

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)

(50/60Hz)

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|------------------|---|
| 冷房性能 (注1) | 定格標準能力 | kW | 5.6 < 1.8 ~ 6.3 > |
| | 顕熱比 | - | 0.80 |
| | 冷房エネルギー消費効率 | - | 3.16 |
| | 中間標準能力 | kW | 2.6 |
| | 中間中温能力 | kW | 2.8 |
| | 最小中温能力 | kW | 1.7 |
| 暖房性能 (注1) | 定格標準能力 | kW | 6.3 < 1.3 ~ 9.1 > |
| | 暖房エネルギー消費効率 | - | 3.46 |
| | 中間標準能力 | kW | 2.9 |
| | 最小標準能力 | kW | 1.6 |
| | 最大低温能力 | kW | 7.6 |
| 通年エネルギー消費効率 (注5) | | | |
| APF2015 (JIS B 8616 : 2015) | | | |
| APF (JIS B 8616 : 2006) | | | |
| 冷暖平均エネルギー消費効率 | | | |
| 電気特性 (注2) | 電源 (注3) | 単相 200V 50/60 Hz | |
| | 消費電力 | 冷房 | 定格標準 kW 1.77 / 1.77 |
| | | 中間標準 | kW 0.618 / 0.618 |
| | | 中間中温 | kW 0.519 / 0.519 |
| | | 最小中温 | kW 0.365 / 0.365 |
| | | 最小標準 | kW 1.82 / 1.82 |
| | 暖房 | 中間標準 | kW 0.682 / 0.682 |
| | | 最小標準 | kW 0.381 / 0.381 |
| | | 最大低温 | kW 3.28 / 3.28 |
| | 運転電流 (冷) (暖) (最大) | A | 9.83 / 9.83 10.1 / 10.1 19.0 / 19.0 |
| | 力率 (冷) (暖) | % | 90 / 90 90 / 90 |
| | 始動電流 | A | - / - |

| | | | | | |
|---------------|--------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------------|------------|
| 室内機 | 形名 | | ROA-AP637HSJZG | | |
| | 外装 | | シルキーシェード(ワッフル1Y8.5/0.5) | | |
| | 外形寸法 | 高さ | mm | 890 | |
| | | 幅 | mm | 900 | |
| | | 奥行 | mm | 320 | |
| | 総質量 | | kg | 60 | |
| | 圧縮機 | 形式 | 全密閉形 | | |
| | | 電動機 | kW | 1.28 | |
| | | 極数 | 4 | | |
| | 空気熱交換器 | | フィンドチューブ | | |
| 室外機 | 冷媒制御 | | (冷) | 電子制御弁 | |
| | | | (暖) | 電子制御弁 | |
| | 送風装置 | 送風機 | プロペラファン | | |
| | | 標準風量 | m ³ /min | 50.0 | |
| | | 電動機 | kW | 0.060 | |
| | 高圧スイッチ | | MPa | - | |
| | 低圧スイッチ | | MPa | - | |
| | 保護装置 | | 吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ | | |
| | ケースヒータ | | W | - | |
| | 定格騒音 (注9) | 音響パワーレベル (注8) | (冷) | dB | 63 |
| (暖) | | | dB | 65 | |
| 音圧レベル (注9) | | (冷) | dB | 46 | |
| | | (暖) | dB | 48 | |
| IPコード | | IPX4 | | | |
| 設計圧力 | 高圧部 | MPa | 4.15 | | |
| | 低圧部 | MPa | 2.21 | | |
| 冷媒・出荷時封入量 | | kg | R410A・1.80 | | |
| 冷媒追加不要の最大実長 | | m | 30 | | |
| 冷媒追加量 | | g/m | 20 | | |
| 冷媒配管 | 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 室外機が下の場合：30 | |
| | | | | | |
| 電源配線設計 | 漏電遮断器 (注11) | | 20A、30mA 0.1sec以下 | | |
| | 手元開閉器 | 開閉器容量 | A | 30 | |
| | | ヒューズ | A | 20 | |
| | | 配線用遮断器 | A | 20 | |
| | 電源配線 | | | 線径 | 電源線こう長(最大) |
| | | | | 単線1.6mm | - / - |
| | | | | 単線2.0mm | 12 / 12 |
| | | | | 燃線3.5mm ² | 14 / 14 |
| | | | | 燃線5.5mm ² | 22 / 22 |
| | | | | 燃線8.0mm ² | 32 / 32 |
| | | | | 燃線14.0mm ² | 56 / 56 |
| | | | | 燃線22.0mm ² | 88 / 88 |
| | | 燃線38.0mm ² | - / - | | |
| 連絡線 | 室外機・室内ユニット間 | | 70 m以下 | 単線1.6mm×3本 | |
| | | | | | |
| | | | | | |

(注1) 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5) 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6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。
(注7) 音圧レベルはJIS B 8616 : 2006に基づいた値です。
(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。
(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
(注10) 標準風量は「急」です。
(注11) 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。