

仕様一覧表

仕様

AY-B22VXW — AU-B22VXY

形名		室内ユニット	室外ユニット	
		AY-B22VX-w	AU-B22VXY	
性能	冷房能力 (kW)	2.2 (0.8 ~ 3.0)		
	暖房能力 (kW)	2.2 (0.8 ~ 5.1)		
	暖房低温能力 (kW)	3.7		
	除湿能力 (L/h)	1.3		
	風量 (m ³ /min)	冷房 / 暖房	11.7 / 13.1	29.2 / 22.8
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房	45 / 46	45 / 46
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	540 (150 ~ 930)	
		暖房	415 (150 ~ 1500)	
	運転電流 (A)	冷房	6.0	
		暖房	4.6	
	運転力率 (%)	冷房	90	
		暖房	90	
	始動電流 (A)	6.0		
圧縮機出力 (W)	シングル 610			
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	
	ファンスピード	15	7	
	風向調節	上下 (自動) ・ 左右 (自動)		
換気の有無	有	—		
温度調節器	電子式プッシュサーモ			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	1.0 (左出し) ・ 1.8 (右出し)			
フィルター	PET 製ネット (防カビ)			
ドレン口	ドレンホース付 (長さ 0.45m) 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 32 太管 25 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ 6.35 (2 分)	
		太管	φ 9.52 (3 分)	
	配管接続	フレア		
	冷媒量 [R410A] (g)	900		
能力可変回路	インバータ方式 (14 ~ 108Hz)			
製品質量 (kg)	15	28		
ユニット間配線	3 心 (VVF ケーブル Φ 2.0mm)			
使用コンセント	① 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 (オプション)			
最大配管長さ	15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、工事補助説明書、据付板、ネジ一式、リモコン、リモコンホルダー (取付ネジ)、乾電池 (単 4 形: 2 本)、端子板カバー、給水用キャップ、換気ホース (2.8m)、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口			

AY-B25VXW — AU-B25VXY

形名		室内ユニット	室外ユニット	
		AY-B25VX-w	AU-B25VXY	
性能	冷房能力 (kW)	2.5 (0.8 ~ 3.4)		
	暖房能力 (kW)	2.8 (0.8 ~ 5.4)		
	暖房低温能力 (kW)	3.9		
	除湿能力 (L/h)	1.4		
	風量 (m ³ /min)	冷房 / 暖房	12.6 / 14.2	26.0 / 21.1
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房	46 / 47	46 / 47
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	565 (150 ~ 940)	
		暖房	560 (150 ~ 1500)	
	運転電流 (A)	冷房	6.0	
		暖房	6.0	
	運転力率 (%)	冷房	94	
		暖房	93	
	始動電流 (A)	6.0		
圧縮機出力 (W)	シングル 610			
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	
	ファンスピード	15	7	
	風向調節	上下 (自動) ・ 左右 (自動)		
換気の有無	有		--	
温度調節器	電子式プッシュサーモ			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	1.0 (左出し) ・ 1.8 (右出し)			
フィルター	PET 製ネット (防カビ)			
ドレン口	ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : Φ 16mm 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 32 太管 25 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ 6.35 (2 分)	
		太管	φ 9.52 (3 分)	
	配管接続	フレア		
	冷媒量 [R410A] (g)	1130		
能力可変回路	インバータ方式 (14 ~ 104Hz)			
製品質量 (kg)	15	30		
ユニット間配線	3 心 (VVF ケーブル Φ 2.0mm)			
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 (オプション)			
最大配管長さ	15m			
	(10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、工事補助説明書、据付板、ネジ一式、リモコン、リモコンホルダー (取付ネジ)、乾電池 (単 4 形 : 2 本)、端子板カバー、給水用キャップ、換気ホース (2.8m)、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口			

AY-B28VXW — AU-B28VXY

形名		室内ユニット	室外ユニット	
		AY-B28VX-w	AU-B28VXY	
性能	冷房能力 (kW)	2.8 (0.8 ~ 3.8)		
	暖房能力 (kW)	3.6 (0.8 ~ 6.1)		
	暖房低温能力 (kW)	4.4		
	除湿能力 (L/h)	1.6		
	風量 (m ³ /min)	冷房 / 暖房	13.6 / 15.2	26.0 / 21.1
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房	47 / 48	47 / 47
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	655 (150 ~ 1180)	
		暖房	775 (120 ~ 1750)	
	運転電流 (A)	冷房	7.0	
		暖房	8.3	
	運転力率 (%)	冷房	94	
		暖房	93	
	始動電流 (A)	8.3		
圧縮機出力 (W)	シングル 610			
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	
	ファンスピード	15	7	
	風向調節	上下 (自動) ・ 左右 (自動)		
換気の有無	有		--	
温度調節器	電子式プッシュサーモ			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	0.7 (左出し) ・ 1.5 (右出し)			
フィルター	PET 製ネット (防カビ)			
ドレン口	ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : Φ 16mm 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 32 太管 25 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ 6.35 (2分)	
		太管	φ 9.52 (3分)	
	配管接続	フレア		
	冷媒量 [R410A] (g)	1170		
能力可変回路	インバータ方式 (14 ~ 113Hz)			
製品質量 (kg)	15	31		
ユニット間配線	3 心 (VVF ケーブル Φ 2.0mm)			
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 (オプション)			
最大配管長さ	15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、工事補助説明書、据付板、ネジ一式、リモコン、リモコンホルダー (取付ネジ)、乾電池 (単 4 形 : 2 本)、端子板カバー、給水用キャップ、換気ホース (2.8m)、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口			

AY-B36VXW — AU-B36VXY

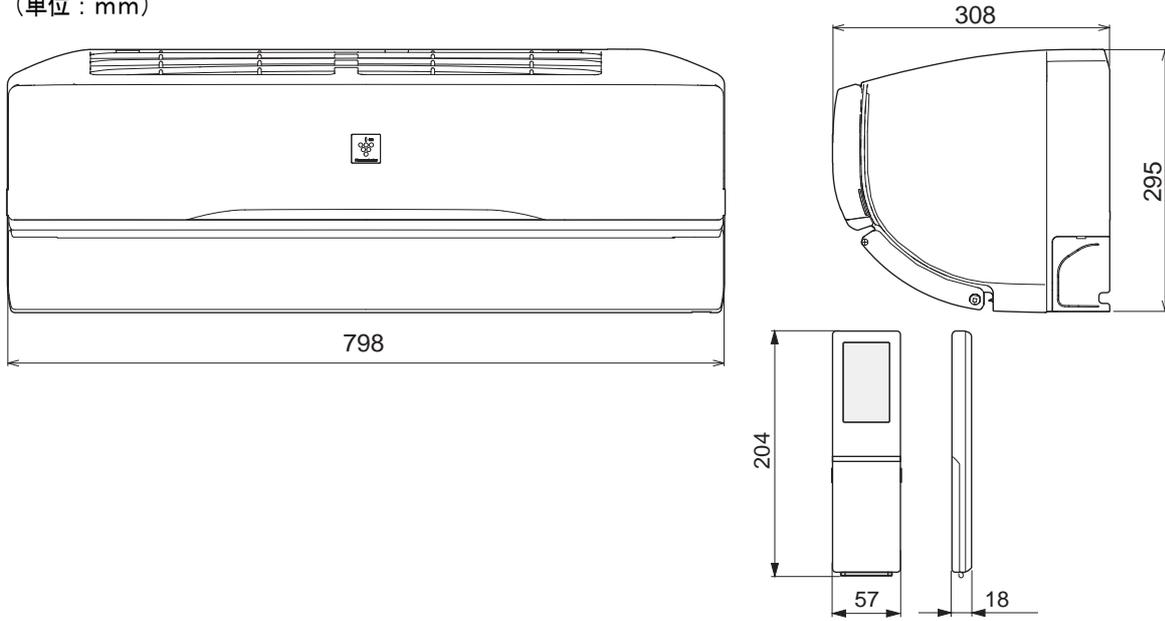
形名		室内ユニット	室外ユニット	
		AY-B36VX-w	AU-B36VXY	
性能	冷房能力 (kW)		3.6 (0.8 ~ 4.0)	
	暖房能力 (kW)		4.2 (0.8 ~ 6.3)	
	暖房低温能力 (kW)		4.6	
	除湿能力 (L/h)		2.0	
	風量 (m³/min)	冷房 / 暖房	13.6 / 15.2	26.0 / 26.0
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房	48 / 48	48 / 48
電気特性	電源 (V)		単相 100	
	消費電力 (W)	冷房	1130 (150 ~ 1290)	
		暖房	1000 (120 ~ 1910)	
	運転電流 (A)	冷房	12.1	
		暖房	10.7	
	運転力率 (%)	冷房	93	
		暖房	93	
	始動電流 (A)		12.1	
圧縮機出力 (W)		シングル 610		
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
	ファンスピード		15	7
	風向調節		上下 (自動) ・ 左右 (自動)	
換気の有無		有	--	
温度調節器		電子式プッシュサーモ		
タイマー		電子式 24 時間タイマー		
電源コードの長さ (m)		0.7 (左出し) ・ 1.5 (右出し)		
フィルター		PET 製ネット (防カビ)		
ドレン口		ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : Φ 16mm 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 32 太管 25 (補助パイプ曲げ R から先端まで)	
	配管太さ (mm)	細管	φ 6.35 (2分)	
		太管	φ 9.52 (3分)	
	配管接続		フレア	
	冷媒量 [R410A] (g)		1170	
能力可変回路		インバータ方式 (8 ~ 120Hz)		
製品質量 (kg)		15	31	
ユニット間配線		3 心 (VVF ケーブル Φ 2.0mm)		
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 (オプション)		
最大配管長さ		15m (10m を越える場合は 1m 当たり 20g の冷媒を補充)		
室内・外ユニット間の許容高低差		10m		
付属品		保証書、取扱説明書、工事説明書、工事補助説明書、据付板、ネジ一式、リモコン、リモコンホルダー (取付ネジ)、乾電池 (単 4 形 : 2 本)、端子板カバー、給水用キャップ、換気ホース (2.8m)、虫よけキャップ A、虫よけキャップ B、室外機用ドレン口		

製品寸法図

1. 本体寸法

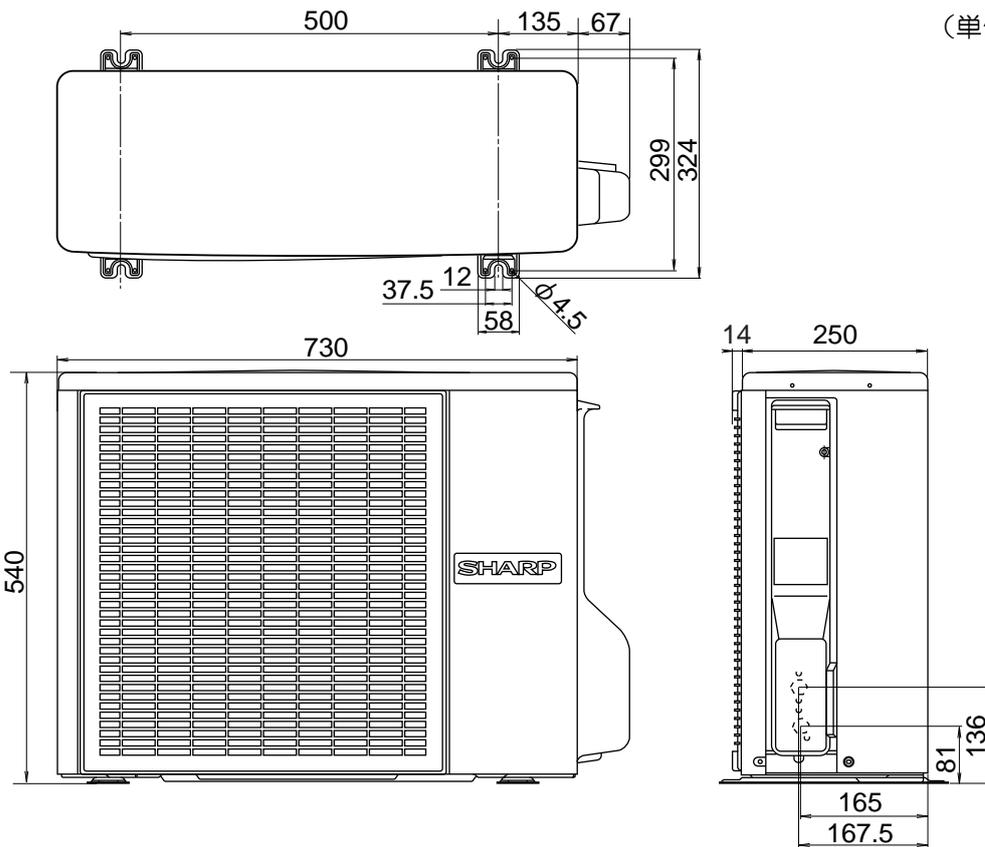
室内機

(単位 : mm)

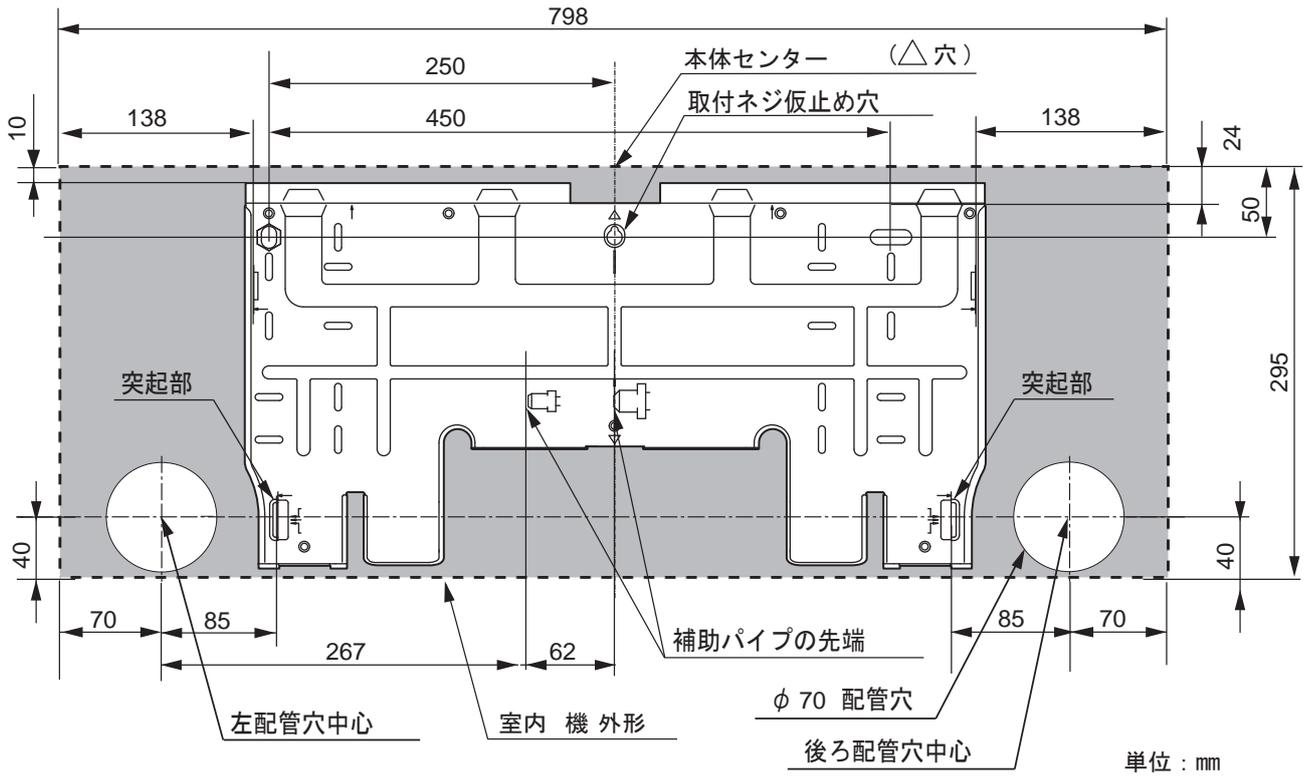


室外機

(単位 : mm)



取付寸法図



配管穴は56クラス以下はφ60mm以上、63クラス以上はφ65mm以上あれば、取り付け可能です。

- ・配管穴を新しくあける場合は、φ70mm以上の穴をあけると、工事が更に容易に行えます。

配管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。
- ・配管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。

