

(50/60Hz)

| | | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|---|----------------------------------|----------------------------|---------------|--------------------|
| 冷房性能 (注1) | 定格冷房標準能力 | | kW | 7.1 < 1.9 ~ 8.0 > | | |
| | 顕 熱 比 | | - | 0.91 | | |
| | 定格冷房標準エネルギー消費効率 | | - | 4.67 | | |
| | 中間冷房標準能力 | | kW | 3.2 | | |
| | 中間冷房中温能力 | | kW | 3.4 | | |
| | 最小冷房中温能力 | | kW | 2.1 | | |
| | 定格暖房標準能力 | | kW | 8.0 < 1.3 ~ 11.3 > | | |
| | 定格暖房標準エネルギー消費効率 | | - | 5.26 | | |
| | 中間暖房標準能力 | | kW | 3.6 | | |
| | 暖房性能 (注1) | 最小暖房標準能力 | | kW | 2.0 | |
| 最大暖房低温能力 | | kW | 9.6 | | | |
| 通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 | | (注4) | | | | |
| 冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 | APF2015 (JIS B 8616:2015) | | - | 7.1 / 7.1 | | |
| | APF (JIS B 8616:2006) | | - | 6.7 | | |
| | | | - | 4.97 / 4.97 | | |
| 電 気 特 性 (注1) | 電 源 | | (注2) | 単相 200V 50/60 Hz | | |
| | 消 費 電 力 | 冷 房 | 定格冷房標準 | kW | 1.52 / 1.52 | |
| | | | 中間冷房標準 | kW | 0.454 / 0.454 | |
| | | | 中間冷房中温 | kW | 0.391 / 0.391 | |
| | | 暖 房 | 最小冷房中温 | kW | 0.228 / 0.228 | |
| | | | 定格暖房標準 | kW | 1.52 / 1.52 | |
| | | | 中間暖房標準 | kW | 0.529 / 0.529 | |
| | 運 転 電 流 | (冷) (暖) (最大) | 最小暖房標準 | kW | 0.298 / 0.298 | |
| | | | 最大暖房低温 | kW | 2.71 / 2.71 | |
| | | | 力 率 | (冷) (暖) | % | 90 / 90 90 / 90 |
| | 始 動 電 流 | (最大) | A | - / - | | |
| | 室 内 機 (注3) | 形 名 | | AIU-RP801H | | |
| | | 外 装 | | シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板) | | |
| | | 外形寸法 | 高 さ | mm | 319 | |
| | | | 幅 | mm | 840 | |
| | | | 奥 行 | mm | 840 | |
| | | 総 質 量 | | kg | 25 | |
| 空 気 熱 交 換 器 | | フィンチューブ | | | | |
| 防 音 ・ 断 熱 材 | | 発泡ポリスチレン、ターボファン | | | | |
| 送風装置 | | 送 風 機 | | | | |
| | | 風 量 | (注7) | m³/min | | |
| | 急/強+/強/弱+/弱 | m³/min | 32.0 / 23.2 / 21.5 / 19.0 / 13.5 | | | |
| 天 井 機 (注3) | 電 動 機 | | kW | 0.130 | | |
| | エ ア フ ィ ル タ | | 天井パネルに付属 | | | |
| | 運 転 調 整 装 置 | | (注3) | ワイヤレスリモコンスイッチ | | |
| | ド レ ン ロ 径 (呼び径) | | 25(塩ビ管) | | | |
| | 定格騒音(音響パワーレベル) (注5) | 急/強+/強/弱+/弱 | dB(A) | 57 / 52 / 50 / 47 / 43 | | |
| | | 運転音(音圧レベル) (注6) | dB(A) | 42 / 37 / 35 / 32 / 27 | | |
| | | 急/強+/強/弱+/弱 | dB(A) | | | |
| | 電 熱 装 置 | | 取付不可 | | | |
| | 形 名 | | RBC-U41PG(W)(O)(N)(K) | | | |
| | 外 装 | (W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (C):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アボログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K)コスミックブラック(マンセルN1) | | | | |
| 外形寸法 | | 高 さ | mm | 30 | | |
| | | 幅 | mm | 950 | | |
| | 奥 行 | mm | 950 | | | |
| 総 質 量 | | kg | 5.0 | | | |
| 形 名 | ROA-RP802HXJZ | | シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5) | | | |
| | 外形寸法 | 高 さ | mm | 1,050 | | |
| | | 幅 | mm | 1,010 | | |
| | | 奥 行 | mm | 370 | | |
| | 総 質 量 | | kg | 74 | | |
| | 圧 縮 機 | 形 式 | 全密閉形 | | | |
| | | 圧縮機用電動機定格出力 | kW | 1.27 | | |
| | 極 数 | | 4 | | | |
| | 空 気 熱 交 換 器 | | フィンチューブ | | | |
| | 冷 媒 制 御 | (冷) | 電子制御弁 | | | |
| (暖) | | 電子制御弁 | | | | |
| | | フロバファン | | | | |
| 送風装置 | 送 風 機 | | | | | |
| | 標 準 風 量 | m³/min | 53.0 | | | |
| | 電 動 機 | kW | 0.060 | | | |
| 高 圧 ス イ ッ チ | | MPa | - - | | | |
| 低 圧 ス イ ッ チ | | MPa | - - | | | |
| 保 護 装 置 | | 吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ | | | | |
| ケ ー ス ヒ ー タ | | W | - | | | |
| 機 | 定格騒音(音響パワーレベル) (冷) | dB | 63 | | | |
| | (注5) (暖) | dB | 65 | | | |
| | 運転音(音圧レベル) (冷) | dB | 46 | | | |
| | (注6) (暖) | dB | 48 | | | |
| | IPコード | IPX4 | | | | |
| | 設計圧力 | 高 圧 部 低 圧 部 | MPa | 4.15 2.21 | | |
| 冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量 | | kg | R32・1.90 | | | |
| 冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長 | | m | 30 | | | |
| 冷 媒 追 加 量 | | g/m | 35 | | | |
| 冷 媒 配 管 (注3) | 室外機・室内ユニット間 | | mm | ガス側：φ15.9 液側：φ9.5 | | |
| | 最 大 実 長 | | m | 50 | | |
| | 最 大 落 差 | | m | 室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30 | | |
| | 漏 電 遮 断 器 (注8) | | 30A、30mA 0.1sec以下 | | | |
| | 手元開閉器 | 開 閉 器 容 量 | A | 30 | | |
| | | ヒ ュ ー ズ | A | 30 | | |
| | | 配 線 用 遮 断 器 | A | 30 | | |
| | 電 源 配 線 | | 線 径 | 電源線こう長(最大) | | |
| | 単線1.6mm | | - / - | | | |
| | 単線2.0mm | | - / - | | | |
| 燃線3.5mm ² | | 13 / 13 | | | | |
| 燃線5.5mm ² | | 20 / 20 | | | | |
| 燃線8.0mm ² | | 29 / 29 | | | | |
| 燃線14.0mm ² | | 52 / 52 | | | | |
| 燃線22.0mm ² | | 82 / 82 | | | | |
| 燃線38.0mm ² | | - / - | | | | |
| 連 絡 線 | 室外機・室内ユニット間 | 70 m以下 | 単線1.6mm×3本 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m)のときの値です。
 〈 〉内は能力範囲を示します。

(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも $\pm 10\%$ を超えないようにしてください。

(注3) 天井パネル・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。

(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015 に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。