

仕様一覧表

仕様

AY-H22XW — AU-H22XY

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-H22X-W	AU-H22XY
性能	冷房能力 (kW)		2.2 (0.9～3.4)	
	暖房能力 (kW)		2.5 (0.7～5.6)	
	暖房低温能力 (kW)		4.2	
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	12.5 / 14.1	27.7 / 25.0
	騒音 (dB)	冷房/暖房	57 / 62	55 / 56
電気特性	電源 (V)		単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	410 (130～810)	
		暖房	430 (95～1485)	
	運転電流 (A)	冷房	4.6	
		暖房	4.8	
	運転力率 (%)	冷房	89	
		暖房	90	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	578	
		冷房期間	166	
		暖房期間	412	
	始動電流 (A)		4.8	
圧縮機出力 (W)		シングル 855		
送風機出力 (W)		30	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)			1.1(左出し)・1.8(右出し)	
ドレン口			ドレンホース付 (長さ 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46 太管40 (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)		1100	
	設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15	
製品質量 (kg)			17	37
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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック	

AY-H25XW — AU-H25XY

形名			室内ユニット		室外ユニット	
			AY-H25X-W		AU-H25XY	
性能	冷房能力 (kW)		2.5 (0.9～3.5)			
	暖房能力 (kW)		2.8 (0.7～5.6)			
	暖房低温能力 (kW)		4.2			
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	12.5 / 14.1		27.7 / 25.0	
	騒音 (dB)	冷房/暖房	59 / 62		57 / 56	
電気特性	電源 (V)		単相 100			
	消費電力 (W)	冷房	500 (130～870)			
		暖房	505 (95～1485)			
	運転電流 (A)	冷房	5.5			
		暖房	5.5			
	運転力率 (%)	冷房	91			
		暖房	92			
	消費電力量 (kWh)	期間合計	666			
		冷房期間	190			
		暖房期間	476			
	始動電流 (A)		5.5			
圧縮機出力 (W)		シングル 855				
送風機出力 (W)		30		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)			1.1(左出し)・1.8(右出し)			
ドレンロ			ドレンホース付 (長さ 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46 太管40 (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)		1100			
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15				
製品質量 (kg)			17		37	
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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック			

AY-H28XW — AU-H28XY

形名			室内ユニット		室外ユニット		
			AY-H28X-W		AU-H28XY		
性能	冷房能力 (kW)		2.8 (0.9~4.4)				
	暖房能力 (kW)		3.6 (0.8~7.0)				
	暖房低温能力 (kW)		5.4				
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	14.3 / 15.8		33.0 / 27.7		
	騒音 (dB)	冷房/暖房	62 / 67		57 / 58		
電気特性	電源 (V)		単相 100				
	消費電力 (W)	冷房	545 (140~1150)				
		暖房	665 (130~1980)				
	運転電流 (A)	冷房	5.8				
		暖房	7.0				
	運転力率 (%)	冷房	94				
		暖房	95				
	消費電力量 (kWh)	期間合計		757			
		冷房期間		213			
		暖房期間		544			
	始動電流 (A)		7.0				
圧縮機出力 (W)		シングル 855					
送風機出力 (W)		30		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 (長さ 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46 太管40 (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)		1100				
	設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15				
製品質量 (kg)		17		37			
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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック				

AY-H36XW — AU-H36XY

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-H36X-W	AU-H36XY
性能	冷房能力 (kW)		3.6 (0.9~4.6)	
	暖房能力 (kW)		4.2 (0.8~7.0)	
	暖房低温能力 (kW)		5.4	
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	14.3 / 15.8	33.0 / 27.7
	騒音 (dB)	冷房/暖房	62 / 67	58 / 58
電気特性	電源 (V)		単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	825 (140~1250)	
		暖房	860 (130~1980)	
	運転電流 (A)	冷房	8.7	
		暖房	9.1	
	運転力率 (%)	冷房	95	
		暖房	95	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1032	
		冷房期間	296	
		暖房期間	736	
	始動電流 (A)		9.1	
圧縮機出力 (W)		シングル 855		
送風機出力 (W)		30	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 (長さ 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46 太管40 (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)		1100	
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15		
製品質量 (kg)			17	37
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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック	

AY-H40X2W — AU-H40X2Y

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-H40X2-W	AU-H40X2Y
性能	冷房能力 (kW)		4.0 (0.8~6.0)	
	暖房能力 (kW)		5.0 (0.8~11.6)	
	暖房低温能力 (kW)		8.4	
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	16.3 / 22.5	38.4 / 39.4
	騒音 (dB)	冷房/暖房	63 / 69	61 / 63
電気特性	電源 (V)		単相 200	
	消費電力 (W)	冷房	940 (170~1900)	
		暖房	1010 (120~3845)	
	運転電流 (A)	冷房	4.8	
		暖房	5.1	
	運転力率 (%)	冷房	98	
		暖房	99	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1081	
		冷房期間	316	
		暖房期間	765	
	始動電流 (A)		5.1	
圧縮機出力 (W)		ツイン 900		
送風機出力 (W)		40	41	
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 (長さ 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46 太管40 (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)		1250	
	設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15	
製品質量 (kg)		18	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 - 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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック	

AY-H56X2W — AU-H56X2Y

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-H56X2-W	AU-H56X2Y
性能	冷房能力 (kW)		5.6 (0.8~6.2)	
	暖房能力 (kW)		6.7 (0.8~11.6)	
	暖房低温能力 (kW)		8.4	
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	17.1 / 22.5	45.4 / 45.9
	騒音 (dB)	冷房/暖房	65 / 69	63 / 65
電気特性	電源 (V)		単相 200	
	消費電力 (W)	冷房	1720 (170~2000)	
		暖房	1600 (120~3845)	
	運転電流 (A)	冷房	8.7	
		暖房	8.1	
	運転力率 (%)	冷房	99	
		暖房	99	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1708	
		冷房期間	530	
		暖房期間	1178	
	始動電流 (A)		8.7	
圧縮機出力 (W)		ツイン 900		
送風機出力 (W)		40	41	
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 (長さ 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46 太管40 (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)		1250	
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15		
製品質量 (kg)			18	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 - 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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック	

AY-H63X2W — AU-H63X2Y

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-H63X2-W	AU-H63X2Y
性能	冷房能力 (kW)		6.3 (0.8～6.6)	
	暖房能力 (kW)		7.1 (0.8～12.1)	
	暖房低温能力 (kW)		8.8	
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	17.9 / 22.4	44.5 / 44.5
	騒音 (dB)	冷房/暖房	67 / 69	65 / 66
電気特性	電源 (V)		単相 200	
	消費電力 (W)	冷房	2100 (170～2300)	
		暖房	1780 (120～3955)	
	運転電流 (A)	冷房	10.6	
		暖房	9.0	
	運転力率 (%)	冷房	99	
		暖房	99	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1953	
		冷房期間	605	
		暖房期間	1348	
	始動電流 (A)		10.6	
圧縮機出力 (W)		ツイン 1290		
送風機出力 (W)		40	41	
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 (長さ 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		膨脹弁	
	補助パイプ長さ (cm)		細管46 太管40 (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)			18	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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック	

AY-H71X2W — AU-H71X2Y

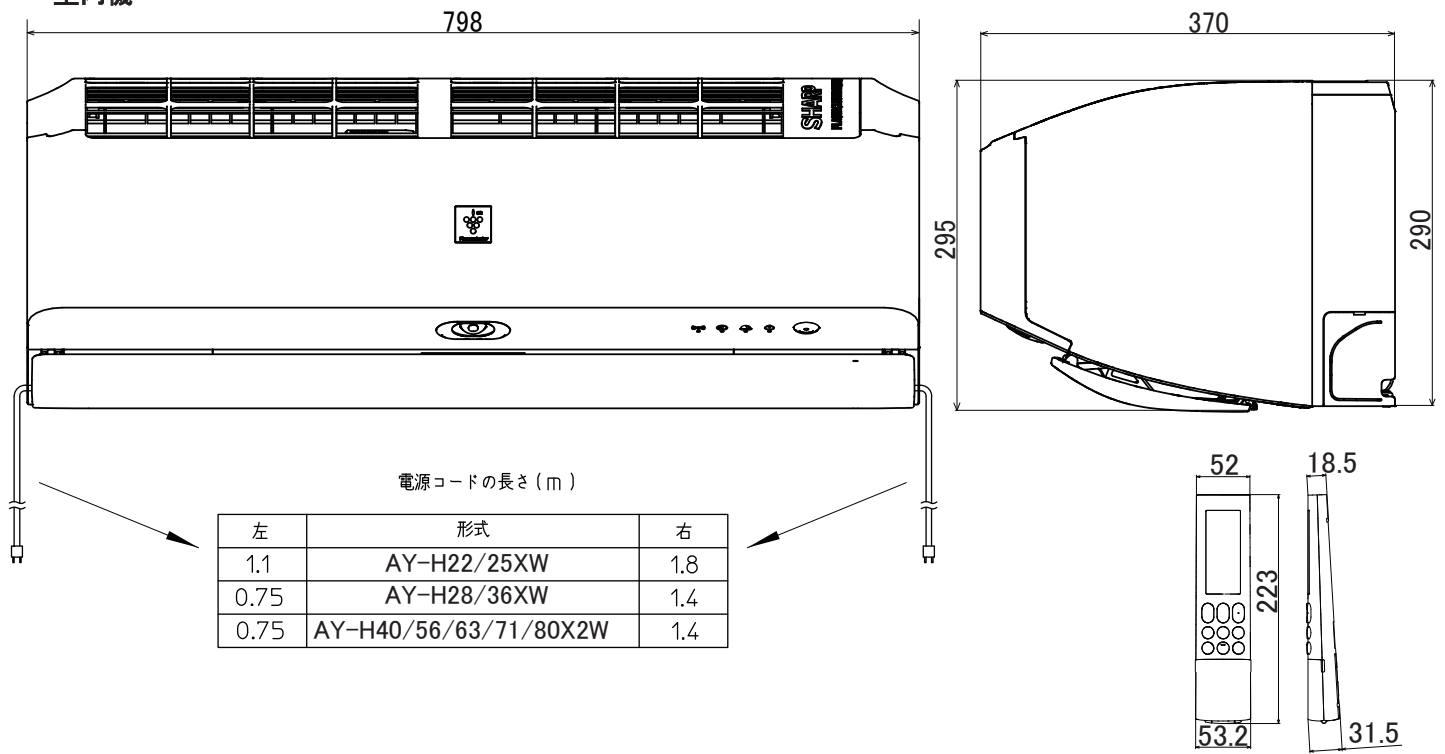
形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-H71X2-W	AU-H71X2Y
性能	冷房能力 (kW)		7.1 (0.8~7.2)	
	暖房能力 (kW)		8.5 (0.8~12.1)	
	暖房低温能力 (kW)		8.8	
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	17.9 / 22.4	51.8 / 51.8
	騒音 (dB)	冷房/暖房	69 / 69	66 / 68
電気特性	電源 (V)		単相 200	
	消費電力 (W)	冷房	2500 (170~2600)	
		暖房	2360 (120~3955)	
	運転電流 (A)	冷房	12.6	
		暖房	11.9	
	運転力率 (%)	冷房	99	
		暖房	99	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	2398	
		冷房期間	752	
		暖房期間	1646	
	始動電流 (A)		12.6	
圧縮機出力 (W)		ツイン 1290		
送風機出力 (W)		40	41	
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 (長さ 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		膨脹弁	
	補助パイプ長さ (cm)		細管46 太管40 (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)			18	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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック	

AY-H80X2W — AU-H80X2Y

形名			室内ユニット	室外ユニット
			AY-H80X2-W	AU-H80X2Y
性能	冷房能力 (kW)		8.0 (0.8~8.2)	
	暖房能力 (kW)		9.5 (0.8~12.1)	
	暖房低温能力 (kW)		8.8	
	風量 (m ³ /min)	冷房/暖房	22.4 / 22.4	57.8 / 57.8
	騒音 (dB)	冷房/暖房	72 / 69	69 / 70
電気特性	電源 (V)		単相 200	
	消費電力 (W)	冷房	2900 (170~2950)	
		暖房	2650 (120~3955)	
	運転電流 (A)	冷房	15.0	
		暖房	13.5	
	運転力率 (%)	冷房	97	
		暖房	98	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	2855	
		冷房期間	892	
		暖房期間	1963	
	始動電流 (A)		15.0	
	圧縮機出力 (W)		ツイン 1290	
送風機出力 (W)		40	41	
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 (長さ 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		膨脹弁	
	補助パイプ長さ (cm)		細管46 太管40 (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)		18	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形アルカリ乾電池(2本)、 リモコンホルダー、工事補助説明書、不織布、PCIブラシ、無線LANガイドブック	

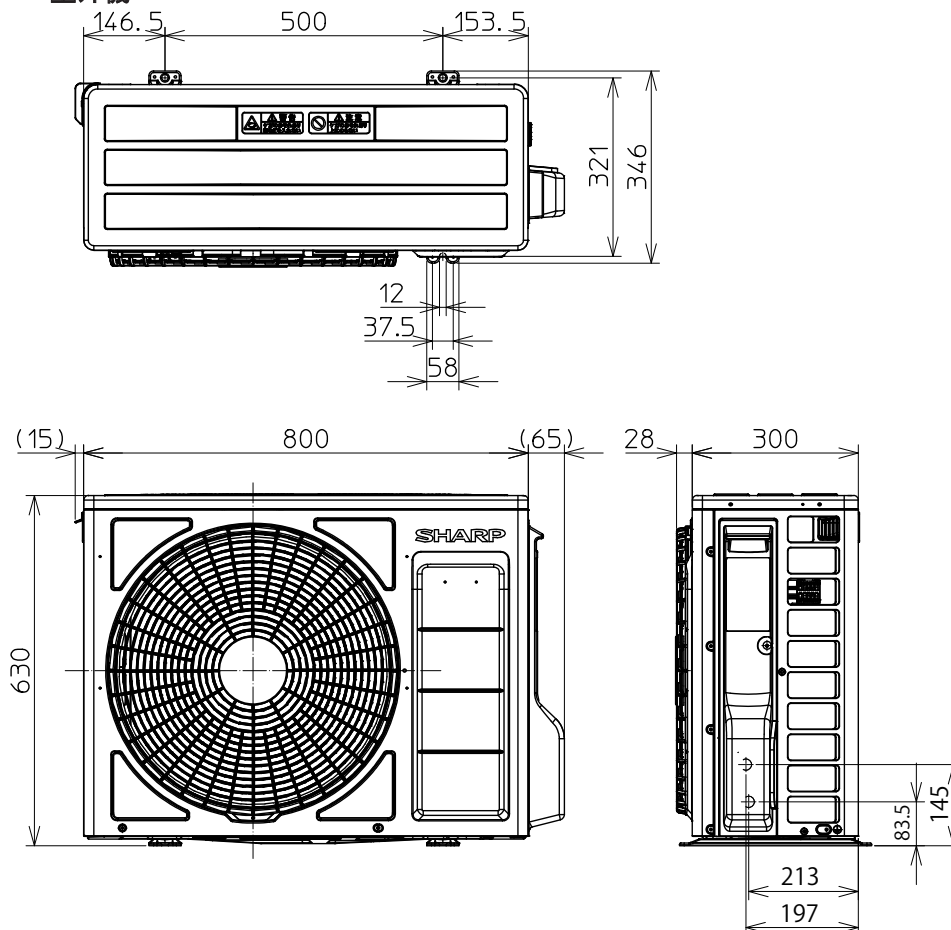
製品寸法図

1. 本体寸法 室内機

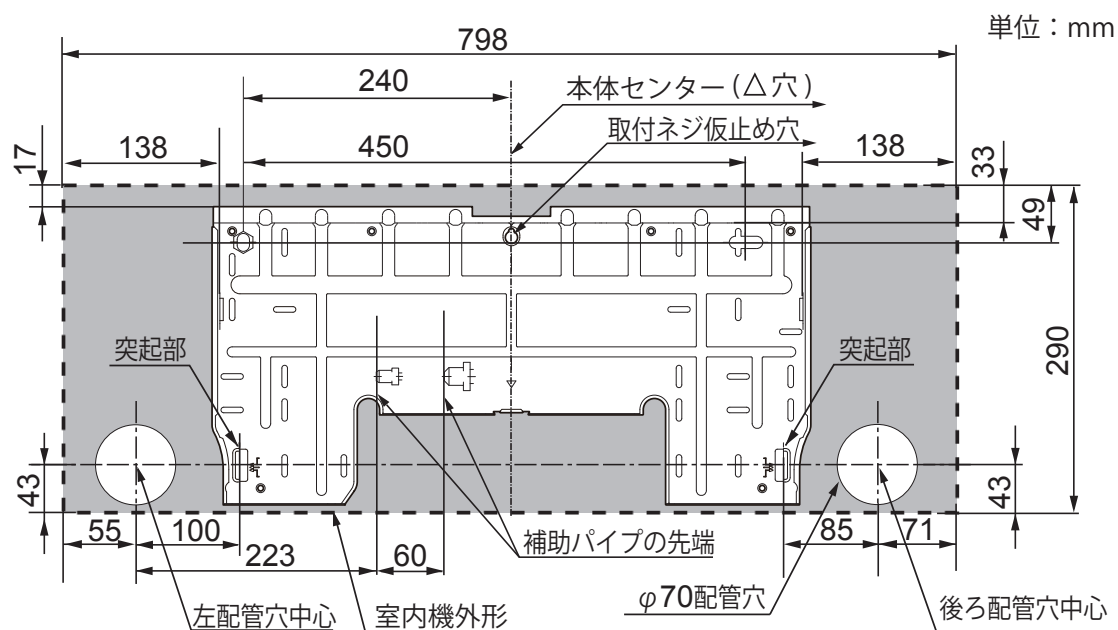


(単位:mm)

室外機



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85mm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。

