

[1] 仕様一覧表

1) AY-P22DH — AU-P22DHY

形名		室内機	室外機
		AY-P22DH	
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
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	60 / 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	
	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 (VVVF ケーブル Φ2.0mm)	
使用コンセント		①125V - 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-P25DH — AU-P25DHY

形名		室内機	室外機
		AY-P25DH	AU-P25DHY
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
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	60 / 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 太管	Φ6.35 (2分) · 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 (VVVF ケーブル Φ2.0mm)	
使用コンセント		①125V - 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	

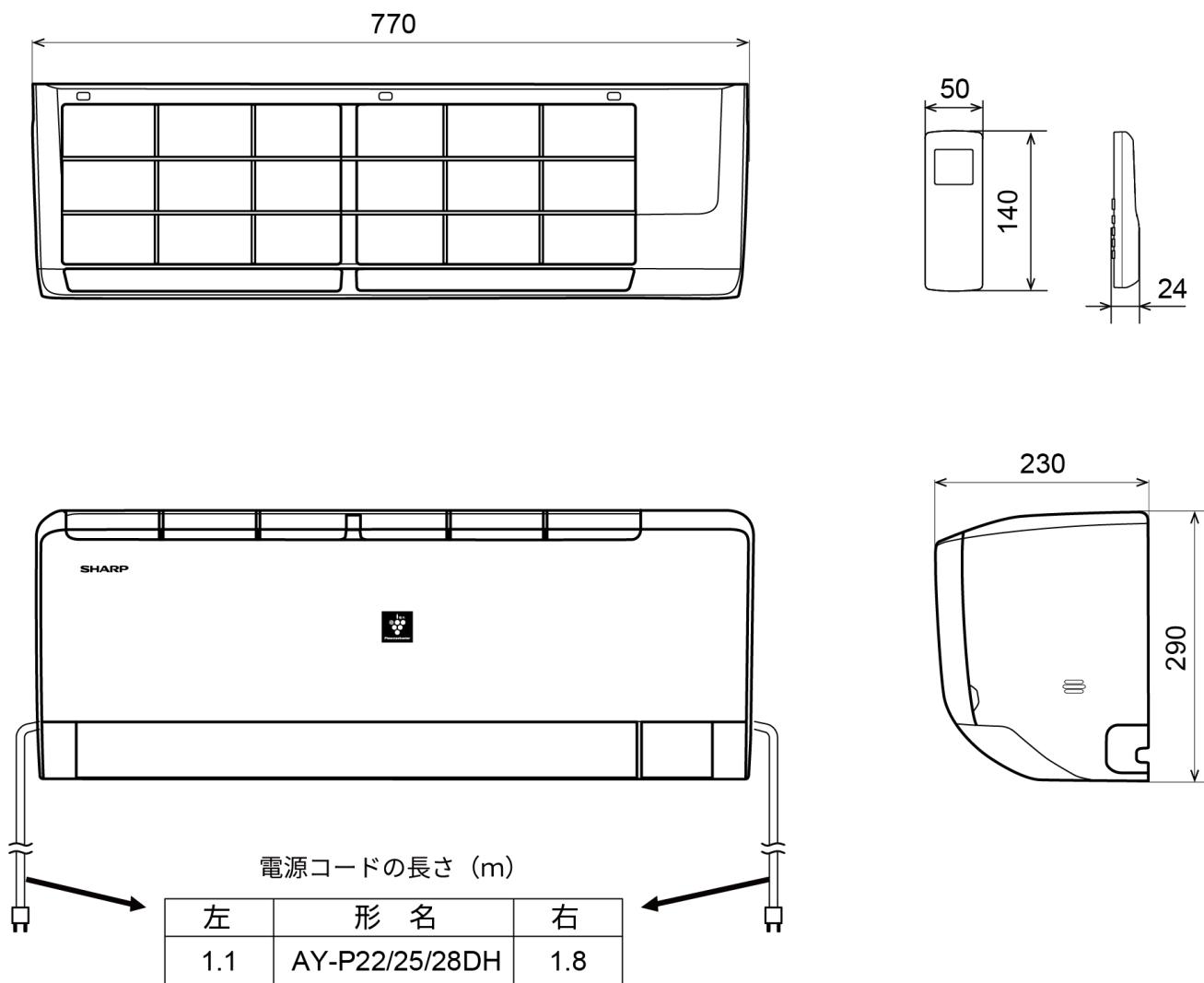
## 3) AY-P28DH — AU-P28DHY

形名		室内機	室外機
		AY-P28DH	
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
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	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 (VVVF ケーブル Φ2.0mm)	
使用コンセント		①125V - 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

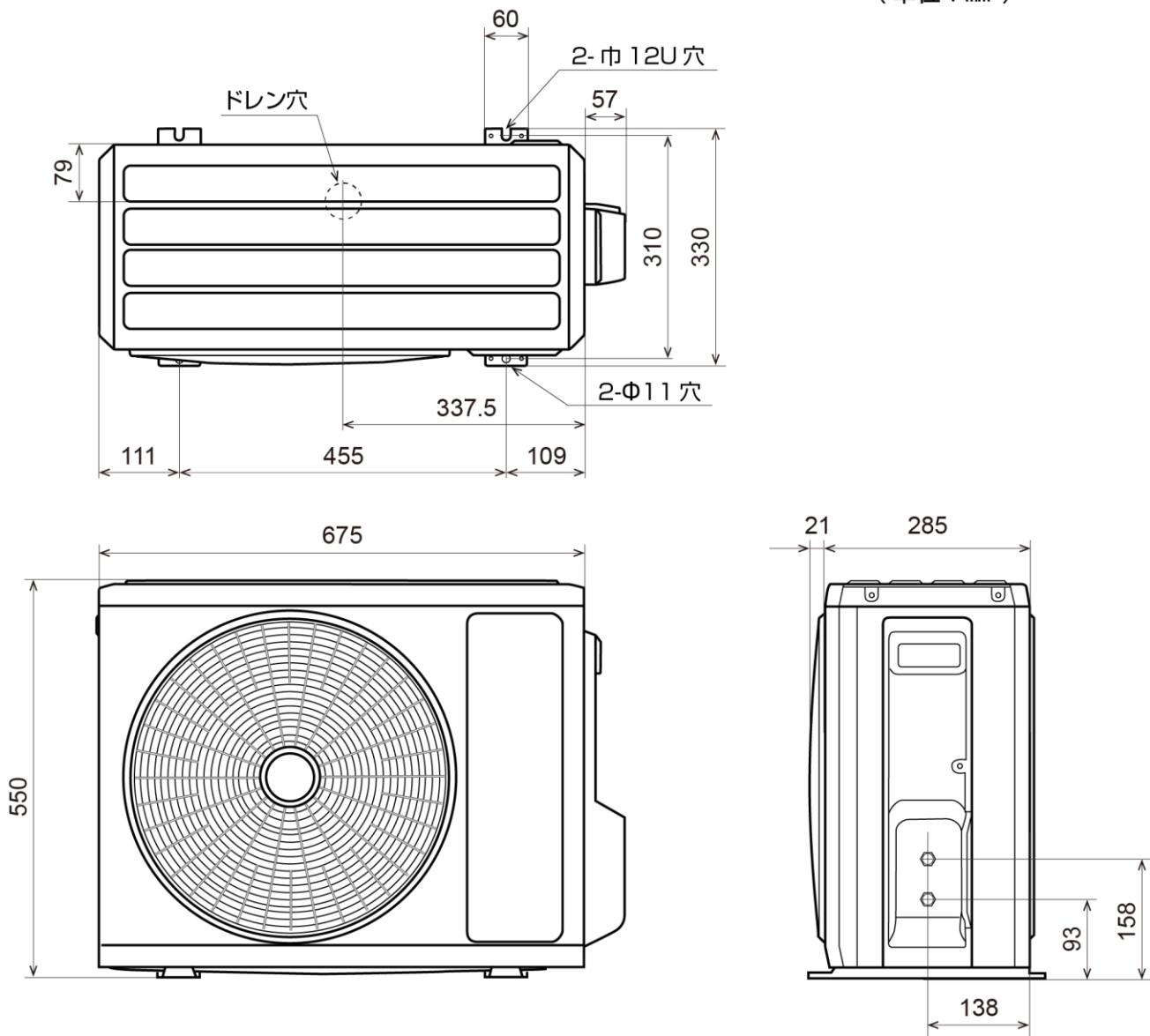
1) 室内機寸法図

(単位 : mm )

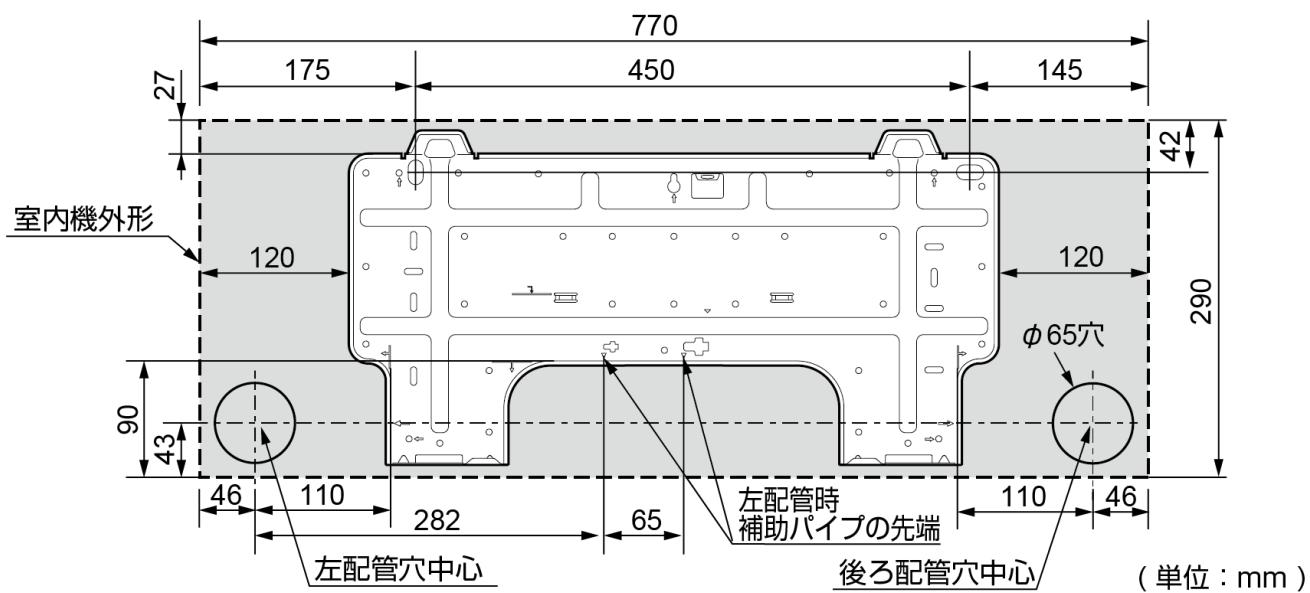


2) 室外機寸法図

(単位 : mm )



3) 取付寸法図



下記寸法の穴をあけてください。

貫通穴径  $\phi 65\text{mm}$  以上