

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	期間合計	717						
	電力量 (kWh)	冷房期間	211						
		暖房期間	506						
	始動電流 (A)	6.6							
送風機構	圧縮機出力 (W)	シングル 720							
	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									
タイマー									
電源コードの長さ (m)									
ドレン口									
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 (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									
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		
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		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	58 / 62		
			28.0 / 23.5		
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	期間合計	815		
	電力量 (kWh)	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					
タイマー					
電源コードの長さ (m)					
ドレン口		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					
使用コンセント					
使用ブレーカー					
認証マーク					
テレコン端子					
最大配管長さ					
室内・外ユニット間の許容高低差		10m			
その他 事項					
付属品					



JEM-A対応

15m (チャージレス配管長 15m)

10m

無線LAN内蔵

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口、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		
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		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	61 / 63		
	電源 (V)	単相 100			
電気特性	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)				
	圧縮機出力 (W)				
	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					
タイマー					
電源コードの長さ (m)					
ドレン口					
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					
製品質量 (kg)		11	28		
ユニット間配線					
3心 (VVVF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		
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		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	62 / 66		
	電源 (V)	単相 100			
電気特性	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					
タイマー					
電源コードの長さ (m)					
ドレン口					
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					
製品質量 (kg)		11	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					
					
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 (W)	期間合計 1455			
	電力量 (kWh)	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)				
ドレン口	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 (VVVF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	 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)				
ドレン口	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 (VVVF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	 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-J22H-W / AY-J25H-W / AY-J28H-W

AY-J40H-W / AY-J40H2-W

AY-J56H2-W / AY-J63H2-W

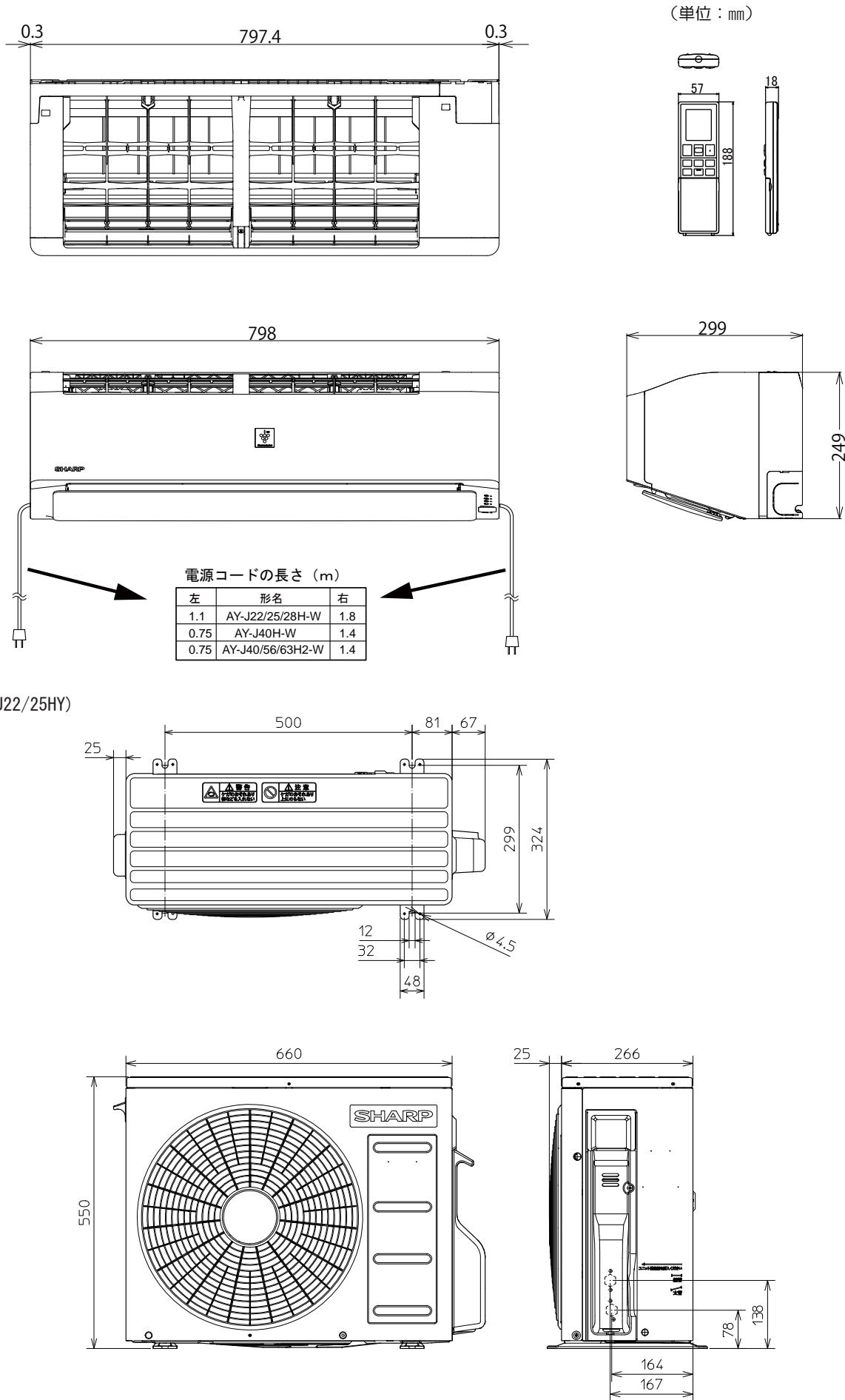
AY-J63H2-W — AU-J63H2Y

形名		室内ユニット	室外ユニット	
性能	冷房能力 (kW)	6.3 (0.8~6.6)	AU-J63H2Y	
	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	
	電源 (V)	単相 200		
電気特性	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 (kWh)	期間合計 2383		
	電力量	冷房期間 690		
		暖房期間 1693		
	始動電流 (A)	11.1		
送風機構	圧縮機出力 (W)	ツイン 1290		
	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	
換気の有無	風向調節	上下(自動)・左右(自動)		
		無		
タイマー	電源コードの長さ (m)	電子式24時間タイマー 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 0.33m) 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 (VVVF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

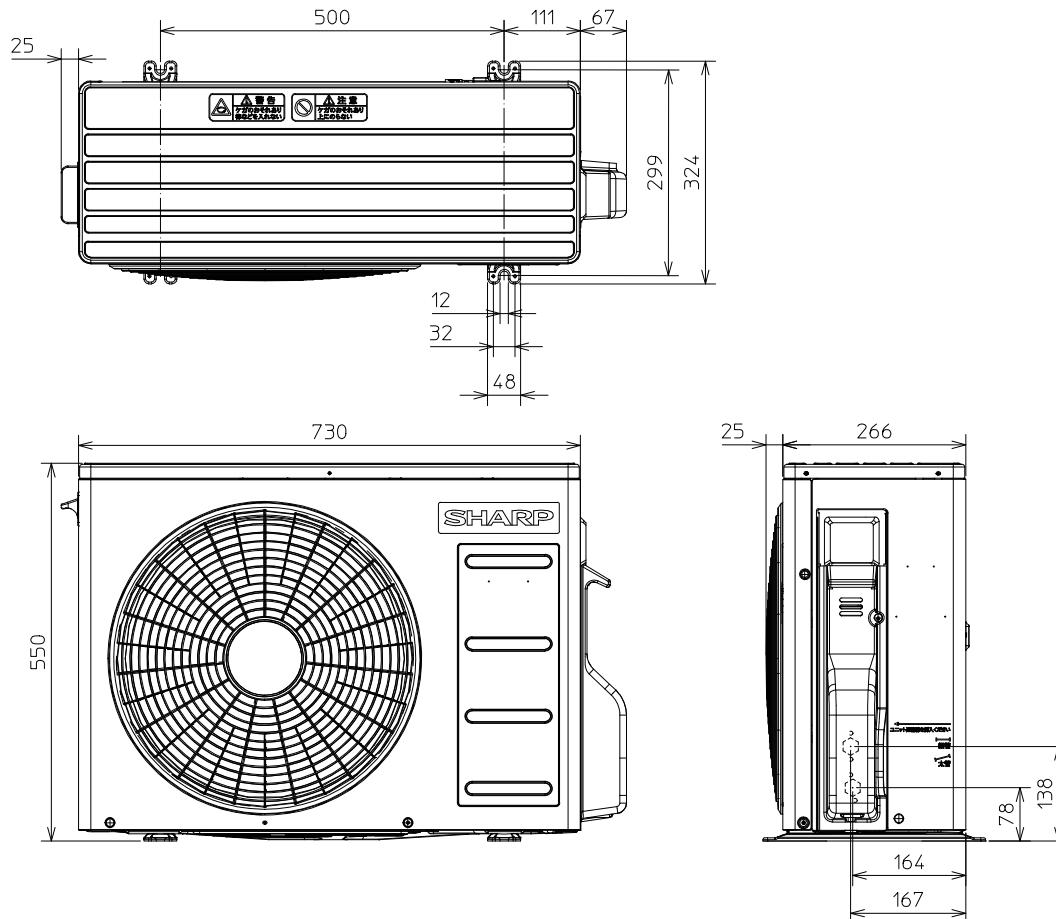


AY-J22H-W / AY-J25H-W / AY-J28H-W

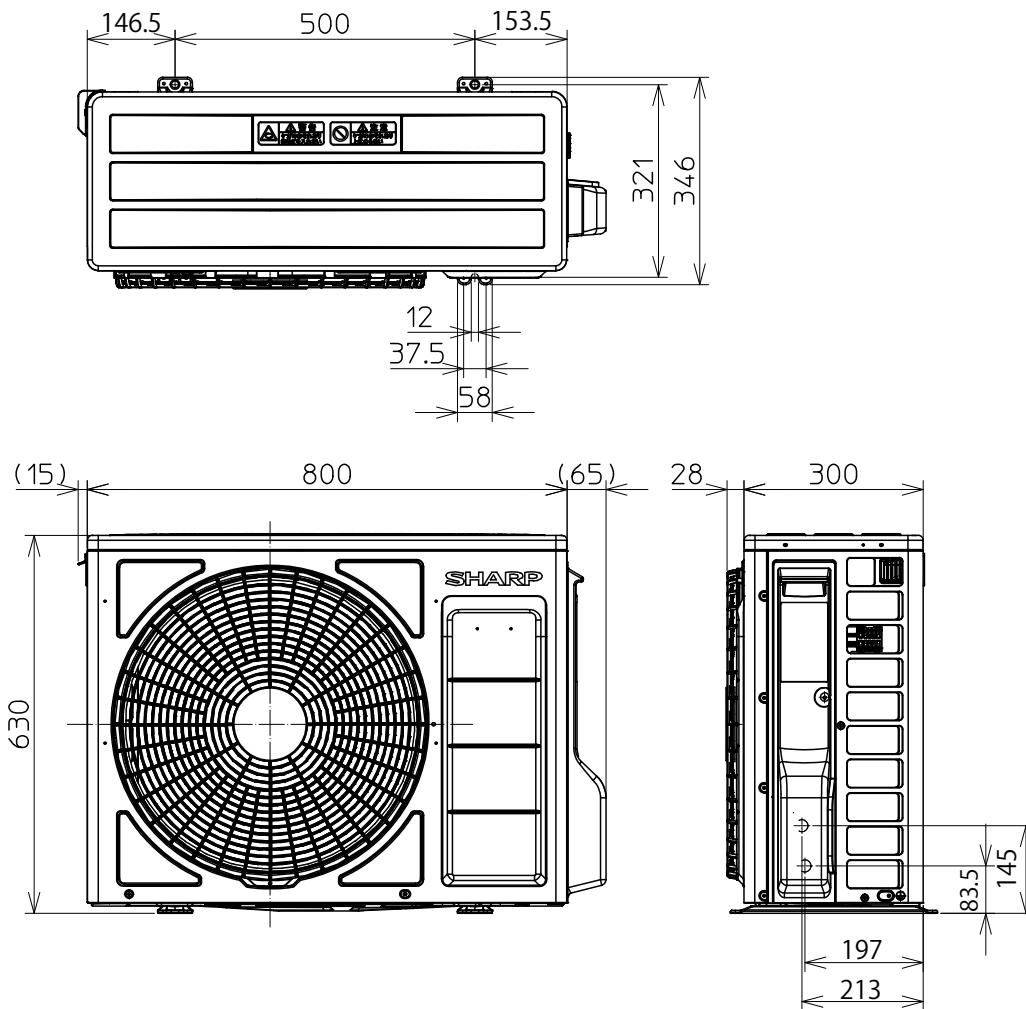
AY-J40H-W / AY-J40H2-W

AY-J56H2-W / AY-J63H2-W

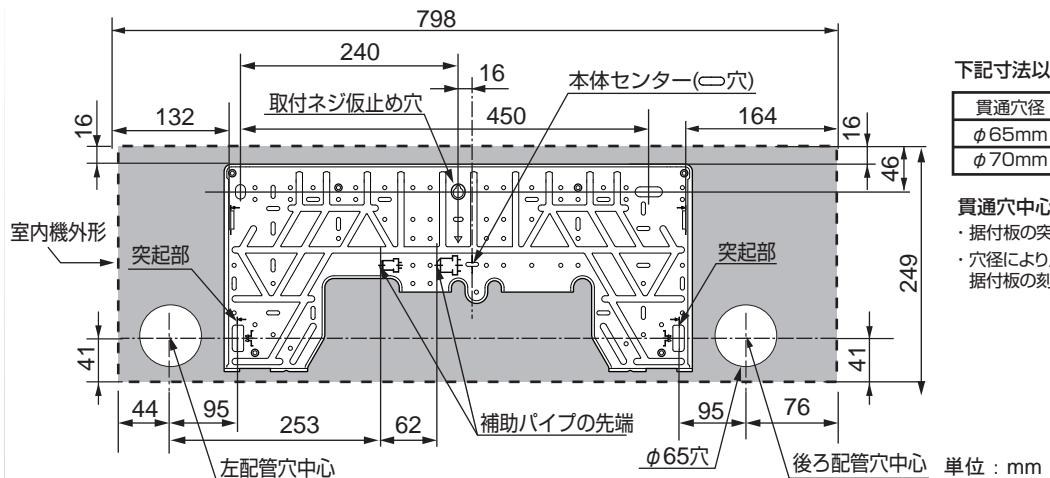
室外機 (AU-J28/40HY/40H2Y)



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
φ 65mm	φ 6.35mm(1/4") φ 9.52mm(3/8")
φ 70mm	φ 6.35mm(1/4") φ 12.7mm(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。

