

## 仕様表

(室内ユニット)

AIC-J717HRG

×2

(室外機)

ROG-J1405HT

(分岐管)

RBC-TW50

天吊  
インバータ  
同時ツイン

## 東芝パッケージエアコン(空冷ヒートポンプ式天井吊形インバータ・室外機集中設置形)

## 補助電気ヒータ内蔵機種

|                  |                        |                        |                 |  |   |
|------------------|------------------------|------------------------|-----------------|--|---|
| 定格冷房能力 (注1)      | kW                     | 12.5                   | < 7.1 ~ 14.0 >  | 室 形 名                                  | ROG-J1405HT                               |
| 暖房標準能力 (注1)      | kW                     | 15.0                   | < 7.1 ~ 17.0 >  | 外 装                                    | シルキーシェード(マンセルY8.5/0.5)                    |
| 暖房低温能力 (注1)      | kW                     | 10.6                   | < 10.7 ~ 20.6 > | 外形寸法                                   | 高さ mm 1380                                |
|                  |                        | 14.2                   |                 | 幅 mm 550                               |   |
|                  |                        |                        |                 | 奥行 mm 1150                             |   |
| エネルギー消費効率 (冷)    |                        | 2.11 / 2.10            |                 | 総 質 量 kg                               | 170                                       |
| (暖)              |                        | 2.67 / 2.65            |                 | 圧 縮 機 形 式                              | 全密閉形                                      |
| (冷暖平均)           |                        | 2.02 / 2.01            |                 | 電 動 機 kW                               | 3.8                                       |
|                  |                        | 2.39 / 2.38            |                 | 極 数                                    | 2   |
|                  |                        | 2.07 / 2.06            |                 | 空 気 熱 交 換 器                            | フィンチューブ                                   |
| 電 電 源 (注3)       |                        | 200V                   | 50/60 Hz        | 冷 媒 制 御 (冷)                            | 温度式自動膨張弁                                  |
| 電 運 転 電 流 (冷)    | A                      | 17.8 / 17.9            |                 | (暖)                                    | 温度式自動膨張弁                                  |
| (暖)              |                        | 16.9 / 17.0            |                 | 送 風 機                                  | プロペラファン                                   |
| (注2)             |                        | 27.3 / 27.4            |                 | 送風装置標準風量                               | m³/h 6000                                 |
| 消 費 電 力 (冷)      | kW                     | 5.92 / 5.96            |                 | 電 動 機 kW                               | 0.150+0.150                               |
| (暖)              |                        | 5.61 / 5.65            |                 | 高圧スイッチ                                 | MPa 作動 : 2.94 復帰 : 2.25                   |
|                  |                        | 9.21 / 9.25            |                 | 低圧スイッチ                                 | MPa 作動 : 0.05 復帰 : 0.15                   |
| 力 率 (冷)          | %                      | 96 / 96                |                 | 保 護 装 置                                | 過電流センサ<br>吐出サーモスタット<br>インナーロードリレー         |
| (暖)              |                        | 96 / 96                |                 | ケ ー ス ヒ ー タ                            | W 58                                      |
| 始 動 電 流          | A                      | 15 / 15                |                 | 騒 音 値 (冷)                              | dB 58 / 58                                |
| 室 形 名            |                        | AIC-J717HRG            |                 | (暖)                                    | 58 / 58                                   |
| 外 装              | 側面・吸込みグリル              | シルキーシェード(マンセルY8.5/0.5) |                 | 冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量 kg                   | R-22 3.80                                 |
| 吹出しグリル           | シティグレイ(マンセルN6.5)       |                        |                 | 冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長 m                | 5   |
| 下 面              | シルキーシェード(マンセルY8.5/0.5) |                        |                 | 冷 媒 追 加 量 g/m                          | 主配管 : 45<br>分岐配管 : 35                     |
| 高 さ mm           | 188                    |                        |                 | 冷 媒 追 加 量 (注11)                        | mm ガス側 : φ19.0 液側 : φ12.7                 |
| 幅 mm             | 1,230                  |                        |                 | 分岐管・室内ユニット間                            | mm ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5                  |
| 奥 行 mm           | 640                    |                        |                 | 最 大 実 長 m                              | 70  |
| 総 質 量 kg         | 30                     |                        |                 | 最 大 落 差 m                              | 室外機が上の場合 : 50<br>室外機が下の場合 : 20            |
| 空 気 熱 交 換 器      | フィンチューブ                |                        |                 | 分岐配管最大長さ m                             | 15  |
| 防 音 ・ 断 熱 材      | 難燃性ポリエチレンフォーム・ポリフネン    |                        |                 | 分岐配管長さの最大差 m                           | 10  |
| 送 風 機            | シロッコファン                |                        |                 | 電 手 元 ス イ ッ チ                          | A 30                                      |
| 送風装置標準風量         | m³/h 1200              |                        |                 | ヒ ュ ー ズ                                | A 30                                      |
| 電 動 機 kW         | 0.034                  |                        |                 | 電 源 配 線                                | 20m 以下 燃線5.5mm2                           |
| エ ア フ ィ ル タ      | 室内ユニットに付属              |                        |                 | 50m 以下 燃線14mm2                         |   |
| 運 転 調 整 装 置 (注5) | リモコンスイッチ               |                        |                 | 補 助 手 元 ス イ ッ チ                        | A 15                                      |
| ド レ ン 口 径 (呼び径)  | 20(塩ビ管)                |                        |                 | 電 気 ヒ ュ ー ズ                            | A 15                                      |
| 騒 音 値 (強-弱-微)    | dB 43 - 39 - 35        |                        |                 | ヒ ー タ 電 源 配 線 (25m以下)                  | 単線1.6mm×3本                                |
| 補助電気ヒータ容量        | kW 1.80                |                        |                 | 連 室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間 (注12)          | 70m 以下 単線1.6mm×3本                         |
| 別 売 部 品          |                        |                        |                 | 120m 以下 別ケーブル 単線1.6mm×2本<br>単線1.6mm×1本 |   |
| ドレンアップキット        | TCB-DP10C              |                        |                 | 室 内 A (親) ・ 室 内 B (子) 間                | (電源線) : 単線1.6mm×2本<br>(信号線) : 燃線0.3mm2×2本 |
| 気化式加湿器           | TCB-HS710CL            |                        |                 | リ モ コ ン コ ー ド (200mまで)                 | VCTF 0.3mm2 3芯                            |
|                  |                        |                        |                 | (室内A(親)にのみ接続します) (500mまで)              | VCTF 0.75mm2 3芯                           |
|                  |                        |                        |                 | 別 売 部 品                                |   |

(注1) 冷暖房能力はJIS B 8615-1条件による。( )内は内蔵の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。 &lt; &gt;内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性はJIS B 8615-1条件による。( )内は内蔵の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。

(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±10%を超えないようにすること。

(注4) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(注5) 内蔵の補助電気ヒータの電源はエアコン本体電源とは別にとってください。

(注11) 主配管実長が30mを超える場合、ガス側配管はφ22.2を使用してください。

(注12) 室外機と室内ユニット間の配線が70mを超える場合(120m以下)は、端子番号①②と③を別々のケーブルで分けて配線してください。