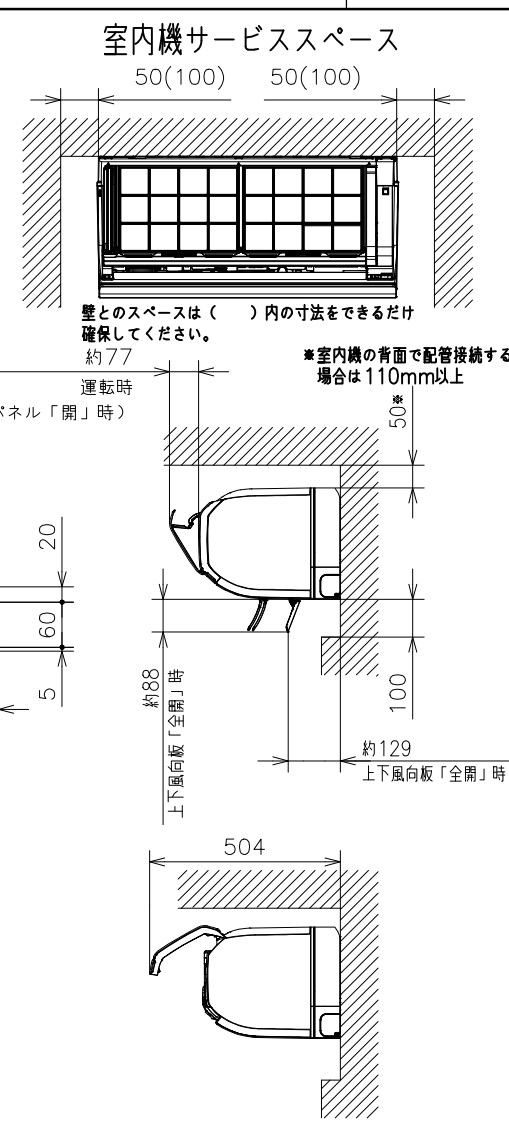
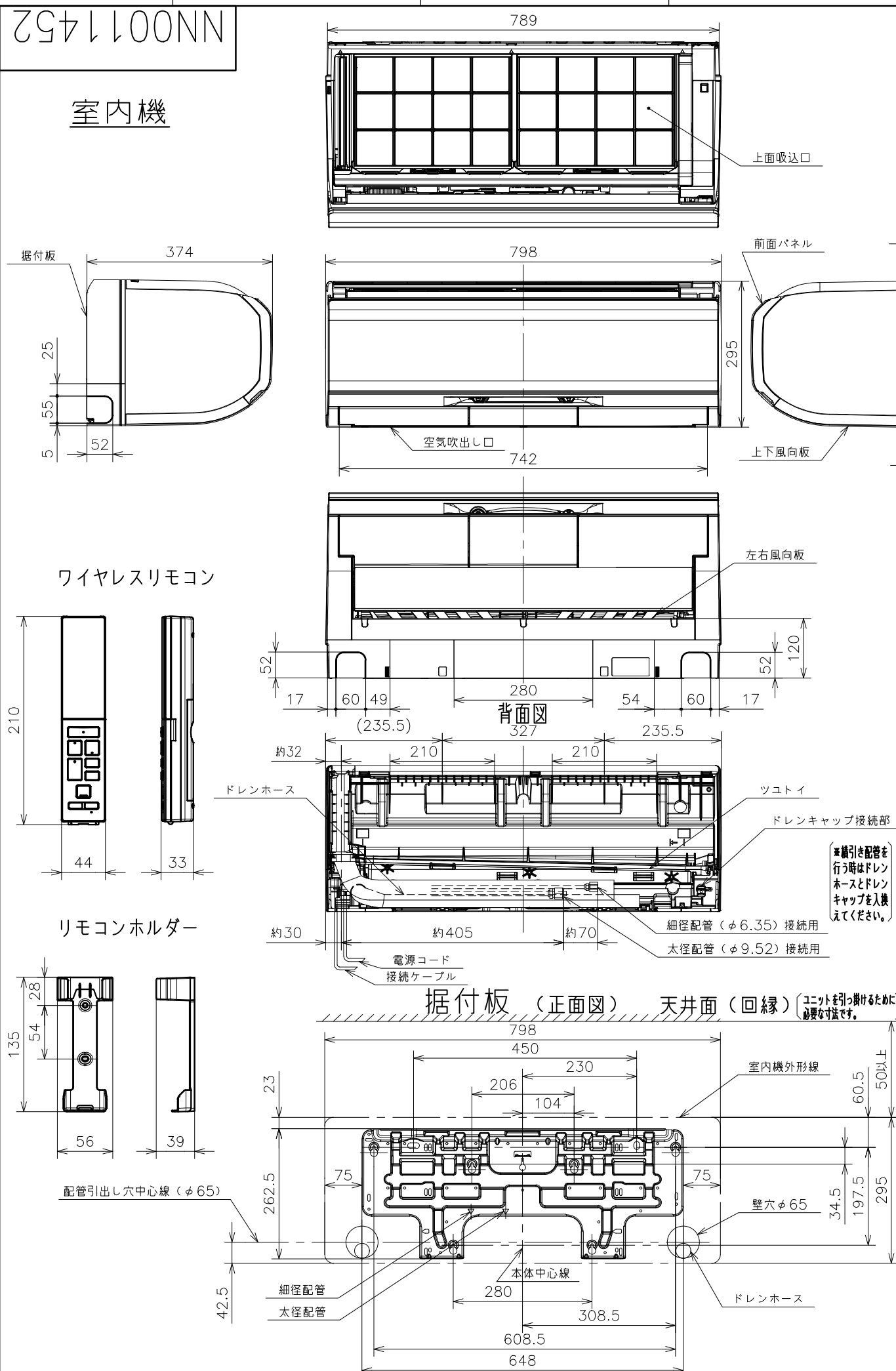
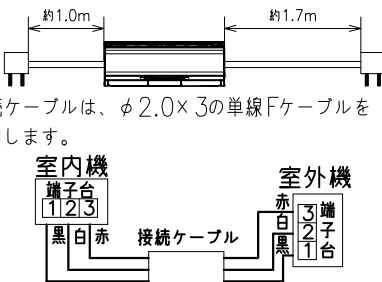




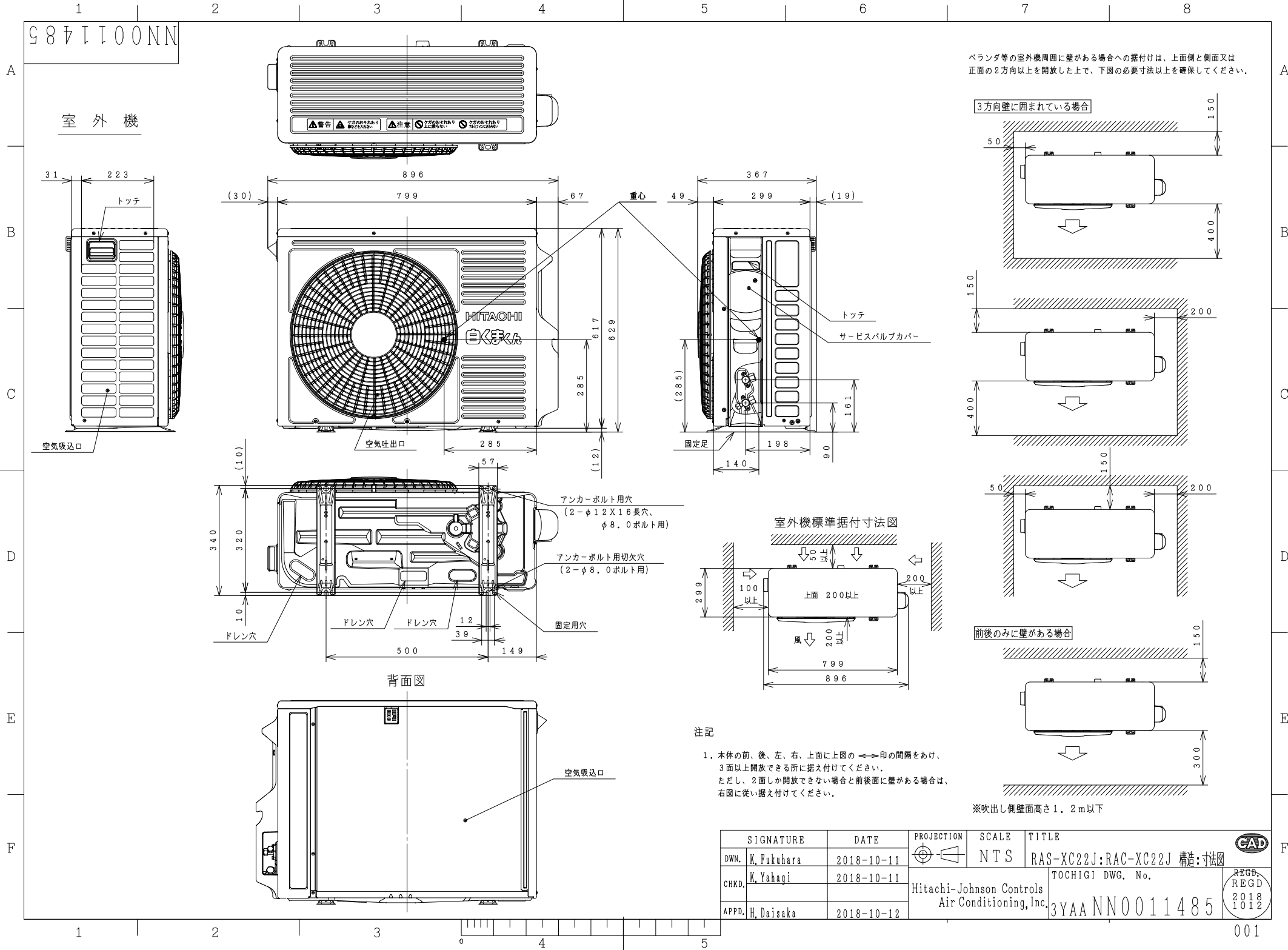
仕様表

| ユニット                |               |                    |                   | 室内ユニット                             |         | 室外ユニット                  |  |
|---------------------|---------------|--------------------|-------------------|------------------------------------|---------|-------------------------|--|
| タイプ                 |               |                    |                   | 壁掛型セバレート                           |         |                         |  |
| 型式                  |               |                    |                   | RAS-XC22J                          |         | RAC-XC22J               |  |
| 電源 (50/60Hz)        |               |                    |                   | 単相100V                             |         |                         |  |
| 冷房                  | 定格            | 能力                 | kW                | 2.2 (0.4 ~ 3.4)                    |         |                         |  |
|                     |               | 消費電力               | W                 | 400 (115 ~ 880)                    |         |                         |  |
|                     |               | 運転電流               | A                 | 4.6                                |         |                         |  |
|                     |               | 力率                 | %                 | 87                                 |         |                         |  |
| 暖房                  | 定格            | 能力                 | kW                | 2.5 (0.3 ~ 6.0)                    |         |                         |  |
|                     |               | 消費電力               | W                 | 430 (110 ~ 1,490)                  |         |                         |  |
|                     |               | 運転電流               | A                 | 4.9 (最大 15.0)                      |         |                         |  |
|                     |               | 力率                 | %                 | 88                                 |         |                         |  |
|                     | 低温            | 能力                 | kW                | 4.5                                |         |                         |  |
|                     |               | 消費電力               | W                 | 1,360                              |         |                         |  |
| 始動電流                |               |                    | A                 | 4.9                                |         |                         |  |
| 通年エネルギー消費効率         |               | JISC9612:2013      |                   | 7.6                                |         |                         |  |
|                     |               | JISC9612:2005 (区分) |                   | 7.6 (A)                            |         |                         |  |
| 冷凍装置                | 圧縮機出力         |                    | W                 | -                                  |         | 600                     |  |
|                     | 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                 |  |
|                     | ファンモーター出力     |                    | W                 | 25                                 |         | 40                      |  |
|                     | 風量<br>(冷房・暖房) | 急速                 | m³/h              | 870 ・ 960                          |         | 1,800 ・ 1,800           |  |
|                     |               | 強風                 | m³/h              | 680 ・ 730                          |         | -                       |  |
|                     |               | 弱風                 | m³/h              | 510 ・ 610                          |         | -                       |  |
|                     |               | 微風                 | m³/h              | 420 ・ 510                          |         | -                       |  |
| 静                   |               | m³/h               | 330 ・ 390         |                                    | -       |                         |  |
| 音響パワーレベル<br>(冷房・暖房) | 急速            | dB                 | 59 ・ 60           |                                    | 57 ・ 54 |                         |  |
|                     | 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-8Z4 |                                    |         |                         |  |
| 電源プラグ               | 容量            |                    | 125V-15A          |                                    |         |                         |  |
|                     | 形状            |                    | ㊶                 |                                    | -       |                         |  |
| 電源コード長さ(左/右)        |               |                    | m                 | 1.0/1.7                            |         | -                       |  |
| 室内外接続ケーブル           | 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)<br>シャインベージュ(10YR7/2) |         | ナチュラルグレー<br>(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               |  |

- 注記**
1. 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。
  2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
  3. 配管は長さ20m以内です。
  4. 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
  5. プラグの形状 ①
  6. 電源コードの長さ
- 
7. 接続ケーブルは、 $\phi 2.0 \times 3$ の単線Fケーブルを使用します。



|           |            |            |                                                                                       |       |                           |                                                                                       |
|-----------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SIGNATURE |            | DATE       | PROJECTION                                                                            | SCALE | TITLE                     |  |
| DWN.      | K.Yahagi   | 2018-10-13 |  | NTS   | RAS-XC22J:RAC-XC22J 構造・寸法 |                                                                                       |
| CHKD.     | K.Fukuhara | 2018-10-13 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc.                                    |       |                           | TOCHIGI DWG. No.<br><br>3YAA NN0011452                                                |
| APPD.     | H.Daisaka  | 2018-10-13 |                                                                                       |       |                           |                                                                                       |
|           |            |            |                                                                                       |       |                           | RECD.<br>2018<br>1013                                                                 |



|       | SIGNATURE   | DATE       | PROJECTION                                                                            | SCALE                                              | TITLE                       | CAD              |                               |
|-------|-------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------------------|
| DWN.  | K. Yahagi   | 2018-10-16 |  | NTS                                                | RAS-XC22J:RAC-XC22J 回路図:配線図 |                  |                               |
| CHKD. | K. Fukuhara | 2018-10-16 |                                                                                       | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |                             | TOCHIGI DWG. No. | REGD.<br>REGD<br>2018<br>1018 |
| APPD. | H. Daisaka  | 2018-10-16 |                                                                                       |                                                    |                             | 3YDA NN0011518   |                               |