

壁掛1  
冷専1

東芝パッケージエアコン (空冷式壁掛形)

|              |                           |                      |   |                                |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|--------------|---------------------------|----------------------|---|--------------------------------|----------------------------------|----------------|------------------------|----------|-------------------------------|-------|---------|
| 冷房性能<br>(注1) | 定格標準能力                    | kW                   | 5.6 < 2.2 ~ 6.3 >   |                                | 形名                               | ROA-AP634SJZG2 |                        |          |                               |       |         |
|              | 顕熱比                       | -                    | 0.72  |                                |                                  | 外装             | シルキーシェード(ワッパ1Y8.5/O.5) |          |                               |       |         |
|              | 冷房エネルギー消費効率               | -                    | 3.57  |                                |                                  |                | 外形寸法                   | 高さ       | mm                            | 795   |         |
|              | 中間標準能力                    | kW                   | 2.7   |                                |                                  |                |                        | 幅        | mm                            | 900   |         |
|              | 中間中温能力                    | kW                   | 2.8   |                                |                                  |                |                        | 奥行       | mm                            | 320   |         |
|              | 最小中温能力                    | kW                   | -   |                                |                                  |                | 総質量                    | kg       |                               | 54    |         |
|              | 通年エネルギー消費効率               | (注6)                 |   |                                |                                  |                |                        | 圧縮機      | 形式                            | 全密閉形  |         |
|              | APF2015 (JIS B 8616:2015) | -                    | 5.6   |                                |                                  |                | 電動機                    |          | kW                            | 1.10  |         |
|              | APF (JIS B 8616:2006)     | -                    | 5.6   |                                |                                  |                | 極数                     |          | 4                             |       |         |
|              | 電気特性<br>(注2)              | 電源                   | (注3)  | 単相 200V 50/60 Hz               |                                  |                | 室外機                    | 空気熱交換器   |                               |       | フィンチューブ |
| 消費電力         |                           | 冷房                   | 定格標準  | kW                             | 1.57 / 1.57                      |                |                        | 冷媒制御     |                               |       | 電子制御弁   |
|              |                           | 中間標準                 | kW  | 0.560 / 0.560                  |                                  | 送風装置           |                        | 送風機      | プロペラファン                       |       |         |
|              |                           | 中間中温                 | kW  | 0.449 / 0.449                  |                                  |                |                        | 標準風量     | m <sup>3</sup> /min           | 56.7  |         |
|              |                           | 最小中温                 | kW  | - / -                          |                                  |                |                        | 電動機      | kW                            | 0.063 |         |
| 運転電流         |                           | A                    | 8.88 / 8.88   |                                | 高圧スイッチ                           | MPa            |                        | -        |                               |       |         |
| (最大)         |                           |                      |   | 12.4 / 12.4                    |                                  | 低圧スイッチ         |                        | MPa      | -                             |       |         |
| 力率           |                           | %                    | 88 / 88   |                                | 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 |       |         |
| 始動電流         |                           | A                    | -   |                                | ケースヒータ                           | W              |                        | -        |                               |       |         |
| 形名           |                           |                      |   | AIK-AP636H                     |                                  | 定格騒音           |                        | 音響パワーレベル | dB                            | 63    |         |
| 室内機          | 外装                        |                      | ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)                                     |                                | (注10)                            | 音圧レベル          | dB                     | 46       |                               |       |         |
|              | 外形寸法                      | 高さ                   | mm  | 320                            |                                  | IPコード          |                        |          |                               | IPX4  |         |
|              |                           | 幅                    | mm  | 1,050                          |                                  | 設計圧力           | 高圧部                    | MPa      | 4.15                          |       |         |
|              |                           | 奥行                   | mm  | 228                            |                                  |                | 低圧部                    | MPa      | 2.21                          |       |         |
|              | 総質量                       | kg                   | 12  |                                | 冷媒・出荷時封入量                        | kg             | R410A・1.40             |          |                               |       |         |
|              | 空気熱交換器                    |                      |   | フィンチューブ                        |                                  | 冷媒追加不要の最大実長    | m                      | 30       |                               |       |         |
|              | 防音・断熱材                    |                      |   | 軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール           |                                  | 冷媒追加量          | g/m                    | 20       |                               |       |         |
|              | 送風装置                      | 送風機                  |   |                                | 横流ファン                            |                | 冷媒追加量                  |          |                               |       |         |
|              |                           | 風量                   | (注11)   | m <sup>3</sup> /min            | 15.8 / 13.8 / 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4)                      |                      |   | リモコンスイッチ                       |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
| ドレン口径(呼び径)   |                           |                      | 16(塩ビ管)   |                                |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
| 騒音値          | 音響パワーレベル                  | (注7)                 | dB(A)   | 60 / 58 / 55 / 54 / 51         |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              | 音圧レベル                     | (注8)                 | dB(A)   | 45 / 43 / 40 / 39 / 36         |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              | 急/強+/強/弱+/弱               | (注8)                 | dB(A)   |                                |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
| 電熱装置         |                           |                      | 取付不可  |                                |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
| 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 |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              | 電漏電遮断器                    |                      | (注12)   | 15A、30mA 0.1sec以下              |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              | 電源                        | 開閉器容量                | A   | 15                             |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              |                           | ヒューズ                 | A   | 15                             |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              |                           | 配線用遮断器               | A   | 15                             |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              | 設計                        | 電源配線                 | 20m以下   | 燃線3.5mm <sup>2</sup>           |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              |                           | (注13)                | 50m以下   | -                              |                                  |                |                        |          |                               |       |         |
|              | 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      |                           | (200mまで)<br>(500mまで) | VCTF0.3mm <sup>2</sup> 2芯<br>VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 2芯 など |                                |                                  |                |                        |          |                               |       |         |

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(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。

(注4) 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6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C.9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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               | -          |
| 単線2.0mm               | 19         |
| 燃線3.5mm <sup>2</sup>  | 21         |
| 燃線5.5mm <sup>2</sup>  | 34         |
| 燃線8.0mm <sup>2</sup>  | 49         |
| 燃線14.0mm <sup>2</sup> | 76         |
| 燃線22.0mm <sup>2</sup> | 135        |
| 燃線38.0mm <sup>2</sup> | -          |