

仕様一覧表

仕様

AY-J22D-W — AU-J22DY

形名		室内ユニット		室外ユニット			
		AY-J22D-W		AU-J22DY			
性能	冷房能力 (kW)	2.2 (0.8~2.8)					
	暖房能力 (kW)	2.5 (0.8~3.9)					
	暖房低温能力 (kW)	2.8					
	風量 (m ³ /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 (150~1060)				
	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	211				
		暖房期間	506				
	始動電流 (A)	7.0					
	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)	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		⑪ 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					

AY-J25D-W — AU-J25DY

形名		室内ユニット		室外ユニット			
		AY-J25D-W		AU-J25DY			
性能	冷房能力 (kW)	2.5 (0.8~3.1)					
	暖房能力 (kW)	2.8 (0.8~4.3)					
	暖房低温能力 (kW)	3.1					
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	12.6 / 13.5	30.1 / 23.5			
	騒音 (dB)	冷房/暖房	61 / 63	60 / 59			
電気特性	電源 (V)	単相 100					
	消費電力 (W)	冷房	710 (180~1000)				
		暖房	625 (150~1280)				
	運転電流 (A)	冷房	8.5				
		暖房	7.1				
	運転力率 (%)	冷房	84				
		暖房	88				
	消費電力量 (kWh)	期間合計	815				
		冷房期間	252				
		暖房期間	563				
	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(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)	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					

AY-J28D-W — AU-J28DY

形名		室内ユニット	室外ユニット		
		AY-J28D-W	AU-J28DY		
性能	冷房能力 (kW)	2.8 (0.8~3.2)			
	暖房能力 (kW)	3.6 (0.8~4.6)			
	暖房低温能力 (kW)	3.3			
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房 12.6 / 14.3	27.2 / 22.3		
	騒音 (dB)	冷房/暖房 61 / 64	61 / 59		
電気特性	電源 (V)	単相 100			
	消費電力 (W)	冷房 740 (180~890)			
		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(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、無線LANガイドブック				

AY-J40D-W — AU-J40DY

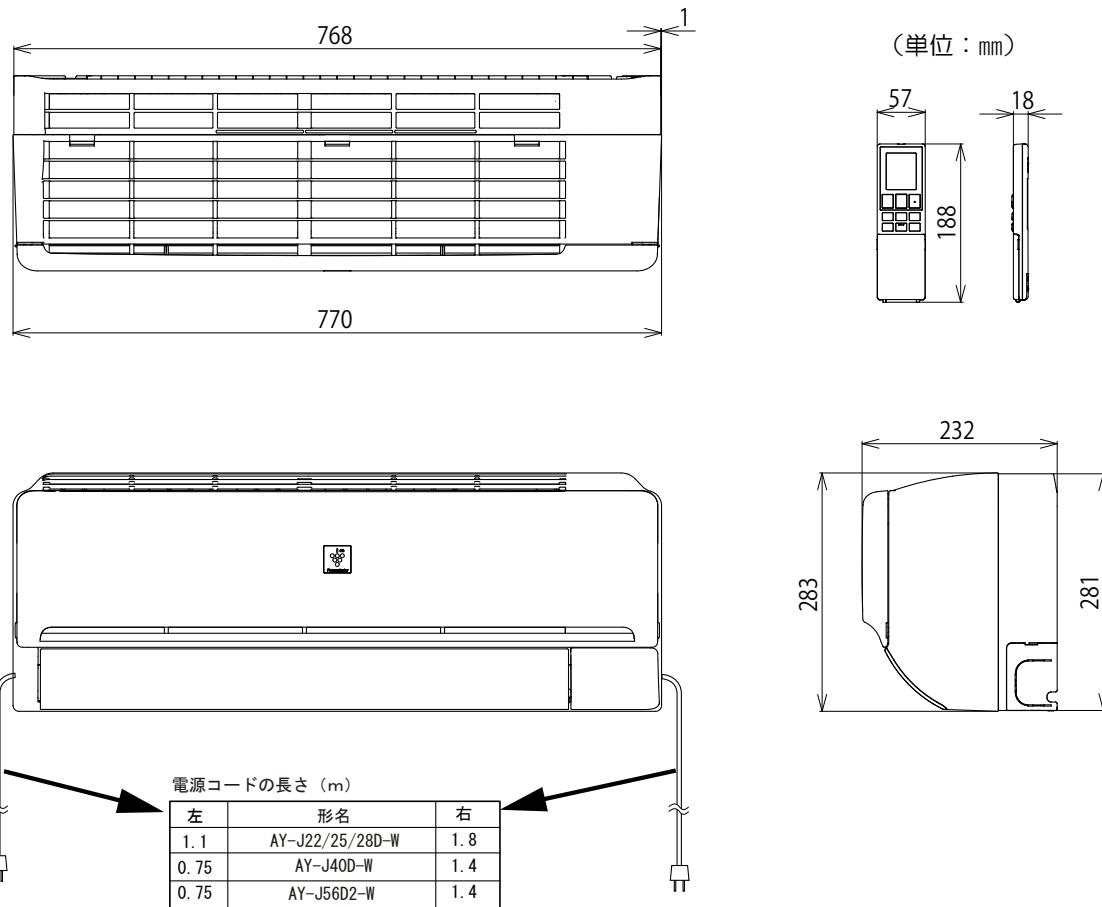
形名		室内ユニット		室外ユニット							
		AY-J40D-W		AU-J40DY							
性能	冷房能力 (kW)	4.0 (0.9~4.3)									
	暖房能力 (kW)	5.0 (0.9~6.2)									
	暖房低温能力 (kW)	4.7									
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	14.4 / 15.6	29.0 / 31.3							
	騒音 (dB)	冷房/暖房	65 / 66	63 / 65							
電気特性	電源 (V)	単相 100									
	消費電力 (W)	冷房	1350 (160~1600)								
		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(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 0.4m) 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)	910									
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15										
製品質量 (kg)	9	31									
ユニット間配線	3心 (VVVF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 ※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、無線LANガイドブック										

AY-J56D2-W — AU-J56D2Y

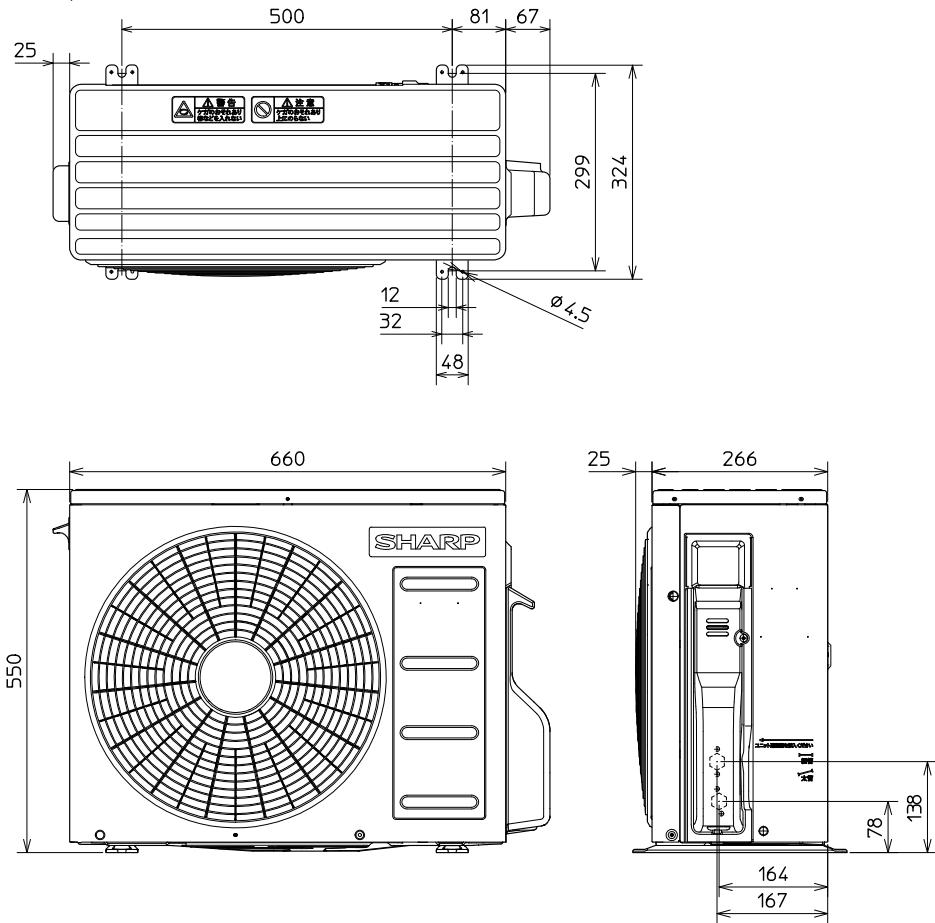
形名		室内ユニット		室外ユニット		
		AY-J56D2-W		AU-J56D2Y		
性能	冷房能力 (kW)	5.6 (0.8~5.7)				
	暖房能力 (kW)	6.7 (0.8~8.7)				
	暖房低温能力 (kW)	6.3				
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	16.3 / 16.3	41.7 / 43.8		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	69 / 68	66 / 66		
電気特性	電源 (V)	単相 200				
	消費電力 (W)	冷房	2250 (140~2280)			
		暖房	2020 (140~2940)			
	運転電流 (A)	冷房	11.4			
		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	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(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0.4m) 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		 JET				
テレコントローラー		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、無線LANガイドブック				

製品寸法図

1. 本体寸法 室内機

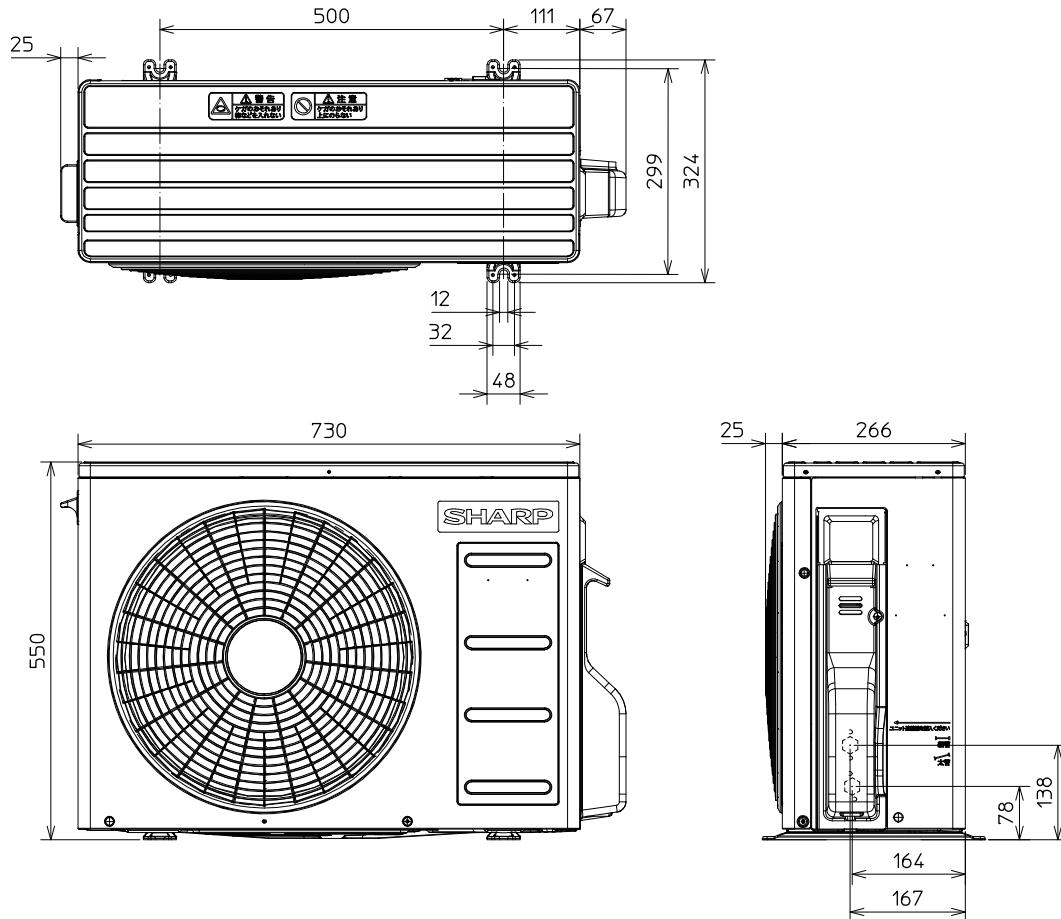


室外機 (AU-J22/25DY)

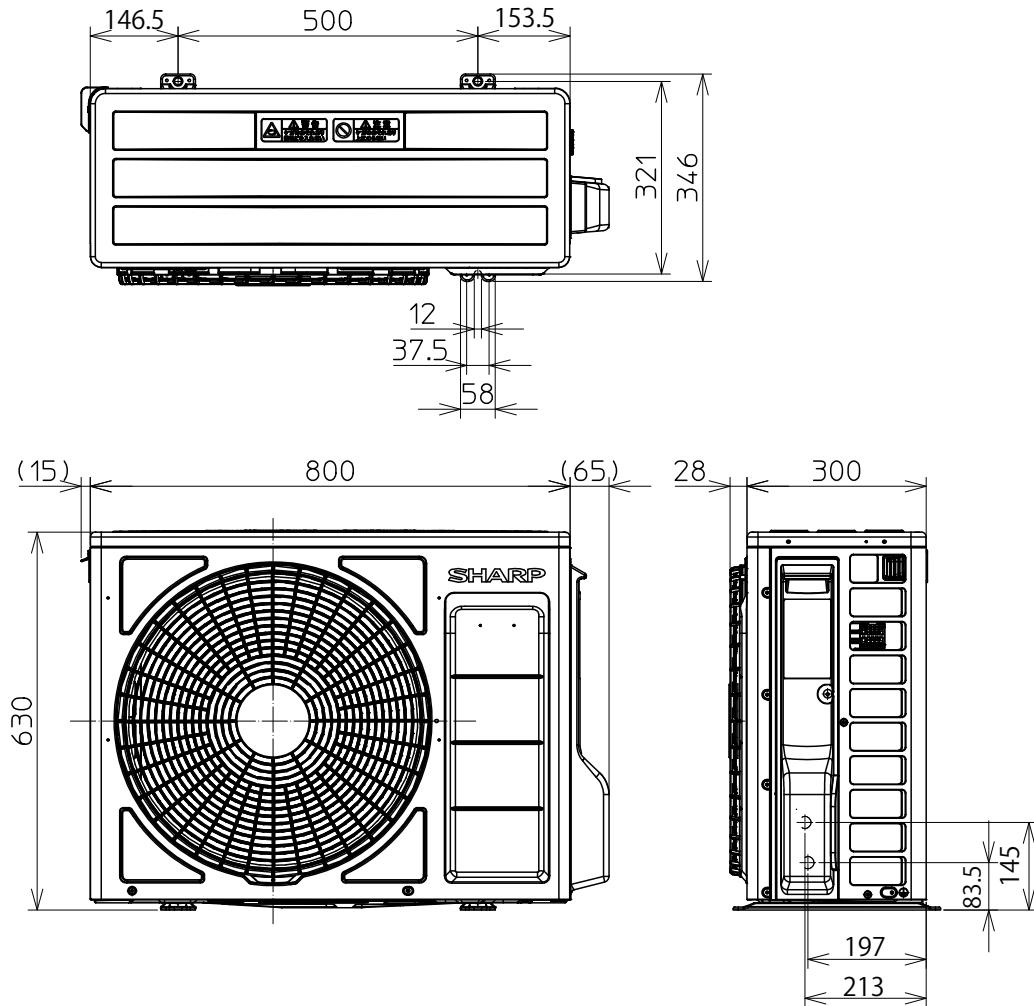


AY-J22D-W/AY-J25D-W
AY-J28D-W/AY-J40D-W
AY-J56D2-W

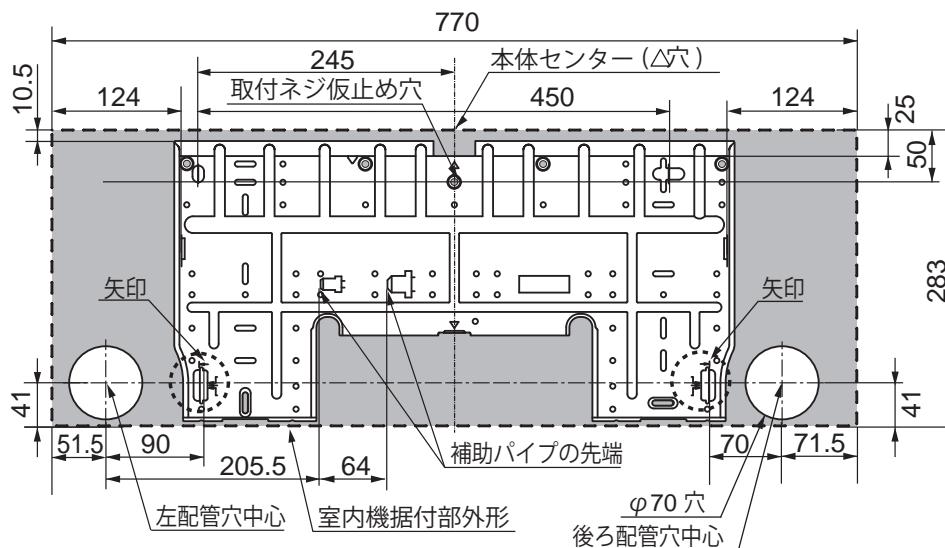
室外機 (AU-J28/40DY)



室外機 (AU-J56D2Y)



取付寸法図



单位：mm

下記寸法以上の穴をあけてください。

貫通穴径	配管径
$\varphi 65\text{mm}$	$\varphi 6.35\text{mm}(1/4")$ $\varphi 9.52\text{mm}(3/8")$
$\varphi 70\text{mm}$	$\varphi 6.35\text{mm}(1/4")$ $\varphi 12.7\text{mm}(1/2")$

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。

