

【JRA耐塩害仕様】

セット名称  
仕様表  
ACRA04075AZ  
(室内ユニット) AIC-AP407H  
(室外機) ROA-AP405Z

天吊  
冷導

東芝パッケージエアコン (空冷式天井吊形)

|                            |                          |             |           |                     |                |                  |                   |                          |                       |
|----------------------------|--------------------------|-------------|-----------|---------------------|----------------|------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|
| 定格冷房能力 (注1) kW             |                          |             |           | 3.6                 | <1.0～4.0>      | 室<br>外<br>機      | 形 名               |                          | ROA-AP405Z            |
| 定格冷房時の顕熱比                  |                          |             |           | -                   | 0.82           |                  | 外 装               |                          | シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5) |
| 冷房エネルギー消費効率                |                          |             |           | -                   | 3.00 / 3.00    |                  | 外形寸法              |                          | 高さ mm 550             |
| 中性                         | 中間冷房能力 (注1) kW           |             |           | 1.8                 |                |                  | 幅 mm              |                          | 780                   |
|                            | 中間冷房消費電力 kW              |             |           | 0.390 / 0.390       |                |                  | 奥行 mm             |                          | 290                   |
| 間能                         | 中間冷房エネルギー消費効率 -          |             |           | 4.62 / 4.62         |                |                  | 総質量 kg            |                          | 34                    |
|                            | 通年エネルギー消費効率 -            |             |           | 5.3                 |                |                  | 形式                |                          | 全密閉形                  |
| 電気<br>特性<br>(注2)           | 電源 (注3) 三相 200V 50/60 Hz |             |           |                     |                |                  | 圧縮機電動機 kW         |                          | 0.75                  |
|                            | 定格冷房消費電力 kW              |             |           | 1.20 / 1.20         |                |                  | 極数                |                          | 4                     |
|                            | 空気熱交換器                   |             |           |                     |                |                  | 冷媒制御              |                          | フィンドチューブ<br>電子制御弁     |
|                            | 送風装置                     |             |           |                     |                | 送風機              |                   | プロペラファン                  |                       |
|                            | 標準風量 m³/min              |             |           | 39.0                |                | 電動機 kW           |                   | 0.043                    |                       |
|                            | 高圧スイッチ MPa               |             |           | -                   | -              | 低圧スイッチ MPa       |                   | -                        |                       |
| 室<br>内<br>ユ<br>ニ<br>ッ<br>ト | 率 (最大) %                 |             |           | 90 / 90             |                | 保護装置             |                   | 吐出温度ワレ<br>過電流ワレ<br>圧縮機サレ |                       |
|                            | 始動電流 A                   |             |           | - / -               |                | ケースヒータ           |                   | -                        |                       |
|                            | 形 名                      |             |           | AIC-AP407H          |                | 騒音値 dB           |                   | 46 / 46                  |                       |
|                            | 外 装                      | 側面・吸込みグリル   |           |                     | ビュ初付(ワレ1N9.1)  | 冷<br>媒<br>配<br>管 | 冷媒・出荷時封入量 kg      |                          | R410A・1.00            |
|                            |                          | 吹出しグリル      |           |                     | ビュ初付(ワレ1N9.1)  |                  | 冷媒追加不要の最大実長 m     |                          | 20                    |
|                            |                          | 下面          |           |                     | ビュ初付(ワレ1N9.1)  |                  | 冷媒追加量 g/m         |                          | 20                    |
|                            | 外形寸法                     | 高さ mm       |           | 235                 | 室外機・室内ユニット間 mm |                  | ガス側：φ12.7 液側：φ6.4 |                          |                       |
|                            |                          | 幅 mm        |           | 950                 |                |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          | 奥行 mm       |           | 690                 |                |                  |                   |                          |                       |
|                            | 総質量 kg                   |             | 23        |                     |                |                  |                   |                          |                       |
|                            | 空気熱交換器                   |             |           | フィンドチューブ            |                |                  |                   |                          |                       |
|                            | 防音・断熱材                   |             |           | 発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム |                |                  |                   |                          |                       |
|                            | 送風装置                     | 送風機         |           |                     | シロッコファン        |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          | 標準風量 m³/min |           | 14.0                |                |                  |                   |                          |                       |
| 電動機 kW                     |                          | 0.094       |           |                     |                |                  |                   |                          |                       |
| 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)                 |                          |             | 20(塩ビ管)   |                     |                |                  |                   |                          |                       |
| 騒音値 (急・強・弱) dB             |                          |             | 36-34-28  |                     |                |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          |             |           |                     |                | 電<br>源<br>設<br>計 | 漏電遮断器 (注13)       |                          | 15A、30mA 0.1sec以下     |
| 手元<br>開閉器                  |                          |             | 開閉器容量 A   |                     | 15             |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          |             | ヒューズ A    |                     | 10             |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          |             | 配線用遮断器 A  |                     | 10             |                  |                   |                          |                       |
| 電源配線 (注12)                 |                          |             | 20m 以下    |                     | 単線1.6mm        |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          |             | 50m 以下    |                     | 単線2.0mm        |                  |                   |                          |                       |
| 連絡線                        |                          |             | 70 m以下    |                     | 単線1.6mm×3本     |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          |             |           |                     |                |                  |                   |                          |                       |
|                            |                          |             |           | リモコンコード             |                |                  |                   | VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など     |                       |

(注1) 定格冷房能力は、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。  
(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12) 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          |
| 燃線5.5mm <sup>2</sup>  | 88          |
| 燃線8.0mm <sup>2</sup>  | -           |
| 燃線14.0mm <sup>2</sup> | -           |
| 燃線22.0mm <sup>2</sup> | -           |
| 燃線38.0mm <sup>2</sup> | -           |

(注13) 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。