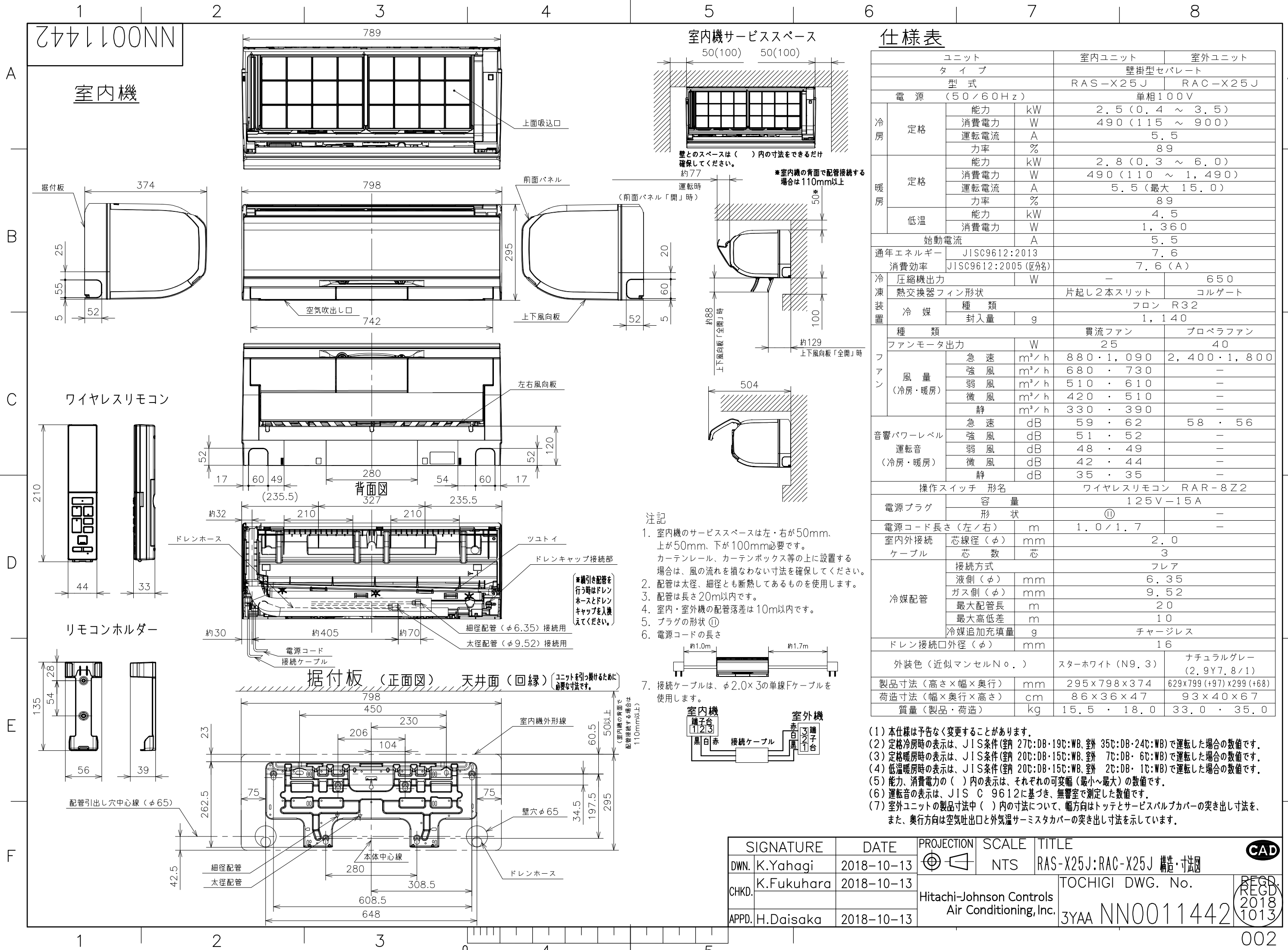
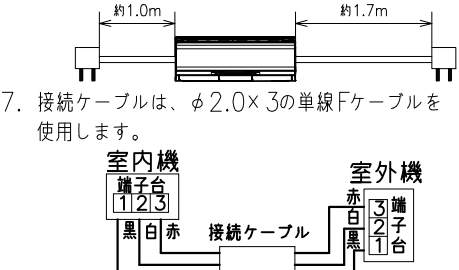




- 注記
- 室内機のサービススペースは左・右が50mm、上が50mm、下が100mm必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
  - 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
  - 配管は長さ20m以内です。
  - 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
  - プラグの形状 ㊦
  - 電源コードの長さ



## 仕様表

| ユ ニ ッ ト             |                |                    |                | 室内ユニット            |                         | 室外ユニット      |  |
|---------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-------------|--|
| タ イ プ               |                |                    |                | 壁掛型セパレート          |                         |             |  |
| 型 式                 |                |                    |                | RAS-X25J          |                         | RAC-X25J    |  |
| 電 源 (50/60Hz)       |                |                    |                | 単相100V            |                         |             |  |
| 冷房                  | 定格             | 能力                 | kW             | 2.5 (0.4 ~ 3.5)   |                         |             |  |
|                     |                | 消費電力               | W              | 490 (115 ~ 900)   |                         |             |  |
|                     |                | 運転電流               | A              | 5.5               |                         |             |  |
|                     |                | 力率                 | %              | 89                |                         |             |  |
| 暖房                  | 定格             | 能力                 | kW             | 2.8 (0.3 ~ 6.0)   |                         |             |  |
|                     |                | 消費電力               | W              | 490 (110 ~ 1,490) |                         |             |  |
|                     |                | 運転電流               | A              | 5.5 (最大 15.0)     |                         |             |  |
|                     |                | 力率                 | %              | 89                |                         |             |  |
|                     | 低温             | 能力                 | kW             | 4.5               |                         |             |  |
|                     |                | 消費電力               | W              | 1,360             |                         |             |  |
| 始動電流                |                |                    | A              | 5.5               |                         |             |  |
| 通年エネルギー             |                | JISC9612:2013      |                | 7.6               |                         |             |  |
| 消費効率                |                | JISC9612:2005 (区分) |                | 7.6 (A)           |                         |             |  |
| 冷凍装置                | 圧縮機出力          |                    | W              | —                 |                         | 650         |  |
|                     | 熱交換器フィン形状      |                    |                | 片起し2本スリット         |                         | コルゲート       |  |
|                     | 冷 媒            | 種 類                |                | フロン R32           |                         |             |  |
|                     |                | 封入量                |                | g                 | 1,140                   |             |  |
| ファン                 | 種 類            |                    | 貫流ファン          |                   | プロペラファン                 |             |  |
|                     | ファンモータ出力       |                    | W              | 25                |                         | 40          |  |
|                     | 風 量<br>(冷房・暖房) | 急 速                | m³/h           | 880・1,090         |                         | 2,400・1,800 |  |
|                     |                | 強 風                | m³/h           | 680・730           |                         | —           |  |
| 弱 風                 |                | m³/h               | 510・610        |                   | —                       |             |  |
| 微 風                 |                | m³/h               | 420・510        |                   | —                       |             |  |
| 音響パワーレベル<br>(冷房・暖房) | 運転音            | 静                  | m³/h           | 330・390           |                         | —           |  |
|                     |                | 急 速                | dB             | 59・62             |                         | 58・56       |  |
|                     |                | 強 風                | dB             | 51・52             |                         | —           |  |
|                     |                | 弱 風                | dB             | 48・49             |                         | —           |  |
|                     |                | 微 風                | dB             | 42・44             |                         | —           |  |
| 静                   |                |                    | dB             | 35・35             |                         | —           |  |
| 操作スイッチ 形名           |                |                    |                | ワイヤレスリモコン RAR-8Z2 |                         |             |  |
| 電源プラグ               | 容 量            |                    | 125V-15A       |                   |                         |             |  |
|                     | 形 状            |                    | ㊦              |                   | —                       |             |  |
| 電源コード長さ (左/右)       |                |                    | m              | 1.0/1.7           |                         | —           |  |
| 室内外接続<br>ケーブル       | 芯線径 (φ)        | mm                 | 2.0            |                   |                         |             |  |
|                     | 芯 数            | 芯                  | 3              |                   |                         |             |  |
| 冷媒配管                | 接続方式           |                    | フレア            |                   |                         |             |  |
|                     | 液側 (φ)         | mm                 | 6.35           |                   |                         |             |  |
|                     | ガス側 (φ)        | mm                 | 9.52           |                   |                         |             |  |
|                     | 最大配管長          | m                  | 20             |                   |                         |             |  |
|                     | 最大高低差          | m                  | 10             |                   |                         |             |  |
|                     | 冷媒追加充填量        | g                  | チャージレス         |                   |                         |             |  |
| ドレン接続口外径 (φ)        |                |                    | mm             | 16                |                         |             |  |
| 外装色 (近似マンセルNo.)     |                |                    | スターホワイト (N9.3) |                   | ナチュラルグレー (2.9Y7.8/1)    |             |  |
| 製品寸法 (高さ×幅×奥行)      |                | mm                 | 295×798×374    |                   | 629×799 (+97)×299 (+68) |             |  |
| 荷造寸法 (幅×奥行×高さ)      |                | cm                 | 86×36×47       |                   | 93×40×67                |             |  |
| 質量 (製品・荷造)          |                | kg                 | 15.5・18.0      |                   | 33.0・35.0               |             |  |

- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。  
(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB, 室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。  
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB, 室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。  
(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB, 室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。  
(5) 能力、消費電力の ( ) 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。  
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。  
(7) 室外ユニットの製品寸法中 ( ) 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

| SIGNATURE |            | DATE       | PROJECTION                                         | SCALE | TITLE                    | CAD |
|-----------|------------|------------|----------------------------------------------------|-------|--------------------------|-----|
| DWN.      | K.Yahagi   | 2018-10-13 | ㊦                                                  | NTS   | RAS-X25J:RAC-X25J 構造・寸法図 |     |
| CHKD.     | K.Fukuhara | 2018-10-13 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |       | TOCHIGI DWG. No.         |     |
| APPD.     | H.Daisaka  | 2018-10-13 |                                                    |       | 3YAA NN0011442           |     |



REGD. 2018 1013

F

