

| 仕様表 | | | 機外配線要領 | | |
|--------------------------|-------------|----|--------------------|--------------|------|
| 電源 | 周波数 | Hz | 電源 | 三相 | 200V |
| 定格標準 | 定格冷房標準能力 | kW | 1.25 | (3.2 ~ 14.0) | |
| | 定格冷房標準消費電力 | kW | 3.90 | | |
| | 冷房運転電流 | A | 12.1 | | |
| | 冷房運転力率 | % | 9.3 | | |
| 冷房標準 | 定格冷房標準時の顕熱比 | - | 0.76 | | |
| 中間標準 | 中間冷房標準能力 | kW | 5.7 | | |
| | 中間冷房標準消費電力 | kW | 1.11 | | |
| 中間中温 | 中間冷房中温能力 | kW | 6.0 | | |
| | 中間冷房中温消費電力 | kW | 1.03 | | |
| 最小中温 | 最小冷房中温能力 | kW | 3.2 | | |
| | 最小冷房中温消費電力 | kW | 0.538 | | |
| 暖房標準 | 定格暖房標準能力 | kW | 14.0 | (3.5 ~ 18.2) | |
| | 定格暖房標準消費電力 | kW | 3.84 | | |
| | 暖房運転電流 | A | 11.9 | | |
| | 暖房運転力率 | % | 9.3 | | |
| 中間標準 | 中間暖房標準能力 | kW | 6.3 | | |
| | 中間暖房標準消費電力 | kW | 1.11 | | |
| 最小標準 | 最小暖房標準能力 | kW | 3.5 | | |
| | 最小暖房標準消費電力 | kW | 0.731 | | |
| 最大低温 | 最大暖房低温能力 | kW | 14.6 | | |
| | 最大暖房低温消費電力 | kW | 6.65 | | |
| 通年エネルギー消費効率(APF2015) | | - | 5.0 | | |
| JIS B8616 : 2006 | | - | 5.0 | | |
| エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均) | | - | 3.21 / 3.65 / 3.43 | | |
| 最大運転電流 | | A | 26.4 | | |

| 共通事項 | 冷媒 | kg | R32×4.0 |
|----------------|--------|--------------|-------------------------|
| 冷媒配管長 | m | 50 | (追加チャージ時75) |
| 高低差 | m | 30 | |
| 室内側冷媒配管径(液/ガス) | mm | 9.52 / 15.88 | |
| 室外側冷媒配管径(液/ガス) | mm | 9.52 / 15.88 | |
| 温度設定(リモコン) | 冷房・ドライ | 19~30 | ／暖房17~28 |
| 使用温度範囲 | 冷房 | 室内 | 乾球温度19~32 / 湿球温度15~23 |
| | | 室外 | 乾球温度-5~52 / |
| | 暖房 | 室内 | 乾球温度17~28 / |
| | | 室外 | 乾球温度-20~21 / 湿球温度-20~15 |

| 三相電源 | 適合するダクト径 | ハネ 外径 | ハネ 翼数 | モータ 出力 | モータ 極数 | 風量 (m³/min) | 質量 | 保護装置 |
|------|----------|-------|-------|--------|--------|-------------|--------|--------------|
| 200V | 420 | 400 | 8枚 | 0.6kW | 4Poles | 78/91 | 26.0kg | サーマルプロテクター内蔵 |

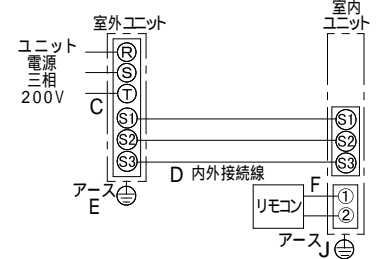
図はシングルタイプの場合です。
シングルタイプ室内機1台になります。

- 1 電源には必ず漏電遮断器を取付けてください。
- 2 漏電遮断機が地絡保護専用の場合には、漏電遮断機と直列に手元開閉器(開閉器+B種ヒューズ)、または配線用遮断器が必要です。

| 機外配線 | | 漏電遮断器 | | 定格電流 | A | 3.0 |
|-------------|-----------|---------|-------|----------|--------|-----|
| ユニット電源(室外側) | ユニット電源線太さ | 定格感度電流 | A | mA | 3.0 | |
| | | 動作時間 | - | | 0.1S以内 | |
| | | 内外接続線太さ | 50m以下 | C | mm | 1.6 |
| | | 80m以下 | mm | 2.0 | | |
| | | アース線太さ | D | mm | 1.6 | |
| リモコン線太さ | 漏電遮断器 | 定格電流 | E | A | 1.5 | |
| | | 定格感度電流 | F | mA | 3.0 | |
| | | 動作時間 | G | - | 0.1S以内 | |
| | 電源線太さ | H | mm² | 2.0 | | |
| | 内外接続線太さ | I | - | 0.3mm²以上 | | |
| | アース線太さ | J | mm² | 0.3 | | |

電気配線図

(ヒーターレス)
(1)電源重畳方式



| 表示なき場合: 寸法はミリメートルとする | | ジェットストリーム 5馬力 | | バリ取り、鋭角の除去 | | 変更不可 | | 改訂 | |
|-------------------------|-----------|---------------|-----------|------------|----|---|-------------------------------|---------|----|
| 公差: | | 上部吹出し型 | | | | 熊本電気工業株式会社 | | | |
| 寸法: | | BS-R-TYPE | | | | | | | |
| 角度: | | | | | | 名称: パッケージスポットエアコン承認図 型番 KDK-JS-1400-BS/02 | | | |
| 1 | ユニット本体 | 断熱仕様 | アクリル塗装仕上げ | | | | | | |
| 2 | 空調機容量 | 14.0KW | 冷暖房仕様 | | | | | | |
| 3 | 送風機 | 三相200V | インバーター制御 | | | | | | |
| 4 | 吸い込口フィルター | 専用 | 通常フィルター | | | | | | |
| 5 | 送風機操作盤 | インバーター内蔵 | | | | | | | |
| 6 | 送風ダクト | 420 | | 承認印 | 設計 | 確認印 | | | |
| | | | | 承認 | 熊本 | 熊本圭 | 古賀 | | |
| | | | | 重量 | | | 図番番号: KDK-JS-2020-BS5-0422 | | A3 |
| | | | | | | 尺貫: 1:20 | | 頁数: 1/1 | |