【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 AKRA04567JMZG
仕様表 （室内ユニット） AIK-AP456H
（室外機） ROA-AP457JZG

壁掛
冷専1

## 東芝パッケージエアコン （空冷式壁掛形）

(50/60Hz)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 冷房性能(注1) | 定格冷房標準能力 | | kW | 4.0〈1.0～4.5〉 |
| | 顕熱比 | | - | 0.81 |
| | 定格冷房標準エネルギー消費効率 | | - | 3.36 / 3.36 |
| | 中間冷房標準能力 | | kW | 2.0 |
| | 中間冷房中温能力 | | kW | 2.1 |
| | 最小冷房中温能力 | | kW | - |
| 通年エネルギー消費効率 | | | (注4) | |
| | APF2015 (JIS B 8616：2015) | | - | 5.4 / 5.4 |
| | APF (JIS B 8616：2006) | | - | 5.4 |
| 電気特性 | 電源 | | (注2) | 単相 200V 50/60 Hz |
| | 消費電力 冷房 | 定格冷房標準 | kW | 1.19 / 1.19 |
| | | 中間冷房標準 | kW | 0.424 / 0.424 |
| | | 中間冷房中温 | kW | 0.342 / 0.342 |
| | | 最小冷房中温 | kW | - / - |
| | 運転電流 (最大) | | A | 6.76 / 6.76<br>9.60 / 9.60 |
| | 力率 | | % | 88 / 88 |
| (注1) | 始動電流 | | A | - / - |
| 室内ユニット | 形名 | | | AIK-AP456H |
| | 外装 | | | ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5) |
| | 外形寸法 | 高さ | mm | 320 |
| | | 幅 | mm | 1,050 |
| | | 奥行 | mm | 228 |
| | 総質量 | | kg | 12 |
| | 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 | 14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0 |
| | | 電動機 | kW | 0.030 |
| | 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(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 / 56 / 54 / 53 / 51 |
| | 運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱 | | dB(A) | 42 / 41 / 39 / 38 / 36 |
| | 電熱装置 | | | 取付不可 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 室外機 | 形名 | | | ROA-AP457JZG |
| | 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 | 34 |
| | 圧縮機 | 形式 | | 全密閉形 |
| | | 圧縮機用電動機定格出力 | kW | 0.91 |
| | | 極数 | | 4 |
| | 空気熱交換器 | | | フィンドチューブ |
| | 冷媒制御 | | | 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 | 39.0 |
| | | 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) | | dB | 63 |
| | 運転音(音圧レベル) (注6) | | dB | 46 |
| | IPコード | | | IPX4 |
| 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 | R410A・1.00 |
| 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 | 30 |
| | 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 | 15 |
| | | 配線用遮断器 | A | 15 |
| | 電源配線 | | | 線径 / 電源線こう長(最大)<br>単線1.6mm 16 / 16<br>単線2.0mm 25 / 25<br>撚線3.5$mm^2$ 27 / 27<br>撚線5.5$mm^2$ 43 / 43<br>撚線8.0$mm^2$ - / -<br>撚線14.0$mm^2$ - / -<br>撚線22.0$mm^2$ - / -<br>撚線38.0$mm^2$ - / - |
| 連絡線 | 室外機・室内ユニット間 | 50 m以下 | | 単線1.6mm×3本 |
| リモコンコード | | (200mまで)<br>(500mまで) | | VCTF0.3mm2 2芯<br>VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など |

(注1) 冷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 8616：2015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。

T2517452ZG - 04

東芝キヤリア株式会社