

第1章 仕様一覧表

[1] 仕様

1. AY-T22SV – AU-T22SVY

形名		室内ユニット AY-T22SV	室外ユニット AU-T22SVY
性能	冷房能力 (kW)	2.2 (0.4 ~ 3.4)	
	暖房能力 (kW)	2.5 (0.5 ~ 5.8)	
	暖房低温能力 (kW)	4.2	
	除湿能力 (L/h)	1.3	
	風量 (m ³ /min)	10.4 / 11.7	28.1 / 26.7
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房 41 / 43	42 / 44
電気特性	電源 (V)	単相 100	
	消費電力 (W)	冷房 360 (120 ~ 790)	
		暖房 380 (100 ~ 1360)	
	運転電流 (A)	冷房 3.9	
		暖房 4.1	
	運転力率 (%)	冷房 92	
		暖房 93	
	始動電流 (A)	4.1	
	圧縮機出力 (W)	750	
	送風機出力 (W)	30	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
	ファンスピード	12速	5速
	風向調節	上下 (自動)・左右 (自動)	
温度調節器		電子式ブッシュサーモ	
タイマー		電子式 24 時間タイマー	
電源コードの長さ (m)		0.8 (左出し)・1.5 (右出し)	
フィルター		ポリプロピレン製ネット (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: φ18 mm 及び φ16 mm 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 42 太管 37	
	配管太さ	細管 φ6.35 (1/4")	
		太管 φ9.52 (3/8")	
	配管接続	フレア	
	冷媒量 [R-410A] (g)	1200	
能力可変回路		インバーター方式 (9 ~ 90Hz)	
製品質量 (kg)		15	36
ユニット間配線		3芯 (VVVF ケーブル φ2.0 mm)	
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 (オプション)	
最大配管長さ		15m (10m を超える場合は 1m 当り 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、据付板、ねじ一式、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03: 2本)、コードクランプ、リモコンホルダー、排気ホース、虫除けキャップ A、虫除けキャップ B、ドレン皿	

注意：運転特性は JIS (日本工業規格) に基づいた数値です。

この仕様は製品の改善のため、予告なく変更することがあります。

2. AY-T25SV – AU-T25SVY

形名		室内ユニット AY-T25SV	室外ユニット AU-T25SVY
性能	冷房能力 (kW)	2.5 (0.4 ~ 3.5)	
	暖房能力 (kW)	2.8 (0.5 ~ 5.9)	
	暖房低温能力 (kW)	4.3	
	除湿能力 (L/h)	1.4	
	風量 (m ³ /min)	冷房 / 暖房 11.0 / 12.0	28.1 / 26.7
	騒音 (dB)	冷房 / 暖房 44 / 46	43 / 44
電気特性	電源 (V)	単相 100	
	消費電力 (W)	冷房 415 (120 ~ 830)	暖房 440 (100 ~ 1390)
	運転電流 (A)	冷房 4.5	暖房 4.7
	運転力率 (%)	冷房 92	暖房 94
	始動電流 (A)	4.7	
	圧縮機出力 (W)	750	
	送風機出力 (W)	30	41
	送風機形式	クロスフローファン	プロペラファン
	ファンスピード	12速	5速
送風機構	風向調節	上下 (自動)・左右 (自動)	
	温度調節器	電子式フッシュサーモ	
タイマー		電子式 24 時間タイマー	
電源コードの長さ (m)		0.8 (左出し)・1.5 (右出し)	
フィルター		ポリプロピレン製ネット (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: φ18 mm 及び φ16 mm 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 42 太管 37	
	配管太さ	細管 φ6.35 (1/4")	太管 φ9.52 (3/8")
	配管接続	フレア	
	冷媒量 [R-410A] (g)	1200	
	能力可変回路	インバーター方式 (9 ~ 97Hz)	
製品質量 (kg)		15	36
ユニット間配線		3 芯 (VVVF ケーブル φ2.0 mm)	
使用コンセント		□ 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 (オプション)	
最大配管長さ		15m(10m を超える場合は 1m 当り 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、据付板、ねじ一式、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03: 2 本)、コードクランプ、リモコンホルダー、排気ホース、虫除けキャップ A、虫除けキャップ B、ドレン皿	

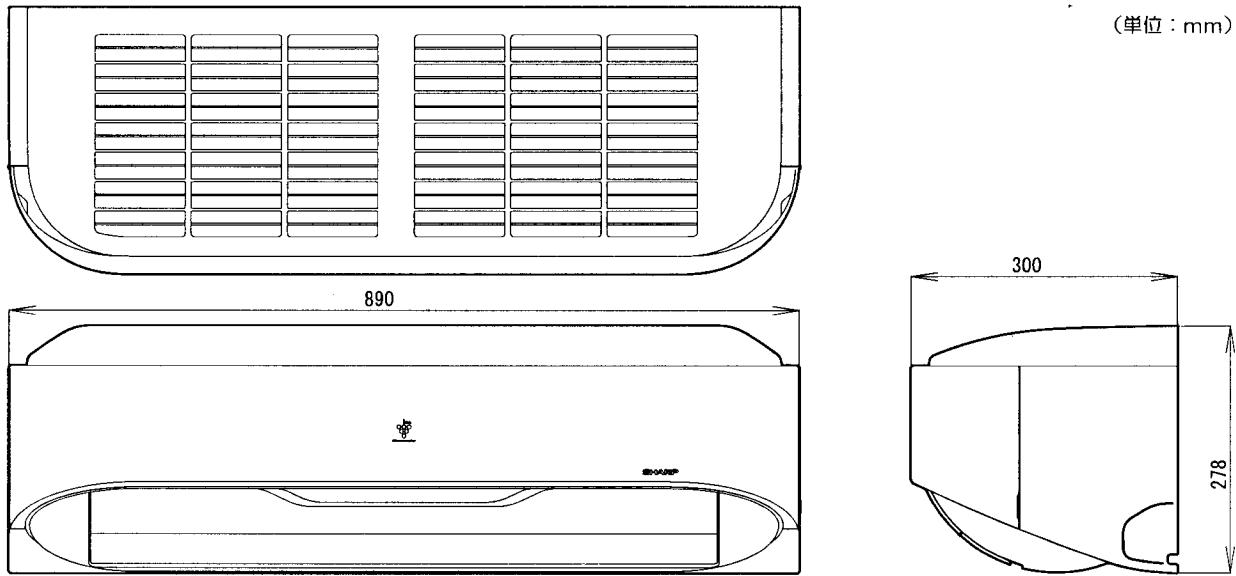
注意：運転特性は JIS (日本工業規格) に基づいた数値です。

この仕様は製品の改善のため、予告なく変更することがあります。

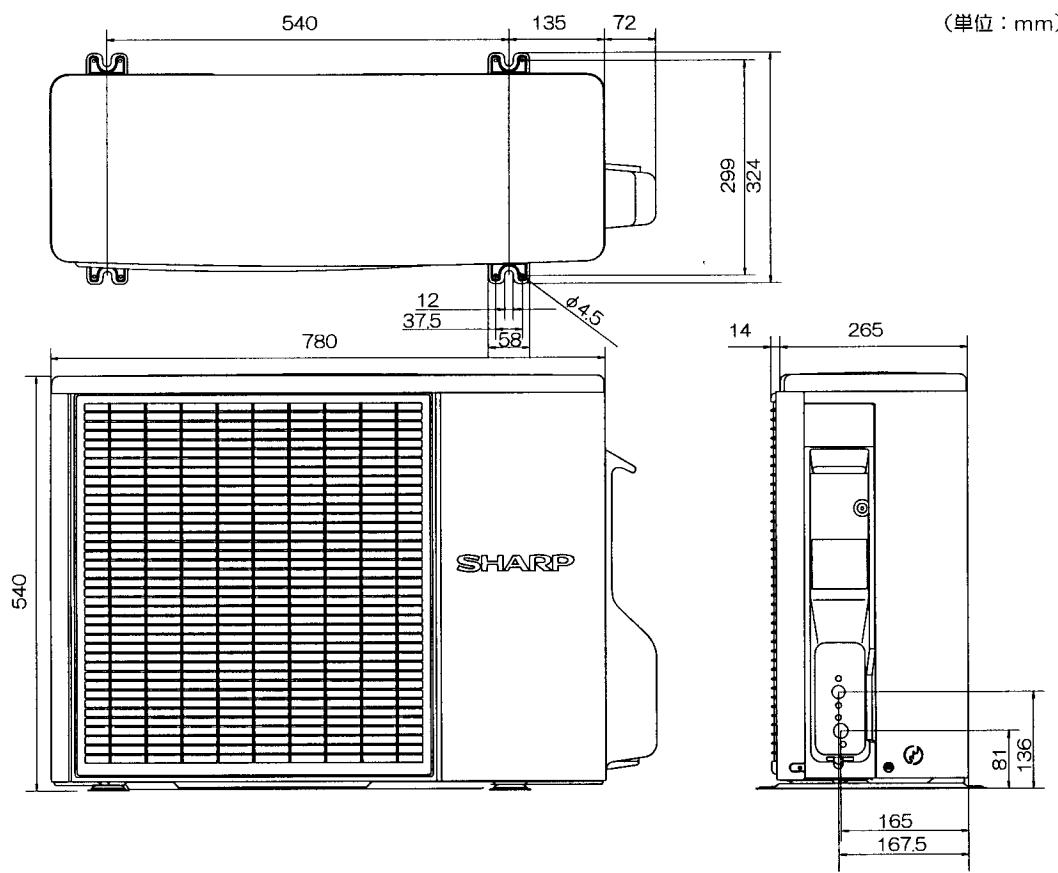
[2] 寸法図

1. 本体寸法図

1.1. 室内ユニット



1.2. 室外ユニット



2. 取付寸法図

