セット名称　RCXA08043JMU
仕様表　（室内ユニット）　AIC-RP804H
（室外機）　ROA-RP803HXJ

天吊
インバータ

# 東芝パッケージエアコン　（空冷インバータヒートポンプ式天井吊形）

【グリーン購入法適合】
(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 | - | 0.74 |
| | 定格冷房標準エネルギー消費効率 | | - | 4.18 / 4.18 |
| | 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 | 2.0 |
| 暖房性能(注1) | 定格暖房標準能力 | | kW | 8.0〈1.3～10.6〉 |
| | 定格暖房標準エネルギー消費効率 | | - | 4.19 / 4.19 |
| | 中間暖房標準能力 | | kW | 3.6 |
| | 最小暖房標準能力 | | kW | 2.0 |
| | 最大暖房低温能力 | | kW | 9.3 |
| 通年エネルギー消費効率 | | | (注4) | |
| | APF2015 (JIS B 8616：2015) | | - | 6.2 / 6.2 |
| | APF (JIS B 8616：2006) | | - | 5.7 / 5.7 |
| 冷暖平均エネルギー消費効率 | | | - | 4.19 / 4.19 |
| 電気特性(注1) | 電源 | | (注2) | 単相　200V　50/60Hz |
| | 消費電力 冷房 | 定格冷房標準 | kW | 1.70 / 1.70 |
| | | 中間冷房標準 | kW | 0.526 / 0.526 |
| | | 中間冷房中温 | kW | 0.450 / 0.450 |
| | | 最小冷房中温 | kW | 0.240 / 0.240 |
| | 消費電力 暖房 | 定格暖房標準 | kW | 1.91 / 1.91 |
| | | 中間暖房標準 | kW | 0.608 / 0.608 |
| | | 最小暖房標準 | kW | 0.334 / 0.334 |
| | | 最大暖房低温 | kW | 3.20 / 3.20 |
| | 運転電流 | (冷) | A | 9.44 / 9.44 |
| | | (暖) | | 10.6 / 10.6 |
| | | (最大) | | 20.5 / 20.5 |
| | 力率 | (冷) | % | 90 / 90 |
| | | (暖) | | 90 / 90 |
| | 始動電流 | | A | - / - |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 室内ユニット | 形名 | | | AIC-RP804H |
| | 外装 | | | ピュアホワイト(マンセルN9.1) |
| | 外形寸法 | 高さ | mm | 235 |
| | | 幅 | mm | 1,270 |
| | | 奥行 | mm | 690 |
| | 総質量 | | kg | 30 |
| | 空気熱交換器 | | | フィンドチューブ |
| | 防音・断熱材 | | | 発泡ポリスチレン，ポリエチレンフォーム |
| | 送風装置 | 送風機 | | シロッコファン |
| | | 風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱 | $m^3$/min | 23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5 |
| | | 電動機 | kW | 0.094 |
| | エアフィルタ | | | 室内ユニットに付属 |
| | 運転調整装置 | | (注3) | リモコンスイッチ |
| | ドレン口径(呼び径) | | | 20(塩ビ管) |
| | 定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱 | | dB(A) | 56 / 53 / 51 / 46 / 44 |
| | 運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱 | | dB(A) | 41 / 38 / 36 / 31 / 29 |
| | 電熱装置 | | | 取付不可 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 室外機 | 形名 | | | ROA-RP803HXJ |
| | 外装 | | | 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 | | | フィンドチューブ |
| | 冷媒制御 | (冷) | | 電子制御弁 |
| | | (暖) | | 電子制御弁 |
| | 送風装置 | 送風機 | | プロペラファン |
| | | 標準風量 | $m^3$/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<br>過電流センサー<br>圧縮機サーモ |
| | ケースヒータ | | W | - |
| | 定格騒音(音響パワーレベル) (注5) | (冷) | dB | 63 |
| | | (暖) | dB | 65 |
| | 運転音(音圧レベル) (注6) | (冷) | dB | 46 |
| | | (暖) | dB | 48 |
| | IPコード | | | IPX4 |
| 法定冷凍トン | | | | 1.52 |
| 設計圧力 | 高圧部 | | MPa | 4.15 |
| | 低圧部 | | MPa | 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 | 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<br>室外機が下の場合 ：30 |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 電源設計 | 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　- / - |
| | | | | 撚線3.5$mm^2$　- / - |
| | | | | 撚線5.5$mm^2$　20 / 20 |
| | | | | 撚線8.0$mm^2$　29 / 29 |
| | | | | 撚線14.0$mm^2$　52 / 52 |
| | | | | 撚線22.0$mm^2$　82 / 82 |
| | | | | 撚線38.0$mm^2$　- / - |
| 連絡線 | 室外機・室内ユニット間 | 70 m以下 | | 単線1.6mm×3本 |
| | | | | |
| | | | | |
| リモコンコード (500mまで) | | | | VCTF0.5-2.0mm2　2芯　など |

(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±１０%を超えないようにしてください。

(注3) リモコンスイッチは別売部品です。
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。
(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 8616：2006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。

| 品名 | 東芝パッケージエアコン仕様表<br>（空冷インバータヒートポンプ式天井吊形） | 図番 | T2521197 | 01 | 東芝キヤリア株式会社 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | セット名称 | RCXA08043JMU | 213 | |