

1) AY-S22X-W — AU-S22XY

形名		室内機	室外機
		AY-S22X-W	AU-S22XY
性能	冷房能力 (kW)		2.2 (0.4～3.4)
	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 / 14.2
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	57 / 62
電気特性	電源 (V)		単相 100
	消費電力 (W)	冷房	410 (75～810)
		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	170
		暖房 期間	408
	始動電流 (A)		4.8
	圧縮機出力 (W)		シングル 840
	送風機出力 (W)		30
送風機構	ファン形式		クロスフローファン
	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
製品質量 (kg)	設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15
			17
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	
無線 LAN		内蔵	
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		—	
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布、配管チラシ、断熱シール	

2) AY-S25X-W — AU-S25XY

形名			室内機		室外機	
			AY-S25X-W		AU-S25XY	
性能	冷房能力 (kW)		2.5 (0.4～3.5)			
	暖房能力 (kW)		2.8 (0.7～5.6)			
	暖房低温能力 (kW)		4.2			
	風量 (m³/min)	冷房/ 暖房	12.5 / 14.2		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 (75～870)			
		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	195			
		暖房期間	471			
始動電流 (A)		5.5				
圧縮機出力 (W)		シングル 840				
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		38	
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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布、配管チラシ、断熱シール			

3) AY-S28X-W — AU-S28XY

形名			室内機		室外機	
			AY-S28X-W		AU-S28XY	
性能	冷房能力 (kW)		2.8 (0.4～4.4)			
	暖房能力 (kW)		3.6 (0.8～7.0)			
	暖房低温能力 (kW)		5.4			
	風量 (m³/min)	冷房/ 暖房	14.4 / 17.7		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 (75～1150)			
		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	219			
		暖房期間	538			
	始動電流 (A)		7.0			
圧縮機出力 (W)		シングル 840				
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		38	
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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布、配管チラシ、断熱シール			

4) AY-S36X-W — AU-S36XY

形名			室内機		室外機	
			AY-S36X-W		AU-S36XY	
性能	冷房能力 (kW)		3.6 (0.4～4.6)			
	暖房能力 (kW)		4.2 (0.8～7.0)			
	暖房低温能力 (kW)		5.4			
	風量 (m³/min)	冷房/ 暖房	15.1 / 17.7		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 (75～1250)			
		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	304			
			暖房期間	728		
		始動電流 (A)		9.1		
圧縮機出力 (W)		シングル 840				
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		38	
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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布、配管チラシ、断熱シール			

5) AY-S40X2-W — AU-S40X2Y

形名			室内機		室外機	
			AY-S40X2-W		AU-S40X2Y	
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 (m³/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 (110～1900)			
		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	312			
			暖房期間	769		
		始動電流 (A)		5.1		
圧縮機出力 (W)		ツイン 900				
送風機出力 (W)		40		40		
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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
付属品			保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジー式、端子板カバー、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布、配管チラシ、断熱シール			

形名		室内機		室外機		
		AY-S56X2-W		AU-S56X2Y		
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 (110～2000)			
		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	1681			
		冷房期間	514			
			1167			
		始動電流 (A)	8.7			
	圧縮機出力 (W)		ツイン 900			
送風機出力 (W)		40		40		
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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布 、配管チラシ、断熱シール			

7) AY-S63X2-W — AU-S63X2Y

形名			室内機		室外機	
			AY-S63X2-W		AU-S63X2Y	
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 (m³/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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布、配管チラシ、断熱シール			

8) AY-S71X2-W — AU-S71X2Y

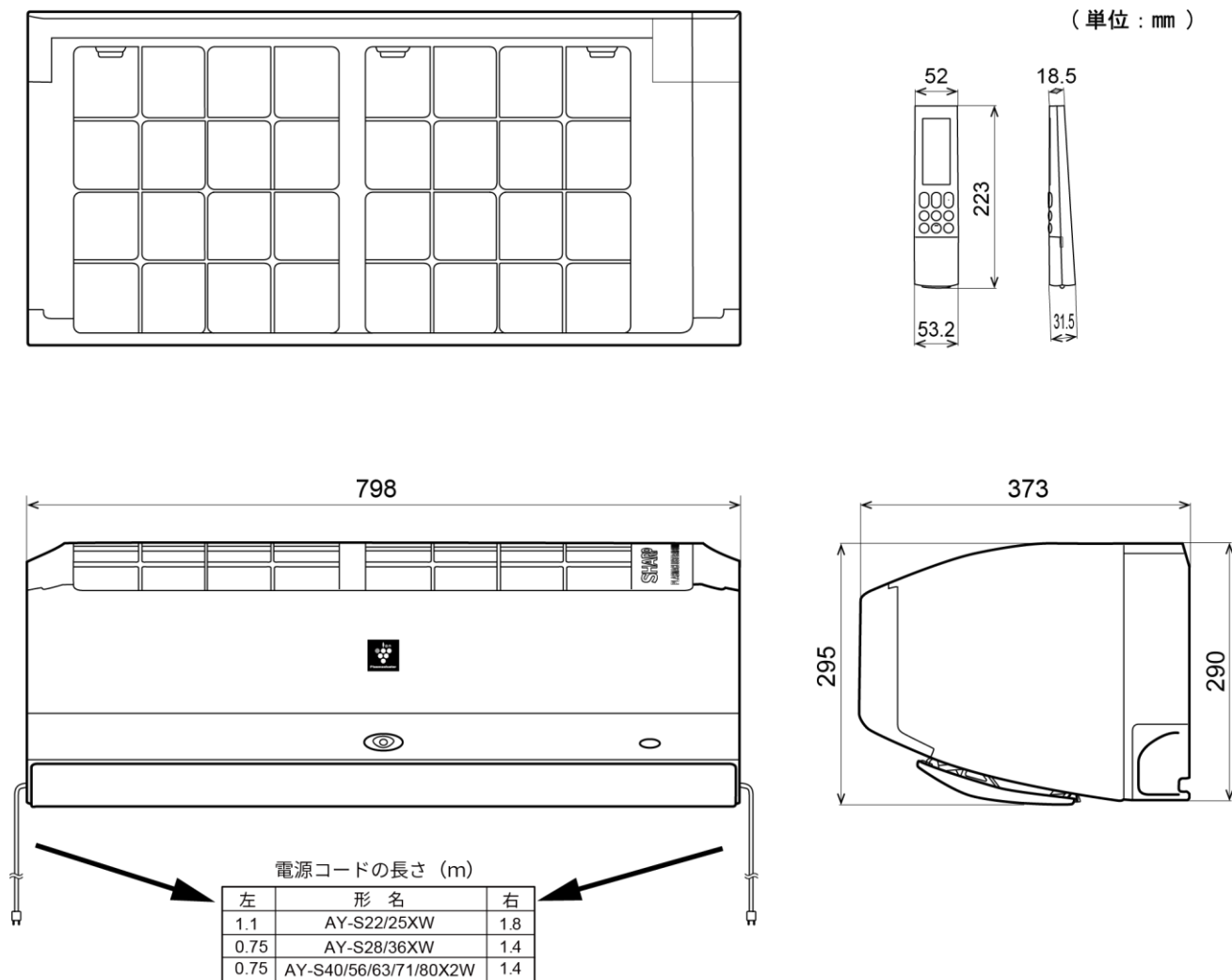
形名			室内機		室外機	
			AY-S71X2-W		AU-S71X2Y	
性能	冷房能力 (kW)		7.1 (0.8～7.2)			
	暖房能力 (kW)		8.5 (0.8～12.1)			
	暖房低温能力 (kW)		8.8			
	風量 (m³/min)	冷房/ 暖房	17.9 / 22.4		51.8 / 51.8	
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	69 / 69		66 / 68	
電気特性	電源 (V)		単相 200			
	消費電力 (W)	冷房	2500 (170～2600)			
		暖房	2360 (120～3955)			
	運転電流 (A)	冷房	12.6			
		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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布 、配管チラシ、断熱シール			

9) AY-S80X2-W — AU-S80X2Y

形名			室内機		室外機	
			AY-S80X2-W		AU-S80X2Y	
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 (m³/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			
無線 LAN			内蔵			
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			－			
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、室外機用ドレンうけ、ドレンエルボ、リモコン、単 4 形アルカリ乾電池(2 本)、工事補助説明書、不織布、配管チラシ、断熱シール			

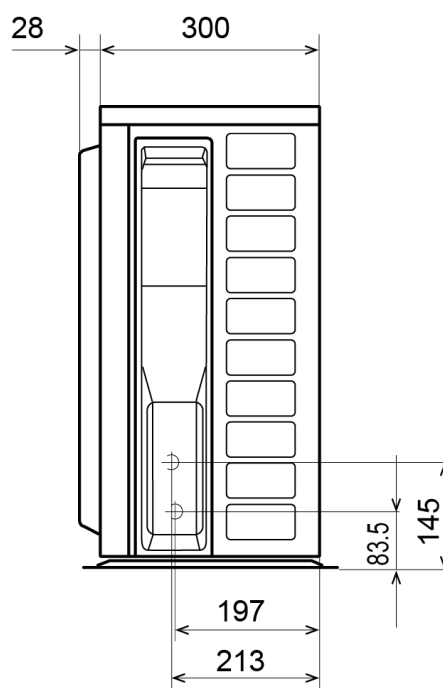
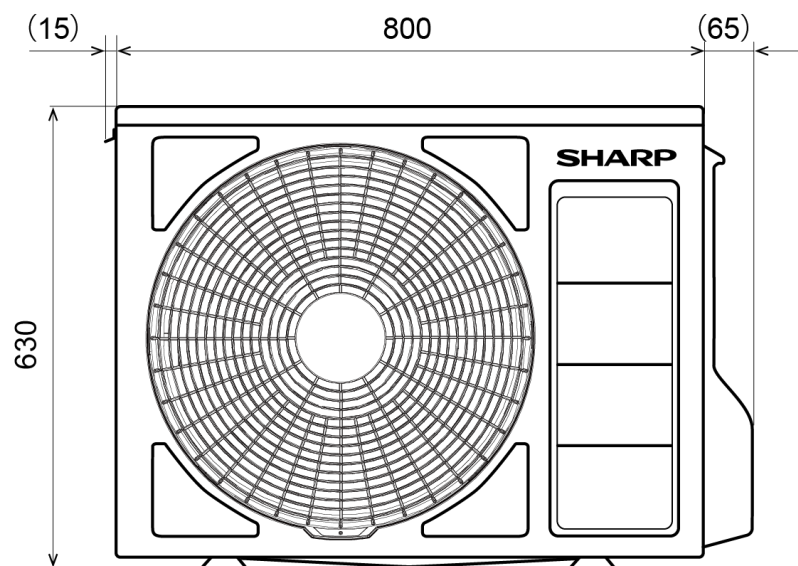
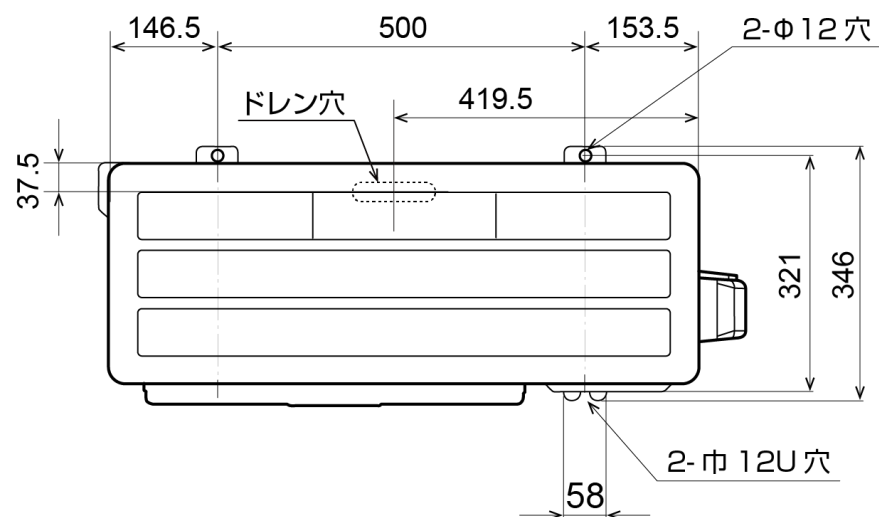
[2] 製品寸法図

1) 室内機寸法図



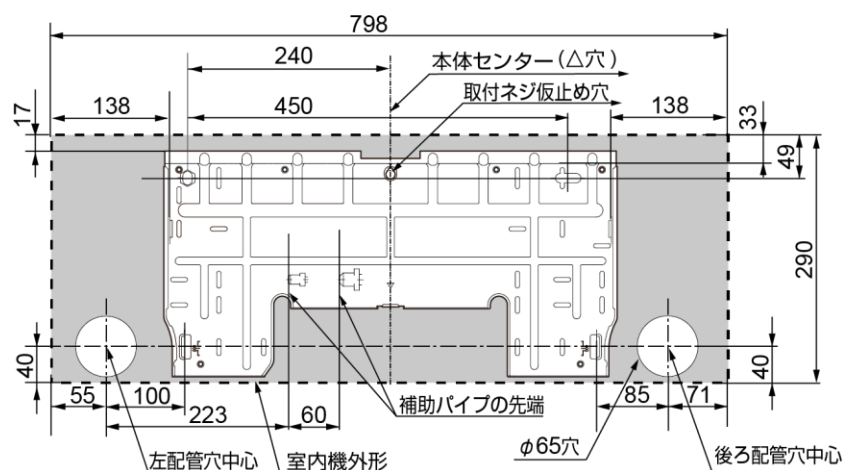
2) 室外機寸法図

(単位: mm)



3) 取付寸法図

(単位: mm)



下記寸法の穴をあけてください。

貫通穴径 Φ65mm 以上

- ・ 配管径 Φ6.35mm(1/4")/Φ12.7mm(1/2") の場合は Φ70mm 以上あげると工事がしやすくなります。
- ・ 貫通穴中心を決める際は、穴径により上下方向の中心位置が異なりますので、据付板の刻印を活用してください。



(左右2カ所)