セット名称 RKXA04043MU
仕様表 （室内ユニット） AIK-RP404H
（室外機） ROA-RP403HX

壁掛
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壁掛形）

【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 | 3.6〈1.2～4.0〉 |
| | | 顕熱比 | - | 0.89 |
| | 定格冷房標準エネルギー消費効率 | | - | 4.44 / 4.44 |
| | 中間冷房標準能力 | | kW | 1.7 |
| | 中間冷房中温能力 | | kW | 1.8 |
| | 最小冷房中温能力 | | kW | 1.4 |
| 暖房性能(注1) | 定格暖房標準能力 | | kW | 4.0〈0.9～6.6〉 |
| | 定格暖房標準エネルギー消費効率 | | - | 4.17 / 4.17 |
| | 中間暖房標準能力 | | kW | 1.8 |
| | 最小暖房標準能力 | | kW | 1.1 |
| | 最大暖房低温能力 | | kW | 4.9 |
| 通年エネルギー消費効率 | | | (注4) | |
| | APF2015 (JIS B 8616：2015) | | - | 6.4 / 6.4 |
| | APF (JIS B 8616：2006) | | - | 5.6 / 5.6 |
| 冷暖平均エネルギー消費効率 | | | - | 4.31 / 4.31 |
| 電気特性 | 電源 | | (注2) | 三相 200V 50/60Hz |
| | 消費電力 冷房 | 定格冷房標準 | kW | 0.810 / 0.810 |
| | | 中間冷房標準 | kW | 0.305 / 0.305 |
| | | 中間冷房中温 | kW | 0.235 / 0.235 |
| | | 最小冷房中温 | kW | 0.175 / 0.175 |
| | 消費電力 暖房 | 定格暖房標準 | kW | 0.960 / 0.960 |
| | | 中間暖房標準 | kW | 0.291 / 0.291 |
| | | 最小暖房標準 | kW | 0.167 / 0.167 |
| | | 最大暖房低温 | kW | 1.85 / 1.85 |
| | 運転電流 | (冷) | A | 2.60 / 2.60 |
| | | (暖) | | 3.08 / 3.08 |
| | | (最大) | | 7.7 / 7.7 |
| (注1) | 力率 | (冷) | % | 90 / 90 |
| | | (暖) | | 90 / 90 |
| | 始動電流 | | A | - / - |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 室内ユニット | 形名 | | | AIK-RP404H |
| | 外装 | | | グランホワイト(マンセル5PB9/1) |
| | 外形寸法 | 高さ | mm | 293 |
| | | 幅 | mm | 798 |
| | | 奥行 | mm | 230 |
| | 総質量 | | kg | 10 |
| | 空気熱交換器 | | | フィンドチューブ |
| | 防音・断熱材 | | | 軟質ポリエチレンフォーム，発泡スチロール |
| | 送風装置 | 送風機 | | 横流ファン |
| | | 風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱 | $m^3$/min | 10.5 / 9.5 / 9.0 / 8.5 / 7.5 |
| | | 電動機 | kW | 0.042 |
| | 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） | | | 16(ドレンホース) |
| | 定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱 | | dB(A) | 55 / 53 / 52 / 50 / 46 |
| | 運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱 | | dB(A) | 42 / 40 / 38 / 37 / 32 |
| | 電熱装置 | | | 取付不可 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 室外機 | 形名 | | | ROA-RP403HX |
| | 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 | 550 |
| | | 幅 | mm | 780 |
| | | 奥行 | mm | 290 |
| | 総質量 | | kg | 39 |
| | 圧縮機 | 形式 | | 全密閉形 |
| | | 圧縮機用電動機定格出力 | kW | 0.56 |
| | | 極数 | | 6 |
| | 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 | 36.7 |
| | | 電動機 | kW | 0.043 |
| | 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 | 60 |
| | | (暖) | dB | 61 |
| | 運転音(音圧レベル) (注6) | (冷) | dB | 43 |
| | | (暖) | dB | 44 |
| | IPコード | | | IPX4 |
| 法定冷凍トン | | | | 0.97 |
| 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・1.10 |
| 冷媒追加不要の最大実長 | | | m | 20 |
| 冷媒追加量 | | | g/m | 20 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 冷媒配管 | 室外機・室内ユニット間 | | mm | ガス側：φ12.7 液側：φ6.4 |
| | 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) | 15A、30mA 0.1sec以下 |
| | 手元開閉器 | 開閉器容量 | A | 15 |
| | | ヒューズ | A | 10 |
| | 配線用遮断器 | | A | 15 |
| | 電源配線 | | | 線径 / 電源線こう長(最大) |
| | | | | 単線1.6mm / 23 / 23 |
| | | | | 単線2.0mm / 36 / 36 |
| | | | | 撚線3.5mm$^2$ / 40 / 40 |
| | | | | 撚線5.5mm$^2$ / 63 / 63 |
| | | | | 撚線8.0mm$^2$ / - / - |
| | | | | 撚線14.0mm$^2$ / - / - |
| | | | | 撚線22.0mm$^2$ / - / - |
| | | | | 撚線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 |
| | | | |
| | | | |
| 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壁掛形） | 図番 | T2521241 | 01 | 東芝キヤリア株式会社 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | セット名称 | RKXA04043MU | 213 | |