

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埋込形ビルトインタイプ)

(50/60Hz)

| | | | | | | |
|--|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------|---|--|
| 冷房性能 (注1) | 定格冷房標準能力 | | kW | 12.5 < 3.1 ~ 14.0 > | | |
| | 顕 熱 比 | | - | 0.73 | | |
| | 定格冷房標準エネルギー消費効率 | | - | 3.27 | | |
| | 中間冷房標準能力 | | kW | 5.7 | | |
| | 中間冷房中温能力 | | kW | 6.1 | | |
| | 最小冷房中温能力 | | kW | 3.6 | | |
| | 定格暖房標準能力 | | kW | 14.0 < 2.6 ~ 18.0 > | | |
| | 定格暖房標準エネルギー消費効率 | | - | 3.79 | | |
| | 中間暖房標準能力 | | kW | 6.3 | | |
| | 最小暖房標準能力 | | kW | 3.5 | | |
| 暖房性能 (注1) | 最大暖房低温能力 | | kW | 15.2 | | |
| | エネルギー消費効率 | | (注4) | | | |
| 通年 | APF2015 (JIS B 8616 : 2015) | | - | 5.5 / 5.5 | | |
| | APF (JIS B 8616 : 2006) | | - | 4.9 | | |
| 冷暖平均エネルギー消費効率 | | | - | 3.53 / 3.53 | | |
| 電気特性 (注1) | 電 源 | | (注2) | 三相 200V 50/60 Hz | | |
| | 消費電力 | 冷房 | 定格冷房標準 | kW | 3.82 / 3.82 | |
| | | | 中間冷房標準 | kW | 1.13 / 1.13 | |
| | | | 中間冷房中温 | kW | 0.936 / 0.936 | |
| | | | 最小冷房中温 | kW | 0.500 / 0.500 | |
| | | 暖房 | 定格暖房標準 | kW | 3.69 / 3.69 | |
| | | | 中間暖房標準 | kW | 1.19 / 1.19 | |
| | | | 最小暖房標準 | kW | 0.630 / 0.630 | |
| | 最大暖房低温 | | kW | 6.26 / 6.26 | | |
| | 運 転 電 流 | | (冷) (暖) (最大) | A | 11.7 / 11.7 11.3 / 11.3 23.1 / 23.1 | |
| 力 率 | | (冷) (暖) | % | 94 / 94 94 / 94 | | |
| 始 動 電 流 | | A | - / - | | | |
| 室内機 ユニット 二ツト | 形 名 | | AID-AP1405BH | | | |
| | 外 装 | | シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板) | | | |
| | 外形寸法 | 高 さ | mm | 320 | | |
| | | 幅 | mm | 1,350 | | |
| | | 奥 行 | mm | 800(+75) | | |
| | 総 質 量 | | kg | 51 | | |
| | 空 気 熱 交 換 器 | | フィンチューブ | | | |
| | 防 音 ・ 断 熱 材 | | 難燃性ポリエチレンフォーム ・ ポリフネン | | | |
| | 送風装置 | 送 風 機 | シロッコファン | | | |
| | | 風 量 | (注7) | m³/min | 33.0 / 28.5 / 24.8 | |
| 電源配線 設計 | 電 動 機 | | kW | 0.120 | | |
| | 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) | | 25(塩ビ管) | | | |
| | 定格騒音(音響パワーレベル) | | (注5) | dB(A) | 59 / 56 / 53 | |
| | 急 / 強 / 弱 | | (注6) | dB(A) | 44 / 41 / 38 | |
| | 運転音(音圧レベル) | | (注6) | dB(A) | | |
| | 急 / 強 / 弱 | | (注6) | dB(A) | | |
| | 電 熱 装 置(補助電気ヒータ) | | 取付不可 | | | |
| | | | | | | |
| 室外機 ユニット 二ツト | 形 名 | | R0A-AP1407HSZ | | | |
| | 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 | 1,550 | | |
| | | 幅 | mm | 1,010 | | |
| | | 奥 行 | mm | 370 | | |
| | 総 質 量 | | kg | 105 | | |
| | 圧 縮 機 | 形 式 | 全密閉形 | | | |
| | | 圧縮機用電動機定格出力 | kW | 3.03 | | |
| | 極 数 | | 4 | | | |
| | 空 気 熱 交 換 器 | | フィンチューブ | | | |
| 冷 媒 制 御 | | (冷) (暖) | 電子制御弁 電子制御弁 | | | |
| 送風装置 高圧スイッチ 低圧スイッチ 保護装置 ケースヒータ | 送風装置 | 送 風 機 | プロペラファン | | | |
| | | 標 準 風 量 | m³/min | 111.0 | | |
| | | 電 動 機 | kW | 0.100+0.100 | | |
| | 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 | - | | |
| | 定格騒音(音響パワーレベル) | (冷) | dB | 66 | | |
| | | (暖) | dB | 68 | | |
| | | (注5) | dB | 49 | | |
| 運転音(音圧レベル) | | (冷) (暖) | dB | 51 | | |
| (注6) | | dB | | | | |
| I P コード | | I P X 4 | | | | |
| 冷媒追加 冷媒追加量 | 設 計 圧 力 | | 高 圧 部 低 圧 部 | MPa | 4.15 2.21 | |
| | 冷媒・出荷時封入量 | | kg | R410A・3.70 | | |
| | 冷媒追加不要の最大実長 | | m | 30 | | |
| | 冷 媒 追 加 量 | | g/m | 40 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 冷媒配管 電源配線 設計 | 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 | 75 | | |
| | 最 大 落 差 | | m | 室外機が上の場合 ： 30 室外機が下の場合 ： 30 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 電源配線 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 ス | 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 | 21 / 21 | |
| | | | | 燃線8.0mm ² | 30 / 30 | |
| | | 燃線14.0mm ² | 53 / 53 | | | |
| | | 燃線22.0mm ² | 84 / 84 | | | |
| | | 燃線38.0mm ² | - / - | | | |
| 連 絡 線 | 室外機 ・ 室内ユニット間 | 75 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 | | | |