

仕様一覧表

仕様

AC-224FD — AU-224FDY

| 形名 | | 室内ユニット | | 室外ユニット | |
|---------------------------|--------------------------|---|--------------------------------|-----------|-------------|
| | | AC-224FD | | AU-224FDY | |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | | 2.2 (0.8 ~ 2.8) | | |
| | 暖房能力 (kW) | | 2.2 (0.8 ~ 3.7) | | |
| | 暖房低温能力 (kW) | | 2.7 | | |
| | 風量 (m ³ /min) | 冷房 / 暖房 | 12.4 / 13.9 | | 26.9 / 22.1 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 59 / 62 | | 59 / 58 |
| 電気特性 | 電源 (V) | | 単相 100 | | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 590 (180 ~ 800) | | |
| | | 暖房 | 450 (150 ~ 980) | | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 7.0 | | |
| | | 暖房 | 5.2 | | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 84 | | |
| | | 暖房 | 87 | | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 730 | | |
| | | 冷房期間 | 233 | | |
| 暖房期間 | | 497 | | | |
| 始動電流 (A) | | 7.0 | | | |
| 圧縮機出力 (W) | | シングル 775 | | | |
| 送風機出力 (W) | | 30 | 25 | | |
| 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 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | | | |
| 電源コードの長さ (m) | | 1.2 (左だし) ・ 1.9 (右だし) | | | |
| ドレン口 | | ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状 : 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 44 太管 38 (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) | | 780 | | | |
| 製品質量 (kg) | | 8 | 25 | | |
| ユニット間配線 | | 3 芯 (VVF ケーブル φ 2.0mm) | | | |
| 使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照) | | ㊦ 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、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、リモコンホルダー | | | |

AC-254FD — AU-254FDY

| 形名 | | 室内ユニット | | 室外ユニット | |
|---------------------------|--------------------------|---|--------------------------------|-----------|-------------|
| | | AC-254FD | | AU-254FDY | |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | | 2.5 (0.8 ~ 2.9) | | |
| | 暖房能力 (kW) | | 2.8 (0.8 ~ 4.1) | | |
| | 暖房低温能力 (kW) | | 3.0 | | |
| | 風量 (m ³ /min) | 冷房 / 暖房 | 12.7 / 13.6 | | 28.1 / 23.6 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 60 / 63 | | 60 / 59 |
| 電気特性 | 電源 (V) | | 単相 100 | | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 730 (180 ~ 820) | | |
| | | 暖房 | 610 (150 ~ 1110) | | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 8.5 | | |
| | | 暖房 | 7.1 | | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 86 | | |
| | | 暖房 | 86 | | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 830 | | |
| | | 冷房期間 | 274 | | |
| | | 暖房期間 | 556 | | |
| 始動電流 (A) | | 8.5 | | | |
| 圧縮機出力 (W) | | シングル 775 | | | |
| 送風機出力 (W) | | 30 | 25 | | |
| 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 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | | | |
| 電源コードの長さ (m) | | 1.2 (左だし) ・ 1.9 (右だし) | | | |
| ドレン口 | | ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状: 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 44 太管 38 (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) | | 880 | | | |
| 製品質量 (kg) | | 9 | 28 | | |
| ユニット間配線 | | 3 芯 (VVF ケーブル φ 2.0mm) | | | |
| 使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照) | | ㊦ 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、据付板、ねじ一式、コードクランプ、 室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03:2 本)、リモコンホルダー | | | |

| 形名 | | 室内ユニット | | 室外ユニット | |
|---------------------------|--------------------------|---|--------------------------------|-----------|-------------|
| | | AC-284FD | | AU-284FDY | |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | | 2.8 (0.8 ~ 3.1) | | |
| | 暖房能力 (kW) | | 3.6 (0.8 ~ 4.6) | | |
| | 暖房低温能力 (kW) | | 3.3 | | |
| | 風量 (m ³ /min) | 冷房 / 暖房 | 13.5 / 14.5 | | 27.6 / 21.2 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 61 / 64 | | 61 / 59 |
| 電気特性 | 電源 (V) | | 単相 100 | | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 770 (180 ~ 820) | | |
| | | 暖房 | 820 (150 ~ 1200) | | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 9.0 | | |
| | | 暖房 | 9.5 | | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 86 | | |
| | | 暖房 | 86 | | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 929 | | |
| | | 冷房期間 | 287 | | |
| | | 暖房期間 | 642 | | |
| 始動電流 (A) | | 9.5 | | | |
| 圧縮機出力 (W) | | シングル 775 | | | |
| 送風機出力 (W) | | 30 | 25 | | |
| 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 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | | | |
| 電源コードの長さ (m) | | 1.2 (左だし) ・ 1.9 (右だし) | | | |
| ドレン口 | | ドレンホース付 (長さ 0.45m) 左右取換可 先端形状: 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 44 太管 38 (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) | | 1060 | | | |
| 製品質量 (kg) | | 9 | 30 | | |
| ユニット間配線 | | 3 芯 (VVF ケーブル Φ 2.0mm) | | | |
| 使用コンセント (コンセント形状は表 1. 参照) | | 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、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03: 2 本)、リモコンホルダー | | | |

AC-404FD2 — AU-404FDY

| 形名 | | 室内ユニット | | 室外ユニット | |
|-----------------|--------------------------|---|--------------------------------|-----------|-------------|
| | | AC-404FD2 | | AU-404FDY | |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | | 4.0 (0.9 ~ 4.3) | | |
| | 暖房能力 (kW) | | 5.0 (0.9 ~ 6.5) | | |
| | 暖房低温能力 (kW) | | 4.8 | | |
| | 風量 (m ³ /min) | 冷房 / 暖房 | 14.3 / 16.3 | | 29.4 / 30.7 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 62 / 65 | | 63 / 65 |
| 電気特性 | 電源 (V) | | 単相 200 | | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 1500 (160 ~ 1600) | | |
| | | 暖房 | 1450 (160 ~ 2000) | | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 7.7 | | |
| | | 暖房 | 7.3 | | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 97 | | |
| | | 暖房 | 99 | | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 1576 | | |
| | | 冷房期間 | 490 | | |
| | | 暖房期間 | 1086 | | |
| 始動電流 (A) | | 7.7 | | | |
| 圧縮機出力 (W) | | ツイン 1110 | | | |
| 送風機出力 (W) | | 30 | 25 | | |
| 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 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | | | |
| 電源コードの長さ (m) | | 0.8 (左出し) ・ 1.5 (右出し) | | | |
| ドレン口 | | ドレンホース付 (本体でしろ 0.4m) 左右取換可 先端形状 : Φ 18mm 及び 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 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 | φ 6.35 (2 分) | | |
| | | 太管 | φ 9.52 (3 分) | | |
| | 配管接続 | | フレア | | |
| 冷媒量 [R410A] (g) | | 1080 | | | |
| 製品質量 (kg) | | 9 | 34 | | |
| ユニット間配線 | | 3 心 (VVF ケーブル Φ 2.0mm) | | | |
| 使用コンセント | | ⊕ 250V - 15A | | | |
| 使用ブレーカー | | 2P, 220V, 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、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、リモコンホルダー | | | |

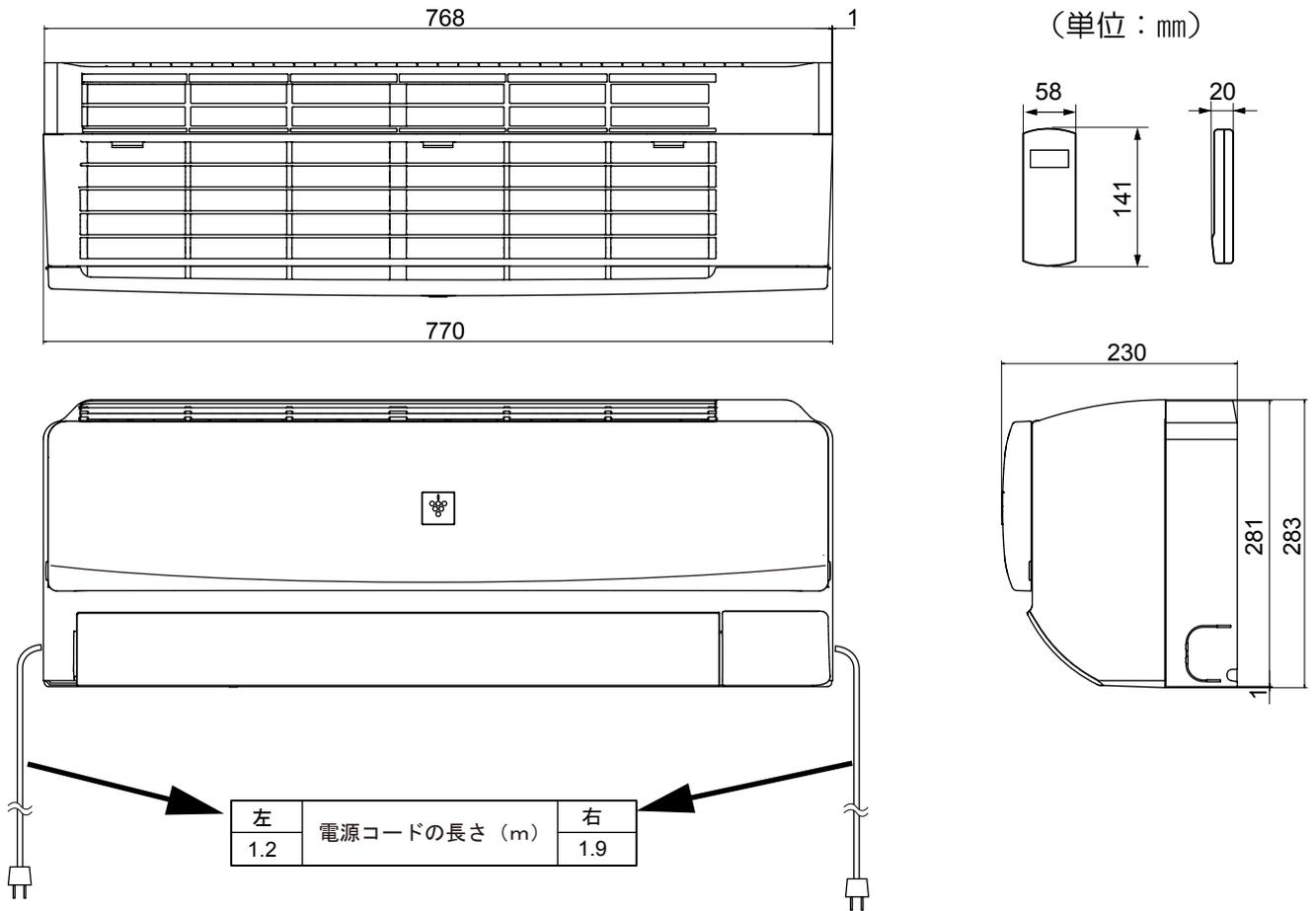
AC-564FD2 — AU-564FDY

| 形名 | | 室内ユニット | 室外ユニット | |
|-----------------|---|--------------------------------|-------------------|-------------|
| | | AC-564FD2 | AU-564FDY | |
| 性能 | 冷房能力 (kW) | 5.6 (0.8 ~ 5.7) | | |
| | 暖房能力 (kW) | 6.7 (0.8 ~ 8.7) | | |
| | 暖房低温能力 (kW) | 6.3 | | |
| | 風量 (m ³ /min) | 冷房 / 暖房 | 16.2 / 16.5 | 42.6 / 41.6 |
| | 騒音 (dB) | 冷房 / 暖房 | 65 / 66 | 66 / 66 |
| 電気特性 | 電源 (V) | 単相 200 | | |
| | 消費電力 (W) | 冷房 | 2770 (140 ~ 2820) | |
| | | 暖房 | 1980 (130 ~ 2940) | |
| | 運転電流 (A) | 冷房 | 14.0 | |
| | | 暖房 | 10.1 | |
| | 運転力率 (%) | 冷房 | 99 | |
| | | 暖房 | 98 | |
| | 消費電力量 (kWh) | 期間合計 | 2162 | |
| | | 冷房期間 | 686 | |
| | | 暖房期間 | 1476 | |
| 始動電流 (A) | 14.0 | | | |
| 圧縮機出力 (W) | ツイン 1110 | | | |
| 送風機出力 (W) | 36 | 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 12 時間タイマー (入タイマー 12 時間 / 切タイマー 5 時間) | | | |
| 電源コードの長さ (m) | 0.8 (左出し) ・ 1.5 (右出し) | | | |
| ドレン口 | ドレンホース付 (本体でしろ 0.4m) 左右取換可 先端形状 : Φ 18mm 及び 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 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 | φ 6.35 (2 分) | |
| | | 太管 | φ 9.52 (3 分) | |
| | 配管接続 | フレア | | |
| 冷媒量 [R410A] (g) | 1450 | | | |
| 製品質量 (kg) | 9 | 39 | | |
| ユニット間配線 | 3 心 (VVF ケーブル Φ 2.0mm) | | | |
| 使用コンセント | ㊤ 250V - 15A | | | |
| 使用ブレーカー | 2P, 220V, 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、据付板、ねじ一式、コードクランプ、室外ユニット用ドレン口、リモコン、乾電池 (R03 : 2 本)、リモコンホルダー | | | |

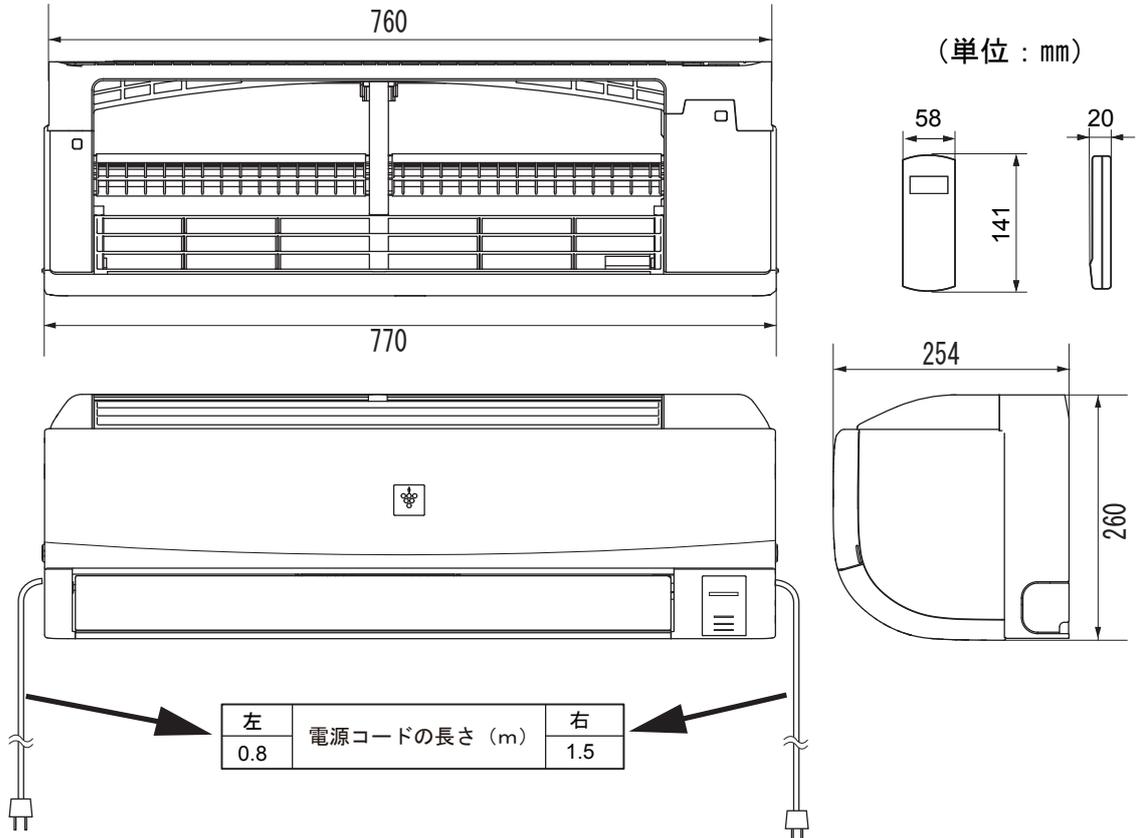
製品寸法図

1. 本体寸法

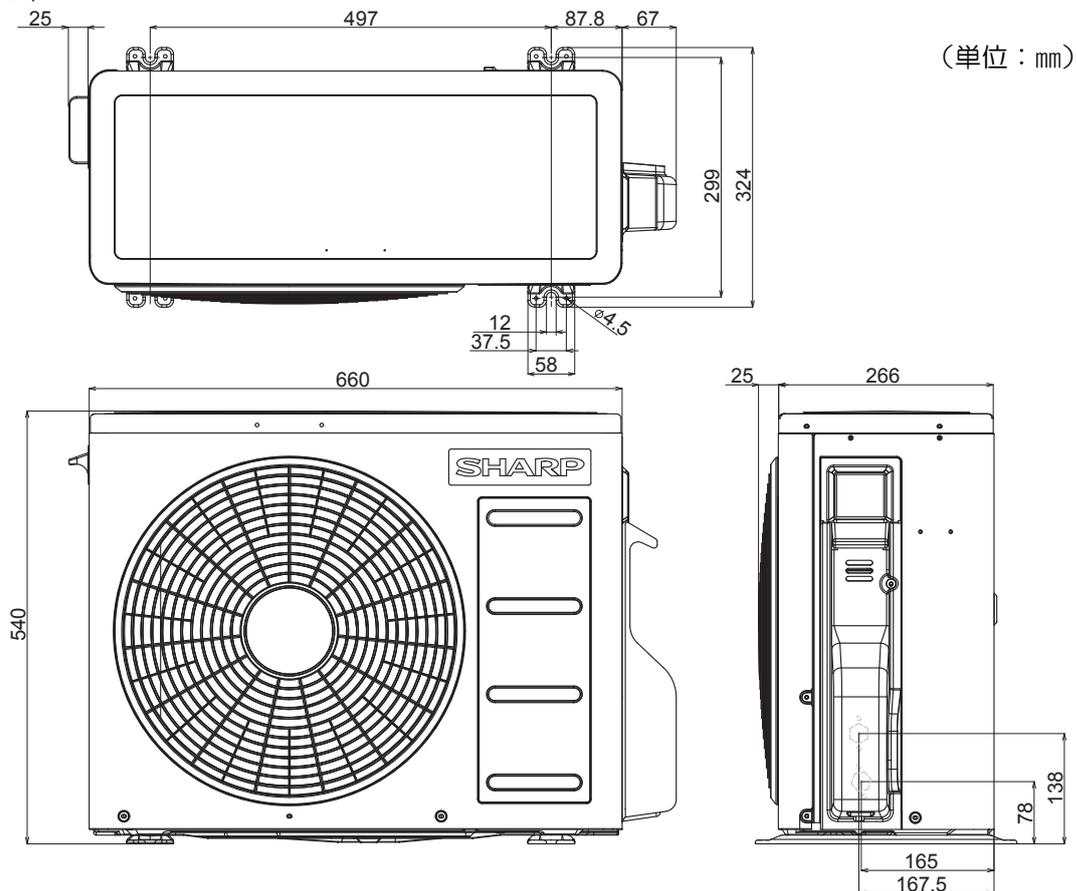
室内機 (AC-224/254/284FD)



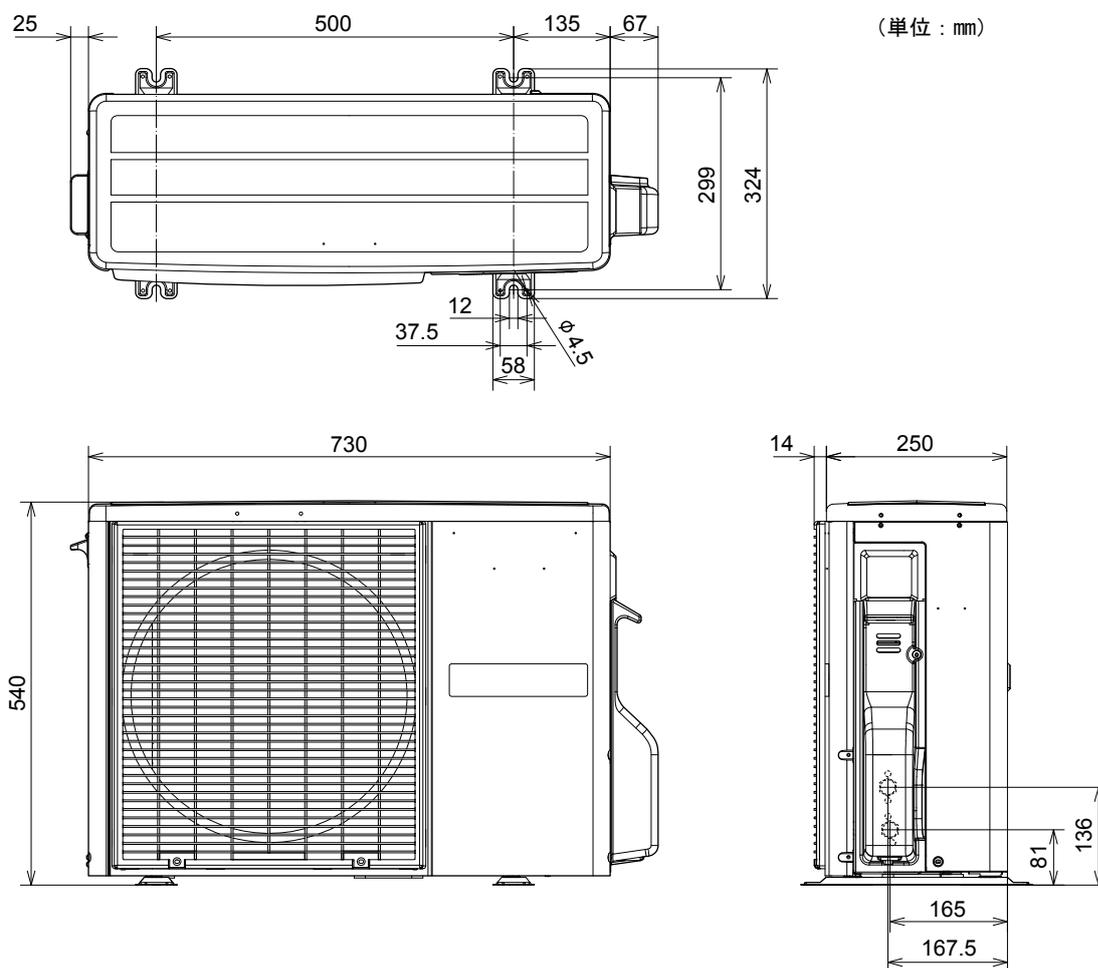
室内機 (AC-404/564FD2)



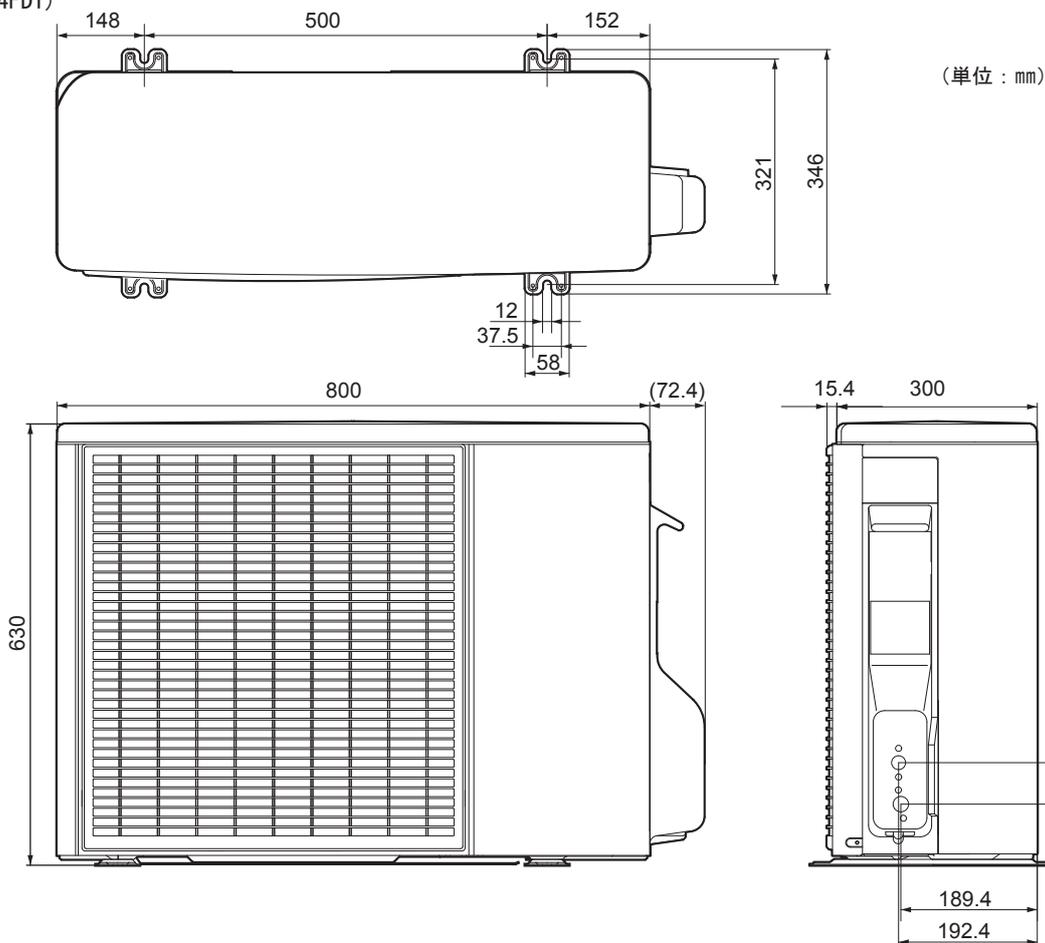
室外機 (AU-224FDY)



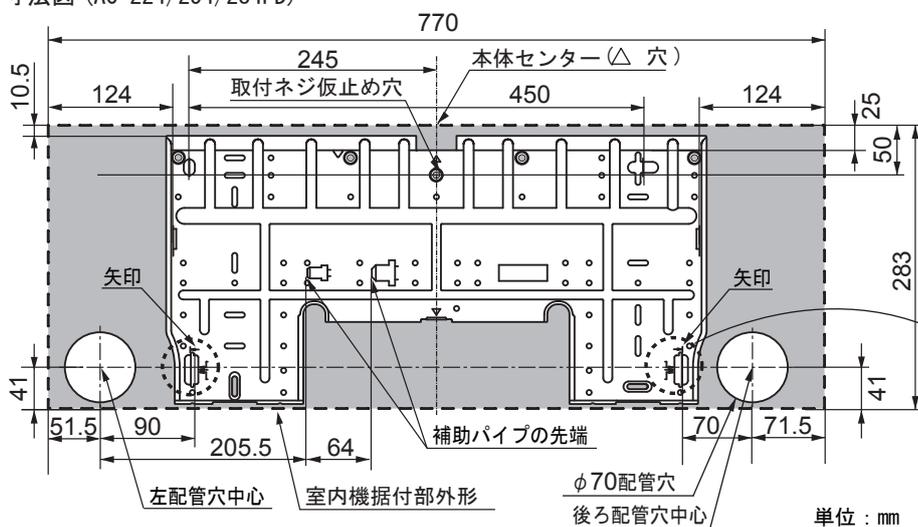
室外機 (AU-254/284/404FDY)



室外機 (AU-564FDY)



取付寸法図 (AC-224/254/284FD)

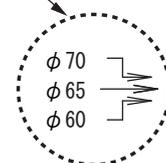


配管穴はφ60mm以上あれば、取付可能です。

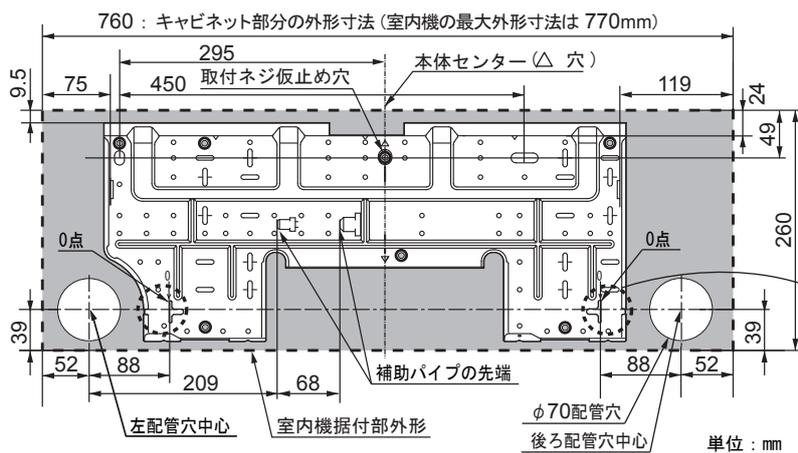
- ・ 配管穴を新しくあける場合は、φ70mm以上の穴をあけると、工事が更に容易に行えます。

配管穴中心を決める際は

- ・ 据付板の矢印(左記寸法図参照)から後ろ配管時は70mm、左配管時は90mmの位置が中心です。
- ・ 各配管穴の中心位置については、据付板の刻印(下記参照)を活用してください。



取付寸法図 (AC-404/564FD2)



配管穴はφ60mm以上あれば、取付可能です。

- ・ 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0点(左記寸法図参照)から88mm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(下記参照)を活用してください。

