

仕様一覧表

仕様

AY-J22DM — AU-J22DMY

形名		室内ユニット	室外ユニット
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 (m³/min)	冷房/暖房	11.7 / 13.4
	騒音 (dB)	冷房/暖房	59 / 62
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)		
	圧縮機出力 (W)		
	送風機出力 (W)		30
送風機構	ファン形式		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43 太管36 (補助パイプ曲げRから先端まで)
	配管太さ (mm)	細管	ø6.35 (2分)
		太管	ø9.52 (3分)
	配管接続		
	冷媒種類		
	冷媒量 (g)		
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 ※HA中継基板(別売)が必要	
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非内蔵(別売) JRA耐塩害仕様 室外機	
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口、リモコン、単4形乾電池(2本)、工事補助説明書、 リモコンホルダー	

AY-J25DM — AU-J25DMY

形名		室内ユニット	室外ユニット
		AY-J25DM	AU-J25DMY
性能	冷房能力 (kW)		2.5 (0.8~2.9)
	暖房能力 (kW)		2.8 (0.8~4.1)
	暖房低温能力 (kW)		3.0
	風量 (m³/min)	冷房/暖房	12.6 / 13.5
	騒音 (dB)	冷房/暖房	61 / 63
電気特性	電源 (V)		単相 100
	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
	消費電力量 (kWh)	期間合計	815
		冷房期間	248
		暖房期間	567
	始動電流 (A)		8.5
	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(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43 太管36 (補助パイプ曲げRから先端まで)
	配管太さ (mm)	細管	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 ※HA中継基板(別売)が必要	
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 L A N 非内蔵 (別売) J R A 耐塩害仕様 室外機	
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、 リモコンホルダー	

AY-J22DM/AY-J25DM
AY-J28DM/AY-J40DM2
AY-J56DM2

AY-J28DM — AU-J28DMY

形名		室内ユニット	室外ユニット
		AY-J28DM	AU-J28DMY
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 (m³/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43 太管36 (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	(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 ※HA中継基板(別売)が必要		
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非内蔵 (別売) JRA耐塩害仕様 室外機		
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、リモコンホルダー		

AY-J40DM2 — AU-J40DMY

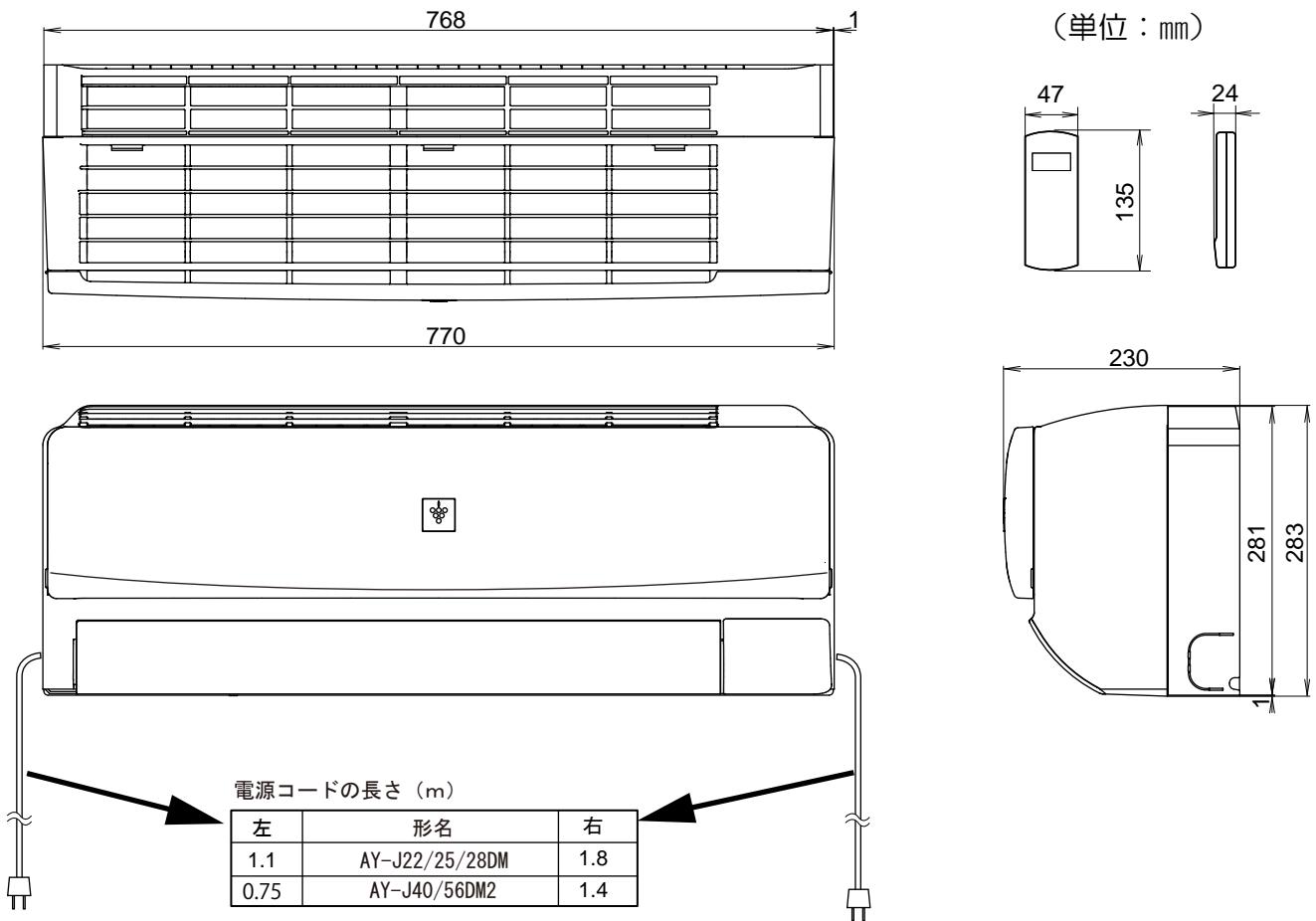
形名		室内ユニット	室外ユニット		
性能	冷房能力 (kW)	4.0 (0.9~4.3)			
	暖房能力 (kW)	5.0 (0.9~6.6)			
	暖房低温能力 (kW)	4.8			
	風量 (m³/min)	冷房/暖房	14.4 / 15.6		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	65 / 66		
電気特性	電源 (V)	単相 200			
	消費電力 (W)	冷房	1350 (160~1600)		
		暖房	1560 (160~2170)		
	運転電流 (A)	冷房	6.9		
		暖房	7.9		
	運転力率 (%)	冷房	98		
		暖房	99		
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1544		
		冷房期間	446		
		暖房期間	1098		
	始動電流 (A)				
	圧縮機出力 (W)				
	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(手動)			
換気の有無					
タイマー					
電源コードの長さ (m)					
ドレン口					
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36 (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芯 (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					
テレコン端子	JEM-A対応 ※HA中継基板(別売)が必要				
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非内蔵 (別売) JRA耐塩害仕様 室外機				
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、リモコンホルダー				

AY-J56DM2 — AU-J56DMY

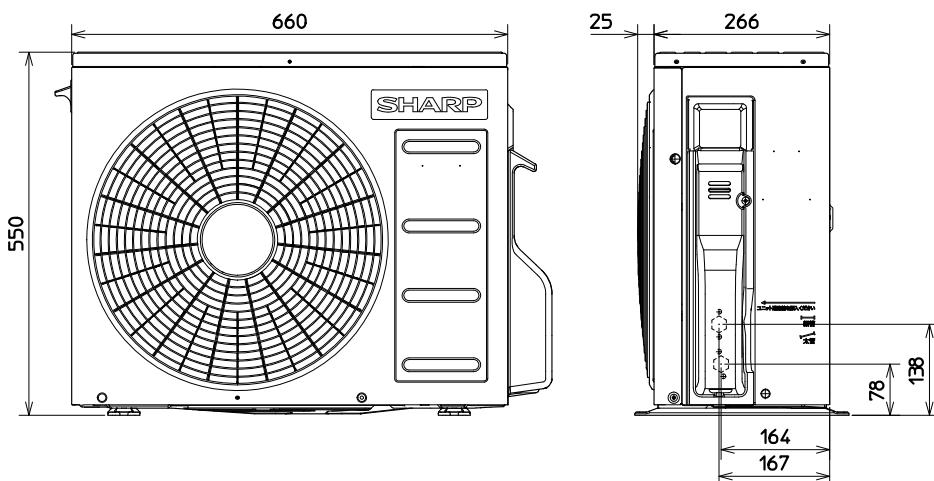
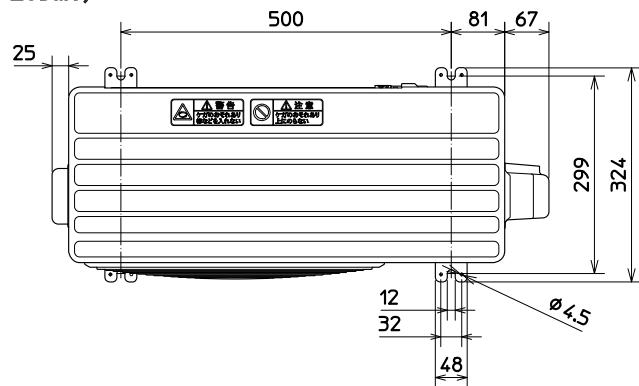
形名		室内ユニット	室外ユニット	
		AY-J56DM2	AU-J56DMY	
性能	冷房能力 (kW)	5.6 (0.8~5.7)		
	暖房能力 (kW)	6.7 (0.8~8.7)		
	暖房低温能力 (kW)	6.3		
	風量 (m³/min)	冷房/暖房	16.3 / 16.3	
	騒音 (dB)	冷房/暖房	69 / 68	
電気特性	電源 (V)	単相 200		
	消費電力 (W)	冷房	2250 (140~2280)	
		暖房	2020 (140~2940)	
	運転電流 (A)	冷房	11.4	
		暖房	10.2	
	運転力率 (%)	冷房	99	
		暖房	99	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	2118	
		冷房期間	636	
		暖房期間	1482	
	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(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43 太管36 (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)		9	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 ※HA中継基板(別売)が必要		
最大配管長さ		15m	 15m	
室内・外ユニット間の許容高低差		10m		
その他 事項		無線LAN非内蔵(別売) JRA耐塩害仕様 室外機		
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、リモコンホルダー		

製品寸法図

1. 本体寸法 室内機

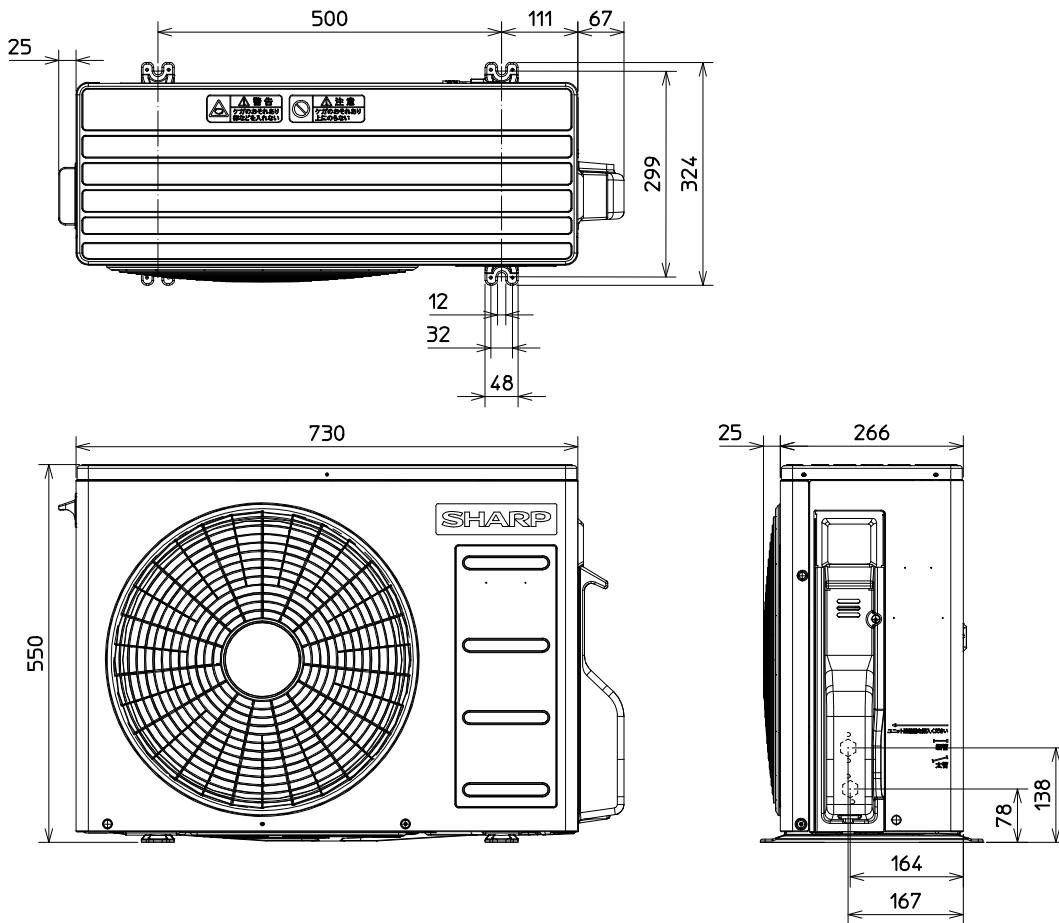


室外機 (AU-J22/25DMY)

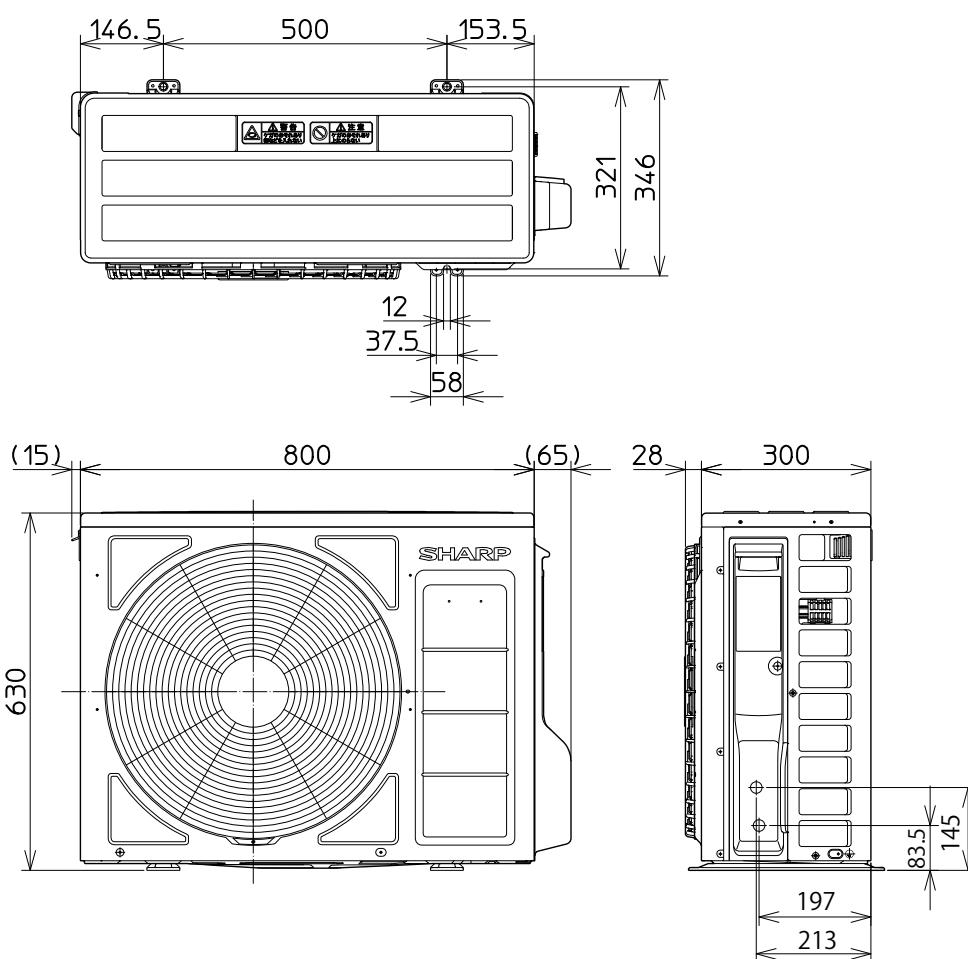


AY-J22DM/AY-J25DM
AY-J28DM/AY-J40DM2
AY-J56DM2

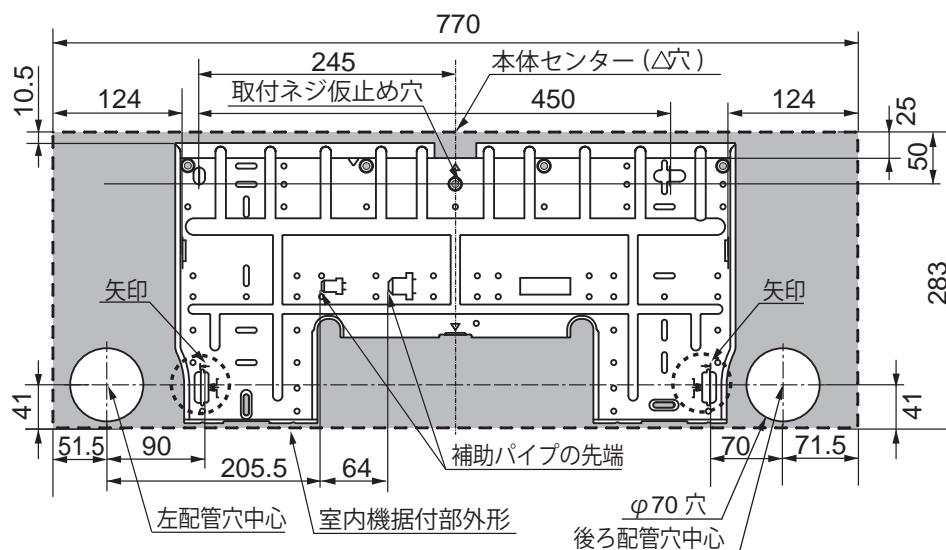
室外機 (AU-J28/40DMY)



室外機 (AU-J56DMY)



取付寸法図



単位 : mm

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。

