

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床置形スタンドタイプ)

| | | | | | |
|-----------------|--------------------|--------------------------|-----------|-------------|-----------------------------------|
| 定格冷房能力 (注1) | kW | 4.5 | <1.0～5.0> | 室 形 名 | ROA-AP505H |
| 定格冷房時の顕熱比 | - | 0.82 | | 外 装 | シルキーシェード(ワッ1Y8.5/0.5) |
| 定格暖房標準能力 (注1) | kW | 5.0 | <1.0～5.6> | 外形寸法 | 高さ mm 550 |
| | | | | | 幅 mm 780 |
| 定格暖房低温能力 (注1) | kW | 4.4 | | | 奥行 mm 290 |
| | | | | 総 質 量 | kg 34 |
| 冷房エネルギー消費効率 | | 2.92 | / 2.92 | 形 式 | 全密閉形 |
| 暖房エネルギー消費効率 | - | 3.52 | / 3.52 | 圧 縮 機 電 動 機 | kW 0.75 |
| 冷暖平均エネルギー消費効率 | - | 3.22 | / 3.22 | 極 数 | 4 |
| | | | | 空 気 熱 交 換 器 | フィンチューブ |
| 中間冷房能力 (注1) | kW | 2.2 | | 冷 媒 制 御 | (冷) 電子制御弁 |
| 中間冷房消費電力 | kW | 0.622 | / 0.622 | | (暖) 電子制御弁 |
| 中間冷房エネルギー消費効率 | - | 3.54 | / 3.54 | 送 風 機 | プロペラファン |
| 中間暖房能力 (注1) | kW | 2.4 | | 標準風量 | m ³ /min 39.0 |
| 中間暖房消費電力 | kW | 0.622 | / 0.622 | 電 動 機 | kW 0.043 |
| 中間暖房エネルギー消費効率 | - | 3.86 | / 3.86 | 高圧スイッチ | MPa - - |
| | | | | 低圧スイッチ | MPa - - |
| 通年エネルギー消費効率 | - | 3.7 | | 保 護 装 置 | 吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ |
| 電 電 源 (注3) | 三相 | 200V | 50/60 Hz | ケースヒータ | W - |
| 定格冷房消費電力 | | 1.54 | / 1.54 | 騒 音 値 | (冷) dB 46 / 46 |
| 定格暖房標準消費電力 | | 1.42 | / 1.42 | | (暖) dB 47 / 47 |
| 定格暖房低温消費電力 | kW | 1.74 | / 1.74 | 冷媒・出荷時封入量 | kg R410A・1.00 |
| 運 転 電 流 (冷) | A | 4.73 | / 4.73 | 冷媒追加不要の最大実長 | m 20 |
| (暖) | | 4.36 | / 4.36 | 冷媒追加量 | g/m 20 |
| (最大) | | 7.2 | / 7.3 | 冷 媒 配 管 | 室外機・室内ユニット間 mm ガス側：φ12.7 液側：φ6.4 |
| 力 率 (冷) | % | 94 | / 94 | 最大実長 | m 30 |
| (暖) | | 94 | / 94 | 最大落差 | m 室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30 |
| 始 動 電 流 | A | - | / - | 電源設計 | 漏 電 遮 断 器 (注14) 15A、30mA 0.1sec以下 |
| 室 形 名 | AIF-AP505H-1 | | | 手 元 | 開 閉 器 容 量 A 15 |
| 外 装 | 前面キャビネット | ワッ1Y8.5/0.5 | | ヒューズ | A 10 |
| | 側面キャビネット | ワッ1Y8.5/0.5 | | 開 閉 器 | 配 線 用 遮 断 器 A 10 |
| | 吸込み・吹出しグリル | ワッ1Y8.5/0.5 | | 電源配線 | (注13) 20m 以下 単線1.6mm |
| 外形寸法 | 高さ mm | 1,750 | | | 50m 以下 単線2.0mm |
| | 幅 mm | 600 | | | |
| | 奥行 mm | 210 | | | |
| 総 質 量 | kg | 51 | | | |
| 空 気 熱 交 換 器 | フィンチューブ | | | | |
| 防 音 ・ 断 熱 材 | 難燃性ポリイソシアネート・ポリフネン | | | | |
| 送風装置 | 送 風 機 | シロココファン | | | |
| | 標準風量 | m ³ /min 15.0 | | | |
| | 電 動 機 | kW 0.037 | | | |
| エ ア フィ ル タ | 室内ユニットに付属 | | | | |
| 運 転 調 整 装 置 | 室内ユニットに内蔵 | | | | |
| ド レ ン 口 径 (呼び径) | 20(塩ビ管) | | | | |
| 騒 音 値 (急・強・弱) | dB 47 - 42 - 37 | | | | |

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

| 線 径 | 電源線こう長 (最大) |
|-----------------------|-------------|
| 単線1.6mm | 32 |
| 単線2.0mm | 50 |
| 撚線5.5mm ² | 88 |
| 撚線8.0mm ² | - |
| 撚線14.0mm ² | - |
| 撚線22.0mm ² | - |
| 撚線38.0mm ² | - |

(注14) 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。

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

< > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 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。