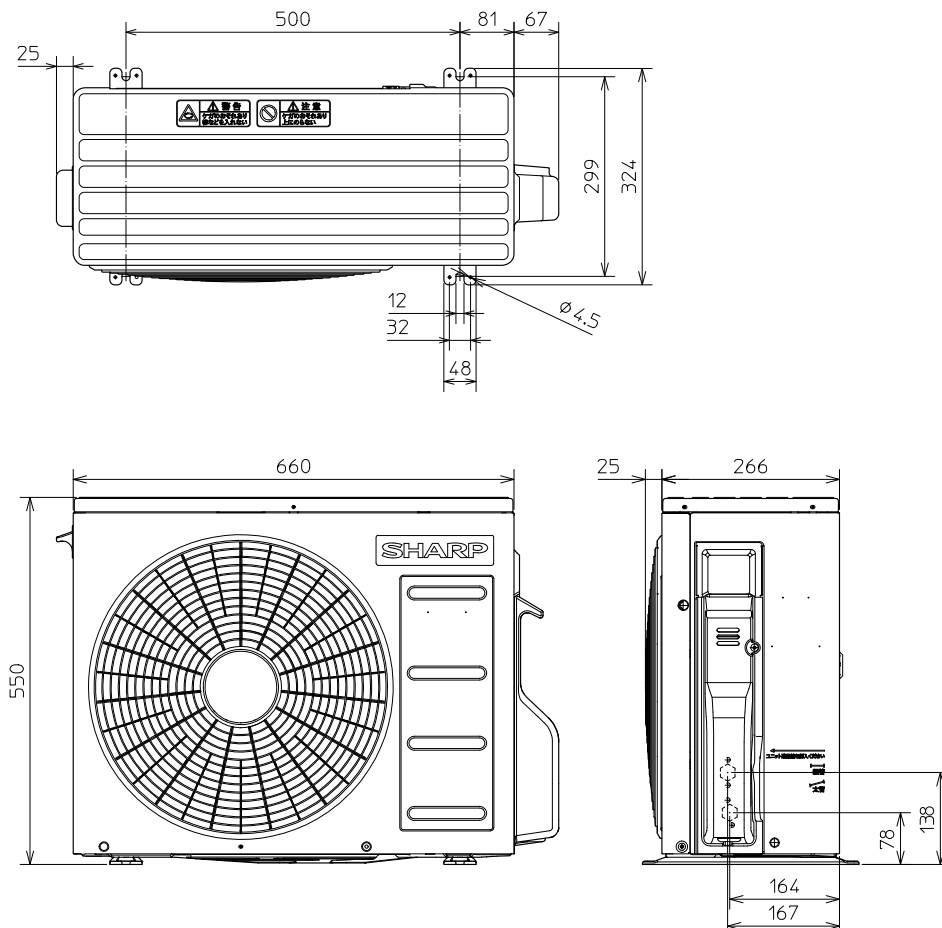
製品寸法図

1. 本体寸法

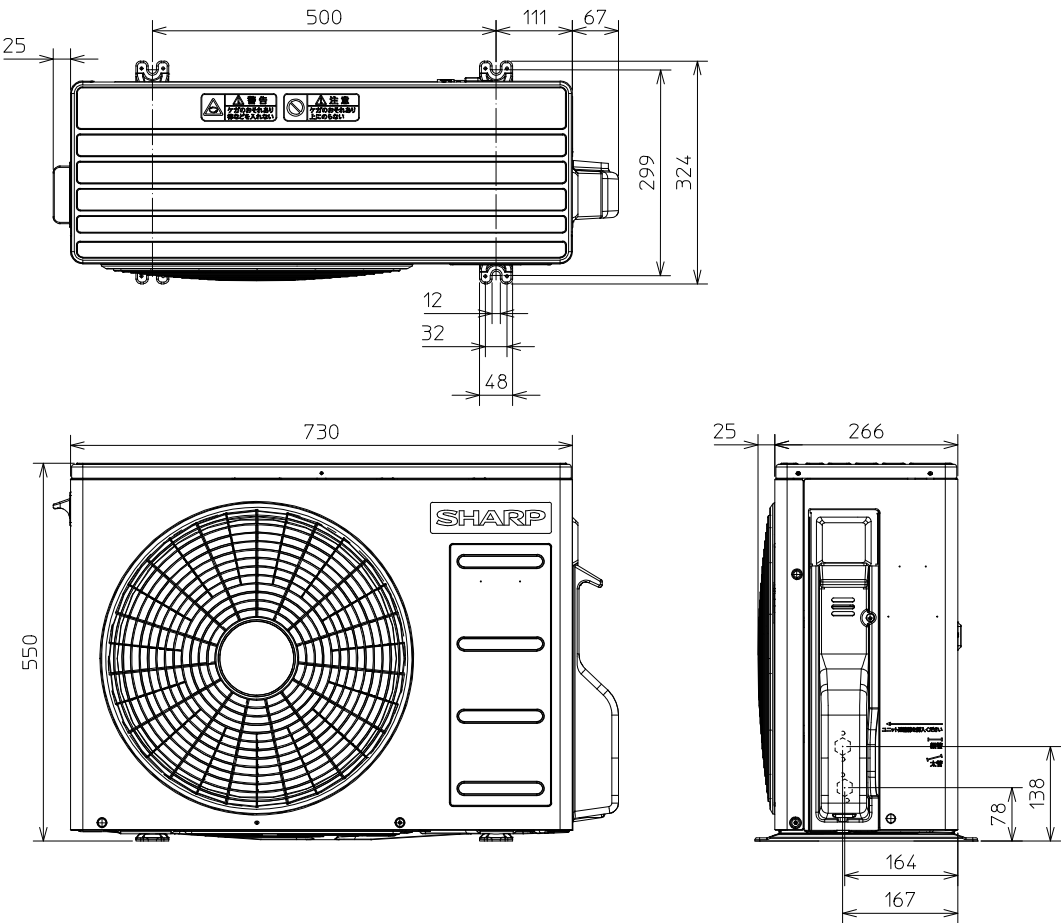
室内機



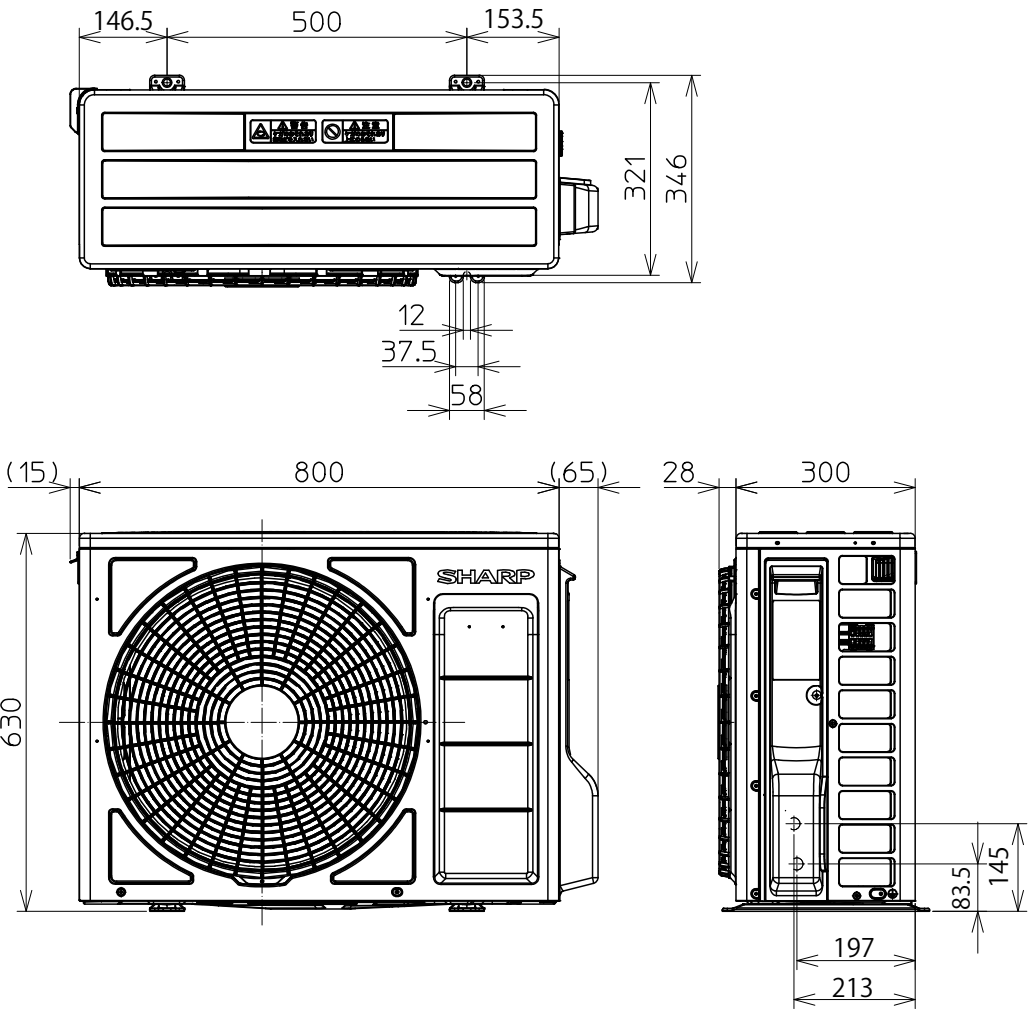
室外機 (AU-J22/25HY)



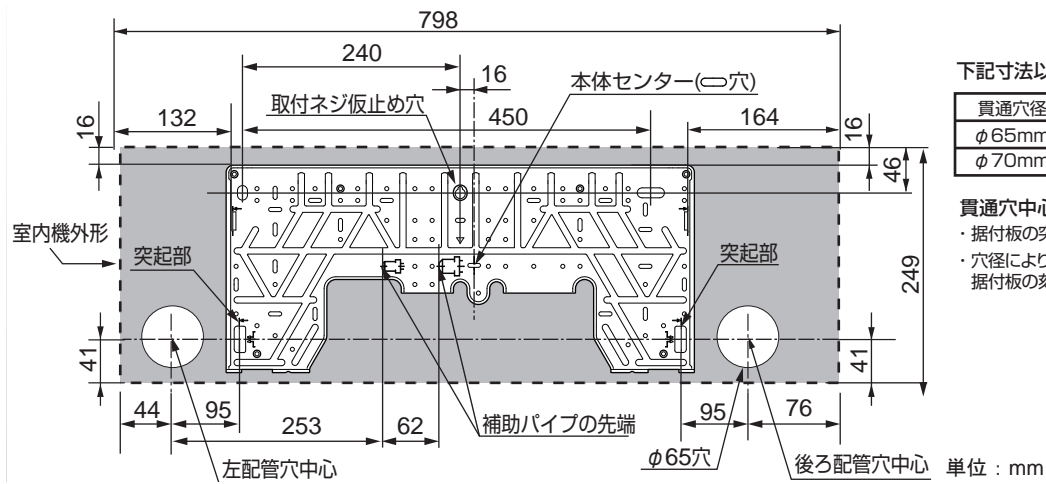
AY-J22H-W / AY-J25H-W / AY-J28H-W
AY-J40H-W / AY-J40H2-W
AY-J56H2-W / AY-J63H2-W
室外機 (AU-J28/40HY/40H2Y)



室外機 (AU-J56/63H2Y)



取付寸法図



下記寸法以上の穴をあけてください。

貫通穴径	配管径
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

- ・据付板の突起部から95mm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（下記参照）を活用してください。

