

[1] 仕様一覧表

1) AY-S22DJ — AU-S22DJY

形名			室内機		室外機	
			AY-S22DJ		AU-S22DJY	
性能	冷房能力 (kW)		2.2 (0.7～3.1)			
	暖房能力 (kW)		2.2 (0.5～3.9)			
	暖房低温能力 (kW)		2.8			
	風量 (m³/min)	冷房/ 暖房	10.5 / 11.8		27.8 / 23.3	
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	58 / 60		58 / 58	
電気特性	電源 (V)		単相 100			
	消費電力 (W)	冷房	540 (130～850)			
		暖房	450 (110～1190)			
	運転電流 (A)	冷房	6.4			
		暖房	5.3			
	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	229			
		暖房期間	488			
始動電流 (A)		6.4				
圧縮機出力 (W)		シングル 600				
送風機出力 (W)		30		30		
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 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)			0.6 (左出し) ・ 1.3 (右出し)			
ドレン口			ドレンホース付 (本体でしろ 0.43m) 左右取換可 先端形状：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 39 太管 35 (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)		490			
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15				
製品質量 (kg)			10		21	
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			非対応			
最大配管長さ			15m 20g/m(配管長 10m を超える場合左記冷媒量追加)			
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、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			

2) AY-S25DJ — AU-S25DJY

形名		室内機	室外機
		AY-S25DJ	AU-S25DJY
性能	冷房能力 (kW)	2.5 (0.7～3.2)	
	暖房能力 (kW)	2.8 (0.5～4.3)	
	暖房低温能力 (kW)	3.1	
	風量 (m ³ /min)	冷房/ 暖房	10.5 / 11.3 34.0 / 32.6
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	59 / 60 59 / 60
電気特性	電源 (V)	単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	630 (120～860)
		暖房	605 (110～1200)
	運転電流 (A)	冷房	7.4
		暖房	7.1
	運転効率 (%)	冷房	85
		暖房	85
	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)	7.4	
	圧縮機出力 (W)	シングル 800	
	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(手動)	
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)		0.6 (左出し) ・ 1.3 (右出し)	
ドレン口		ドレンホース付 (本体でしろ 0.43m) 左右取換可 先端形状: 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 39 太管 35 (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)	630	
	設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15	
製品質量 (kg)		10	28
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		非対応	
最大配管長さ		20m 20g/m(配管長 15m を超える場合左記冷媒量追加)	
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、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、底板キャップ	

3) AY-S28DJ — AU-S28DJY

形名			室内機		室外機	
			AY-S28DJ		AU-S28DJY	
性能	冷房能力 (kW)		2.8 (0.7～3.4)			
	暖房能力 (kW)		3.6 (0.5～4.8)			
	暖房低温能力 (kW)		3.5			
	風量 (m ³ /min)	冷房/ 暖房	11.0 / 11.8		35.2 / 35.2	
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	59 / 60		60 / 62	
電気特性	電源 (V)		単相 100			
	消費電力 (W)	冷房	720 (120～970)			
		暖房	865 (110～1400)			
	運転電流 (A)	冷房	7.6			
		暖房	8.9			
	運転効率 (%)	冷房	95			
		暖房	97			
	消費電力量 (kWh)	期間 合計	929			
		冷房 期間	273			
		暖房 期間	656			
	始動電流 (A)		8.9			
圧縮機出力 (W)		シングル 800				
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(手動)			
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)			0.6 (左出し) ・ 1.3 (右出し)			
ドレン口			ドレンホース付 (本体でしろ 0.43m) 左右取換可 先端形状：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 39 太管 35 (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)		630			
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15				
製品質量 (kg)			10		29	
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			非対応			
最大配管長さ			20m 20g/m(配管長 15m を超える場合左記冷媒量追加)			
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、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、底板キャップ			

4) AY-S36DJ — AU-S36DJY

形名		室内機	室外機
		AY-S36DJ	AU-S36DJY
性能	冷房能力 (kW)	3.6 (0.7～3.8)	
	暖房能力 (kW)	4.2 (0.5～5.0)	
	暖房低温能力 (kW)	3.6	
	風量 (m ³ /min)	冷房/ 暖房	12.5 / 12.5 35.2 / 35.2
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	60 / 61 62 / 63
電気特性	電源 (V)	単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	1160 (120～1200)
		暖房	1100 (110～1400)
	運転電流 (A)	冷房	12.0
		暖房	11.4
	運転力率 (%)	冷房	97
		暖房	96
	消費電力量 (kWh)	期間 合計	1390
		冷房 期間	416
		暖房 期間	974
	始動電流 (A)		12.0
	圧縮機出力 (W)		シングル 800
	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(手動)	
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)		0.6 (左出し) ・ 1.3 (右出し)	
ドレン口		ドレンホース付 (本体でしろ 0.43m) 左右取換可 先端形状: 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 39 太管 35 (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)	630	
	設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15	
製品質量 (kg)		10	29
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		非対応	
最大配管長さ		20m 20g/m(配管長 15m を超える場合左記冷媒量追加)	
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、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、底板キャップ	

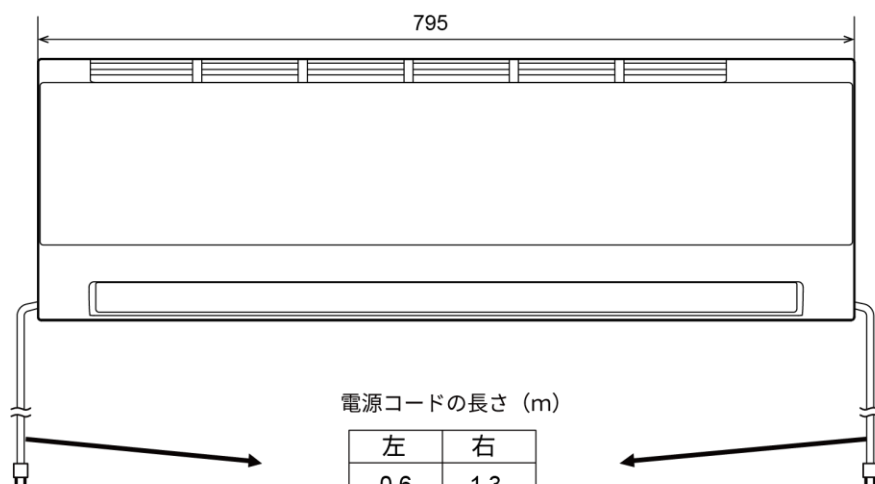
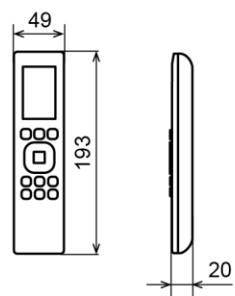
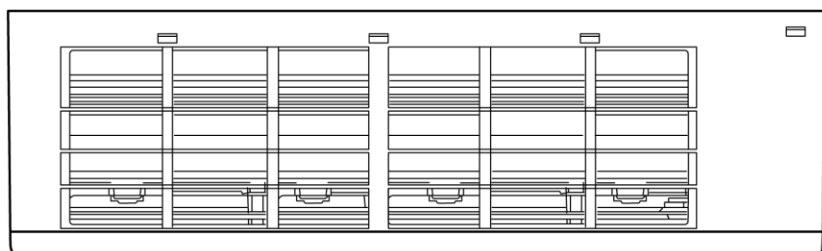
5) AY-S40DJ — AU-S40DJY

形名			室内機		室外機	
			AY-S40DJ		AU-S40DJY	
性能	冷房能力 (kW)		4.0 (0.7～4.3)			
	暖房能力 (kW)		5.0 (0.7～6.2)			
	暖房低温能力 (kW)		4.5			
	風量 (m³/min)	冷房/ 暖房	12.5 / 12.5		32.3 / 32.5	
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	61 / 62		64 / 64	
電気特性	電源 (V)		単相 100			
	消費電力 (W)	冷房	1260 (130～1370)			
		暖房	1420 (150～1850)			
	運転電流 (A)	冷房	13.1			
		暖房	14.8			
	運転力率 (%)	冷房	96			
		暖房	96			
	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)		14.8				
圧縮機出力 (W)		シングル 800				
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(手動)			
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)			0.6 (左出し) ・ 1.3 (右出し)			
ドレン口			ドレンホース付 (本体でしろ 0.43m) 左右取換可 先端形状：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 39 太管 35 (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)		840			
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力		4.15				
製品質量 (kg)			10		35	
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			非対応			
最大配管長さ			20m 20g/m(配管長 15m を超える場合左記冷媒量追加)			
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、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、底板キャップ			

[2] 製品寸法図

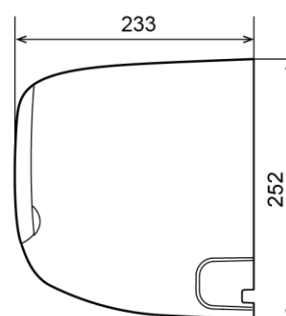
1) 室内機寸法図

(単位：mm)



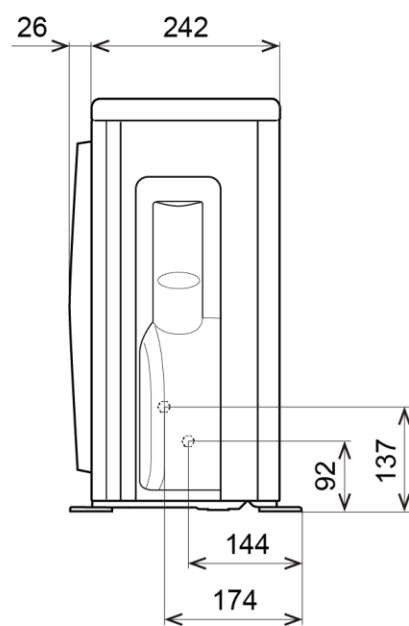
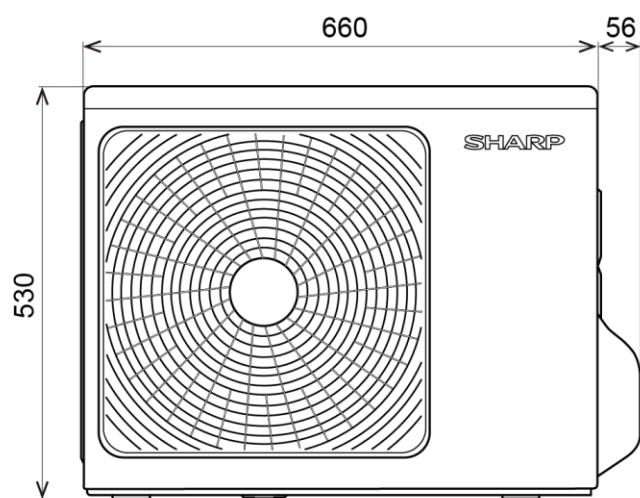
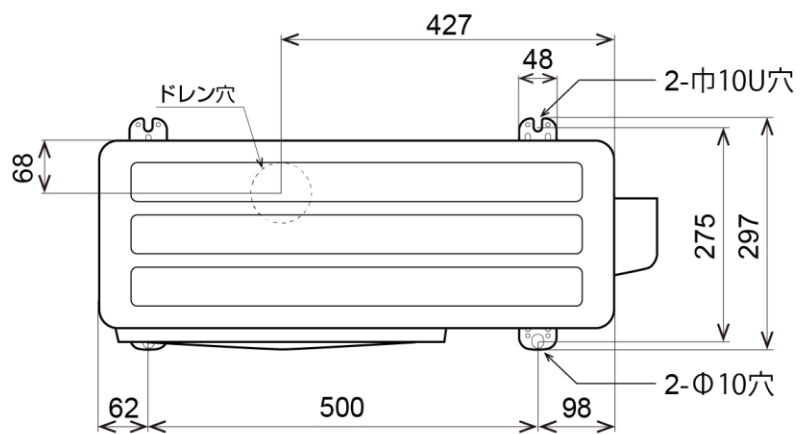
電源コードの長さ (m)

左	右
0.6	1.3



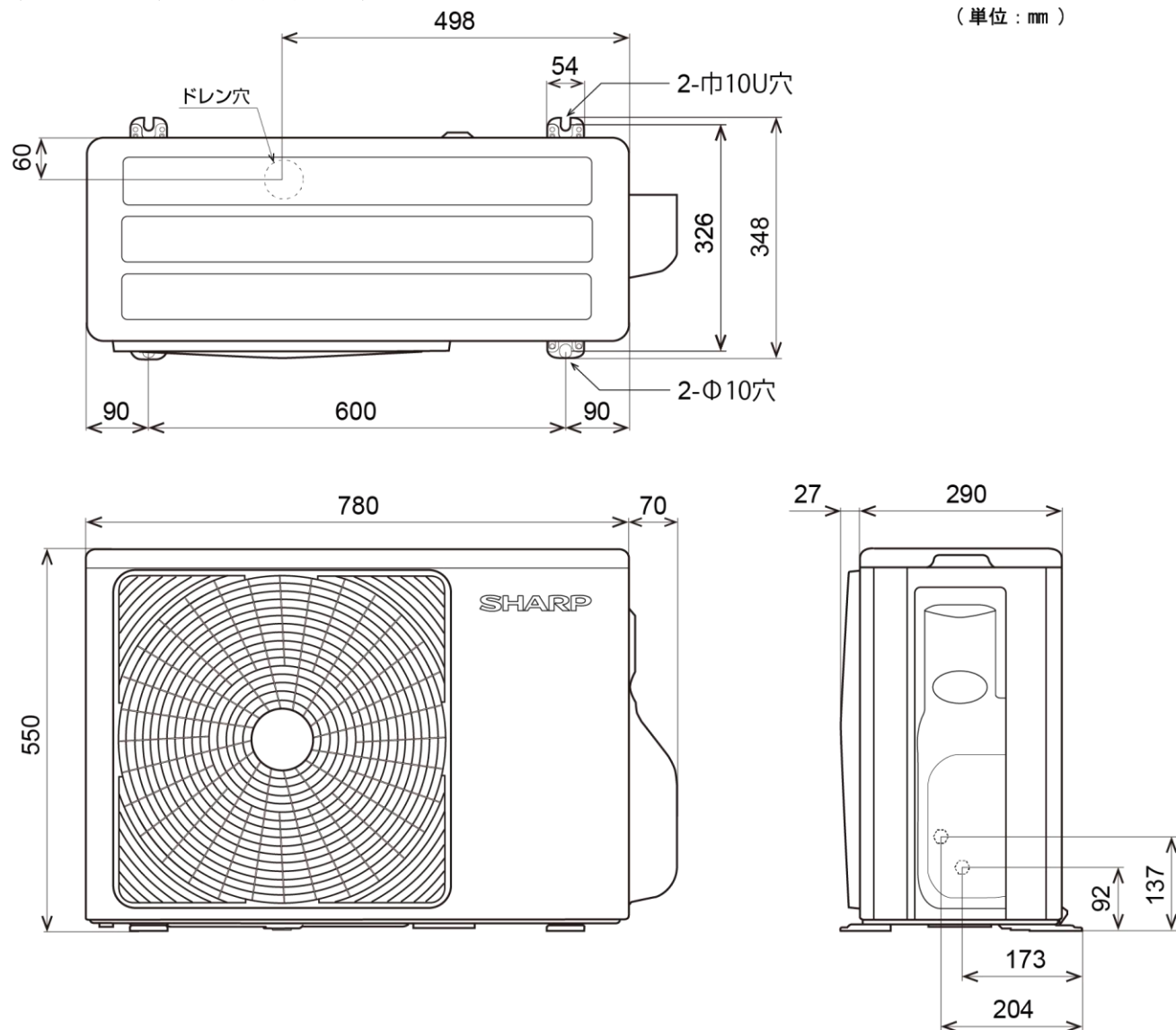
2) 室外機寸法図(AU-S22DJY)

(単位 : mm)

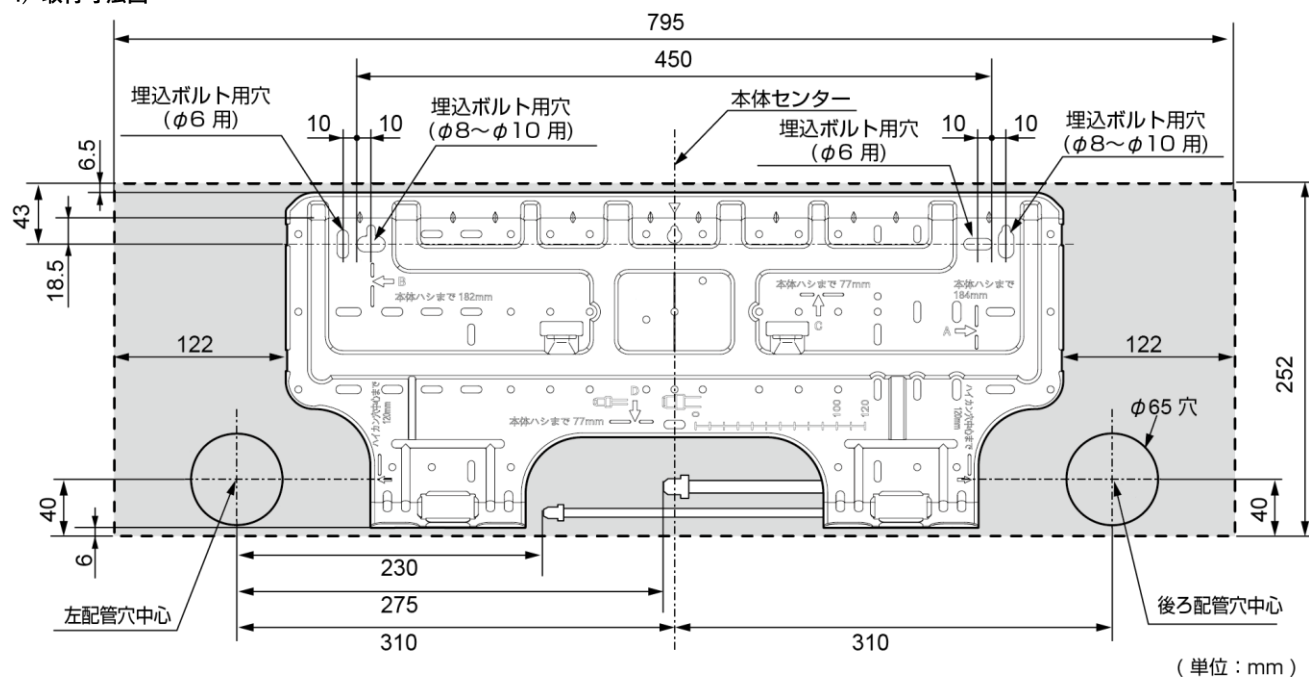


3) 室外機寸法図(AU-S25/28/36/40DJY)

(単位: mm)



4) 取付寸法図



下記寸法の穴をあけてください。

貫通穴径 φ65mm 以上