

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吊形)

【平成26年度グリーン購入法適合】

| | | | | | | |
|---------------|-------------|-----------------------|----------------------|-----------|-------------------------|----------------------------------|
| 定格冷房能力 | (注1) | kW | 5.6 | <1.5~6.3> | 室外形名装 | ROA-AP635HJZ |
| 定格冷房時の顕熱比 | - | - | 0.80 | - | 室外機 | シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5) |
| 定格暖房標準能力 | (注1) | kW | 5.6 | <1.5~7.1> | 外形寸法 | 高さ mm 550 |
| | | | | | 幅 mm 780 | |
| 定格暖房低温能力 | (注1) | kW | 4.9 | | 奥行 mm 290 | |
| | | | | | 総質量 kg 37 | |
| 冷房エネルギー消費効率 | | | 2.60 | / 2.60 | 形式 | 全密閉形 |
| 暖房エネルギー消費効率 | - | | 3.54 | / 3.54 | 圧縮機電機機 kW 1.10 | |
| 冷暖平均エネルギー消費効率 | - | | 3.07 | / 3.07 | 極数 | 4 |
| 中間冷房能力 | (注1) | kW | 2.7 | | 空気熱交換器 | フィンチューブ |
| 中間冷房消費電力 | kW | 0.570 | / 0.570 | | 冷媒制御 (冷) 電子制御弁 | |
| 中間冷房エネルギー消費効率 | - | 4.74 | / 4.74 | | (暖) 電子制御弁 | |
| 中間暖房能力 | (注1) | kW | 2.7 | | 送風装置 | 送風機 フロベラファン |
| 中間暖房消費電力 | kW | 0.490 | / 0.490 | | 標準風量 m³/min 40.0 | |
| 中間暖房エネルギー消費効率 | - | 5.51 | / 5.51 | | 電機機 kW 0.043 | |
| 通年エネルギー消費効率 | - | 4.6 | | | 高圧スイッチ MPa - | - |
| 電気特性 (注2) | 電源 (注3) | 単相 200V 50/60 Hz | | | 低圧スイッチ MPa - | - |
| 定格冷房消費電力 | kW | 2.15 | / 2.15 | | 保護装置 | 吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ |
| 定格暖房標準消費電力 | kW | 1.58 | / 1.58 | | ケースヒータ W - | |
| 定格暖房低温消費電力 | kW | 1.80 | / 1.80 | | 騒音値 (冷) dB 47 / 47 | |
| 運転電流 (冷) (暖) | A | 11.7 | / 11.7 | | (暖) dB 48 / 48 | |
| (最大) | | 14.2 | / 14.2 | | 冷媒・出荷時封入量 kg R410A・1.00 | |
| 力率 (冷) (暖) | % | 92 | / 92 | | 冷媒追加不要の最大実長 m 20 | |
| 始動電流 | A | - | / - | | 冷媒追加量 g/m 20 | |
| 室内ユニット | 形名装 | AIC-AP637H-1 | | | 冷媒配管 | 室外機・室内ユニット間 mm ガス側：φ12.7 液側：φ6.4 |
| | 側面・吸込みグリル | ビュア初付(ワレ1N9.1) | | | | |
| | 吹出しグリル | ビュア初付(ワレ1N9.1) | | | | |
| | 下面 | ビュア初付(ワレ1N9.1) | | | | |
| | 外形寸法 | 高さ mm 235 | | | | |
| | | 幅 mm 1,270 | | | | |
| | | 奥行 mm 690 | | | | |
| | 総質量 kg 29 | | | | | |
| | 空気熱交換器 | フィンチューブ | | | | |
| | 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 シロココファン | | | | |
| | | 標準風量 m³/min 19.5 | | | | |
| | | 電機機 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 37-35-28 | | | | |
| | 電源設計 | 漏電遮断器 (注14) | 15A、30mA 0.1sec以下 | | | |
| | 手元開閉器 | 開閉器容量 A 15 | | | | |
| | | ヒューズ A 15 | | | | |
| | 電源配線 | 配線用遮断器 A 15 | | | | |
| | | (注13) 20m 以下 燃線3.5mm² | | | | |
| | | 50m 以下 - | | | | |
| | 連絡線 | 室外機・室内ユニット間 50 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 | 11 |
| 単線2.0mm | 18 |
| 燃線5.5mm ² | 31 |
| 燃線8.0mm ² | - |
| 燃線14.0mm ² | - |
| 燃線22.0mm ² | - |
| 燃線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±6%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。