



[1] 仕様一覧表


1) AY-R22DH - AU-R22DHY

形名		室内機	室外機	
		AY-R22DH	AU-R22DHY	
性能	冷房能力 (kW)	2.2 (0.5~2.8)		
	暖房能力 (kW)	2.5 (0.5~3.7)		
	暖房低温能力 (kW)	2.7		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	13.8 / 13.8	29.2 / 25.3
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	60 / 60	59 / 60
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	490 (150~850)	
		暖房	565 (140~1280)	
	運転電流 (A)	冷房	5.8	
		暖房	6.6	
	運転力率 (%)	冷房	84	
		暖房	86	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	717	
		冷房期間	211	
		暖房期間	506	
		始動電流 (A)	6.6	
圧縮機出力 (W)	シングル 562			
送風機出力 (W)	15	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)	1.1 (左出し) ・ 1.8 (右出し)			
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.45m) 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 43 太管 36 (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)	550		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	9	26		
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、フレアナット (φ6.35)、フレアナット (φ9.52)、配管チラシ、不織布、断熱シール			

## 2) AY-R25DH - AU-R25DHY

形名		室内機	室外機	
		AY-R25DH	AU-R25DHY	
性能	冷房能力 (kW)	2.5 (0.5~3.0)		
	暖房能力 (kW)	2.8 (0.5~4.1)		
	暖房低温能力 (kW)	3.0		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	13.8 / 14.3	30.8 / 26.3
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	60 / 60	61 / 60
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	630 (150~950)	
		暖房	640 (140~1310)	
	運転電流 (A)	冷房	7.3	
		暖房	7.4	
	運転力率 (%)	冷房	86	
		暖房	86	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	815	
		冷房期間	244	
		暖房期間	571	
	始動電流 (A)	7.4		
圧縮機出力 (W)	シングル 562			
送風機出力 (W)	15	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)		1.1 (左出し) ・ 1.8 (右出し)		
ドレン口		ドレンホース付 (本体でしろ 0.45m) 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 43 太管 36 (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)	550		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	9	26		
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、フレアナット (φ6.35)、フレアナット (φ9.52)、配管チラシ、不織布、断熱シール		

## 3) AY-R28DH - AU-R28DHY

形名		室内機	室外機	
		AY-R28DH	AU-R28DHY	
性能	冷房能力 (kW)	2.8 (0.5~3.5)		
	暖房能力 (kW)	3.6 (0.5~4.6)		
	暖房低温能力 (kW)	3.3		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	13.8 / 14.3	30.7 / 29.0
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	61 / 61	61 / 61
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	690 (150~1150)	
		暖房	890 (140~1390)	
	運転電流 (A)	冷房	8.3	
		暖房	10.3	
	運転力率 (%)	冷房	83	
		暖房	86	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	913	
		冷房期間	278	
		暖房期間	635	
	始動電流 (A)	10.3		
圧縮機出力 (W)	シングル 562			
送風機出力 (W)	15	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)		1.1 (左出し) ・ 1.8 (右出し)		
ドレン口		ドレンホース付 (本体でしろ 0.45m) 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 43 太管 36 (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)	650		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	9	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、フレアナット (φ6.35)、フレアナット (φ9.52)、配管チラシ、不織布、断熱シール		

[2] 製品寸法図

1) 室内機寸法図

(単位：mm)

