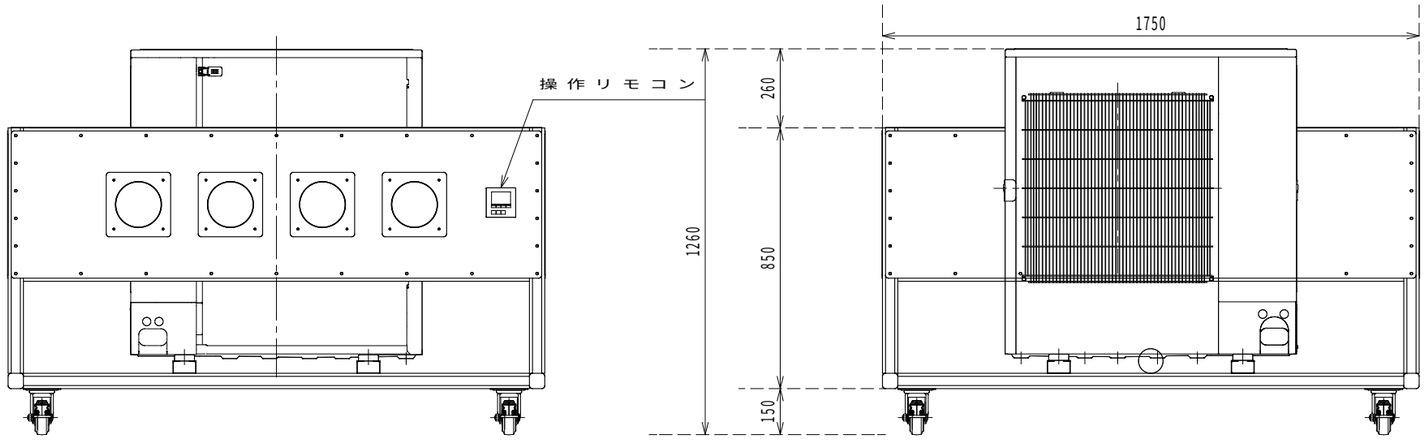
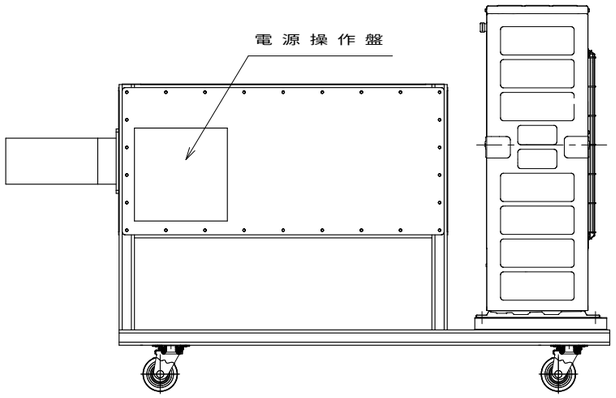
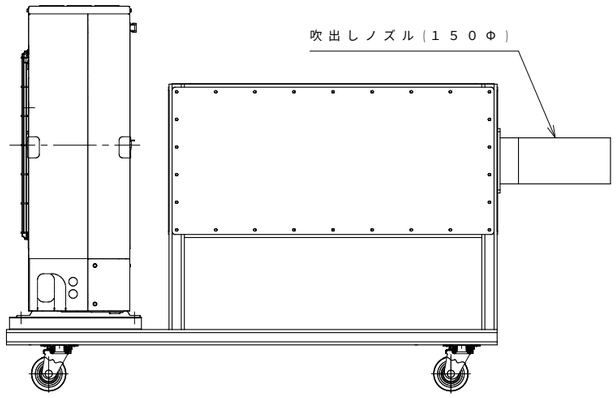
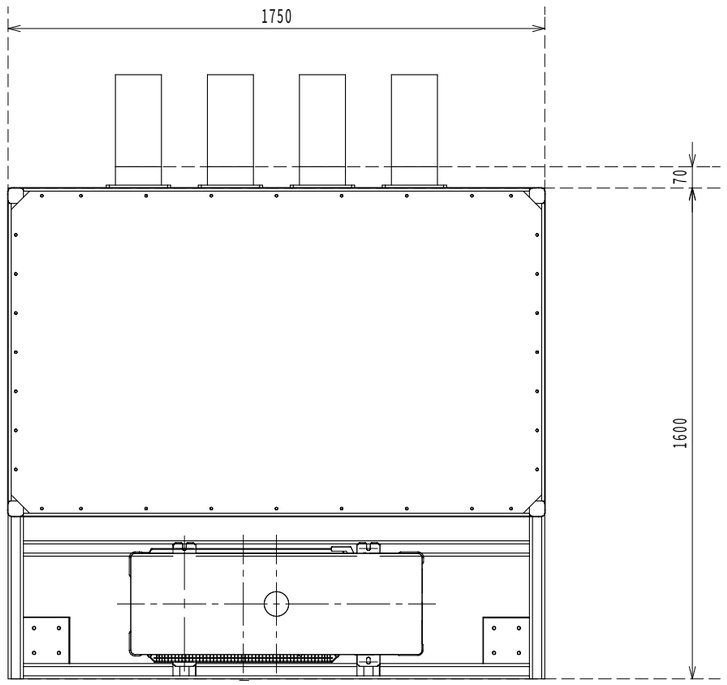



## 仕様表

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 電源 | | | | 電源：三相200V |
| 電源周波数 | | | Hz | 60Hz |
| 冷房 | 定格標準 | 定格冷房標準能力 | kW | 14.0(6.0～16.0) |
| | | 定格冷房標準消費電力 | kW | 4.77 |
| | | 冷房運転電流 | A | 14.6 |
| | | 冷房運転力率 | % | 94 |
| | 定格冷房標準時の顕熱比 | | — | 0.72 |
| | 中間標準 | 中間冷房標準能力 | kW | 6.3 |
| | | 中間冷房標準消費電力 | kW | 1.41 |
| | 中間中温 | 中間冷房中温能力 | kW | 6.6 |
| | | 中間冷房中温消費電力 | kW | 1.21 |
| | 最小中温 | 最小冷房中温能力 | kW | 6.0 |
| | | 最小冷房中温消費電力 | kW | 0.993 |
| 暖房 | 定格標準 | 定格暖房標準能力 | kW | 16.0(7.0～19.0) |
| | | 定格暖房標準消費電力 | kW | 5.16 |
| | | 暖房運転電流 | A | 15.8 |
| | | 暖房運転力率 | % | 94 |
| | 中間標準 | 中間暖房標準能力 | kW | 7.2 |
| | | 中間暖房標準消費電力 | kW | 1.47 |
| | 最小標準 | 最小暖房標準能力 | kW | 7.0 |
| | | 最小暖房標準消費電力 | kW | 1.35 |
| | 最大低温 | 最大暖房低温能力 | kW | 14.0 |
| | | 最大暖房低温消費電力 | kW | 6.72 |
| 通年エネルギー消費効率(APF2015) | | | — | 4.6 |
| | JIS B8616：2006 | | — | 4.3 |
| エネルギー消費効率COP(冷房/暖房)冷暖平均 | | | — | 2.94/3.10/3.02 |
| 最大運転電流 | | | A | 26.8 |
| 室内ユニット | 室内形名 | | | |
| | 外形寸法（H × W × | | Dmm | 272×1400×701 |
| | 外装色（マンセル） | | — | ピュアホワイト(5.4Y 8.9/0.4) |
| | 補助電気ヒーター | | kW | 組込不可 |
| | エアフィルター | | 合成繊維不織布(ロングライフ、抗菌・防カビ仕様) | |
| | 送風機(形式×出力×個数) | | — | シロッコファン×0.244kW×1 |
| | 風量 | | m³/min | 弱24ー中29ー強34 |
| | 機外静圧 | | Pa | 10(30,50,110)(内は静圧変更設定時 |
| | 風向調節 | 上下方向 | オートベーン付吹出口ユニット(別売)により可 | |
| | | 左右方向 | — | |
| | 運転音 | <PWL> | dB | 弱63ー中65ー強67 |
| | 製品質量 | | kg | 42＋12(パネル) |
| | ドレンパン | | ABS樹脂シート・発泡PS(防カビ仕様) | |
| | ドレン配管サイズ | | — | VP-25 |
| 室外ユニット | 室外形名 | | | |
| | 外形寸法（H × W × | | Dmm | 1038×950×330(＋25) |
| | 外装色（マンセル） | | — | アイボリー(3Y 7.8/1.1) |
| | 圧縮機 | 1日の冷凍能力 | 法定トン | 0.33～2.98 |
| | | 形式×圧縮機用電動機定格出力×個数 | — | 全密閉×3.50kW×1 |
| | | 保護装置 | — | 吐出温度検知、圧縮機ﾛｯｸ温検知、過電流検知回路 |
| | | 設計圧力(高圧部／低圧部) | MPa | 3.6/2.3 |
| | | コード | — | IPX4 |
| | 送風機(形式×出力×個数) | | — | プロペラファン×0.200kW×1 |
| | 風量 | | m³/min | 96 |
| | 送風機用保護装置 | | — | 過熱(過電流保護 |
| | 運転音(冷房／暖房) | <PWL> | dB | 74／76 |
| | 製品質量 | | kg | 75 |
| 共通事項 | 冷媒 | | kg | R32×3.6 |
| | 冷媒配管長 | | m | 30(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 | φ9.52／φ15.88 |
| | 室外側冷媒配管径(液／ガス) | | mm | φ9.52／φ15.88 |
| 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19～31℃／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℃ |
| | 吹出しノズル | | | 別売り |
| | 操作リモコンボックス | | | 別売り |

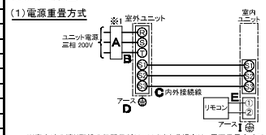
注意事項
1 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8616:2015に準拠した値です。
延長配管(7.5m)相当長、高低差0m
2 冷房・暖房能力の（）内は、能力変化の値を示します。
3 通年エネルギー消費効率(APF2015)はJIS B8616:2015に基づいた数値です。
4 運転音<PWL>はJIS B8616:2015に基づいた値です。
5 本機種はR32冷媒機種のため、最小床面積21m²を下回るスペースへの設置はできません。

## 機外配線要領

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 機外配線 | ユニット電源(室外側) | 漏電遮断器 | 定格電流 | A | 30 |
| | | | 定格感度電流 | mA | 30 |
| | | | 動作時間 | — | 0.1S以内 |
| | | ユニット電源線太さ | B | mm² | 5.5 |
| | | 内外接続線太さ 50m以下 | C | mm | φ16 |
| | | 80m以下 | | mm | φ20 |
| | | アース線太さ | D | mm | φ16 |
| | 室内ユニット電源(内外別受電接続時) | 電源 | | | 単相200V |
| | | 漏電遮断器 | 定格電流 | A | 15 |
| | | | 定格感度電流 | mA | 30 |
| | | | 動作時間 | — | 0.1S以内 |
| | | 電源線太さ | G | mm² | 2.0 |
| | | 内外接続線太さ | H | — | 0.3mm²以上 |
| | | アース線太さ | | mm | φ16 |
| | リモコン線 | | E | mm² | 0.3 |

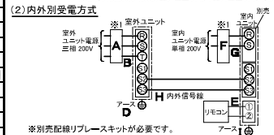
## 電気配線図

(1)電源重畳方式



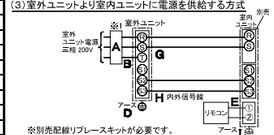

※室内外の渡り配線の総延長が80m以上となる場合は、電源重畳方式での配線はできません。
必ず(2)内外別受電方式あるいは(3)室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式にしてください。

(2)内外別受電方式




※別売配線リプレースキットが必要です。

(3)室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式




※別売配線リプレースキットが必要です。

(2)または(3)の場合、S1-S1間の渡り配線は絶対に行わないでください。

※1 電源には必ず漏電遮断器を取付けてください。
漏電遮断器は、地絡・過負荷・短絡保護兼用のインバーター回路用遮断器
(三菱電機製NV-Cシリーズまたは、その同等品)を選定してください。
漏電遮断器が地絡保護専用の場合には、漏電遮断器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となります。
電線太さは、20mまでの電圧降下を見込んで選定してありますので、20mを超える場合は、
電圧降下を考慮して(内線規程)等に従い、お選びください。
電力会社の地区により規制を受ける場合がありますので、事前に所轄の電力会社に
お問い合せください。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ジェットストリームRC・T 6馬力 RC－Tコンパクト 令和7年度モデル | | | | | |
| 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 | 16.0kW | 冷暖房仕様 | | |
| 3 | 電源 | 三相200V | 通常フィルター | | |
| 4 | 吸い込口フィルター | 専用 | | | |
| 5 | 送風ダクト | 150Φ | | | |
| 6 | | | 承認印 | 設計 | 確認印 |
| | | | 熊本 | 熊本圭 | |
| | | | 重量: Kg | | |

熊本電気工業株式会社

名称:
パッケージスポットエアコン承認図
型番 KDK－JS－1600RC－T

図面番号: KDK－JS－2025－0310
A3
尺度: 1:20
数量 1/1