



Энергоэффективность



Японские технологии



Скрытый дисплей



Индикация утечки хладагента



Фильтр предварительной очистки



Фильтр Active Carbone



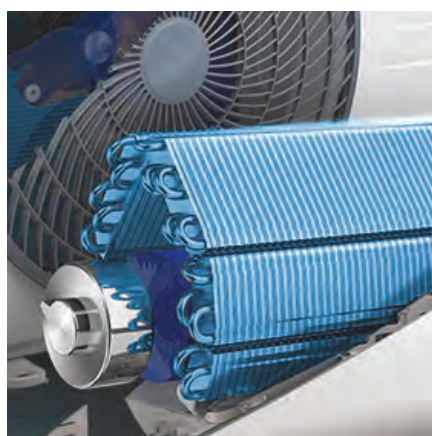
Фильтр Silver Ion



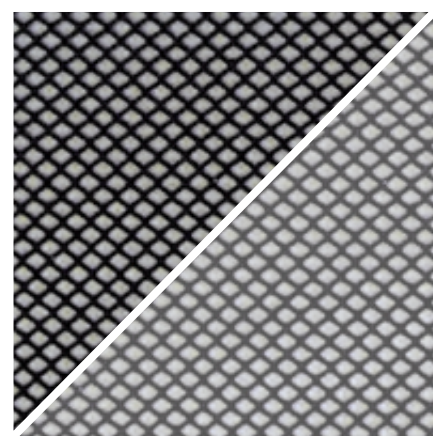
Wi-Fi опция



Взвешенный минимализм – элегантный дизайн. На лицевую панель вынесены только основные кнопки в форме слайдера. Функциональные клавиши управления размещены под крышкой

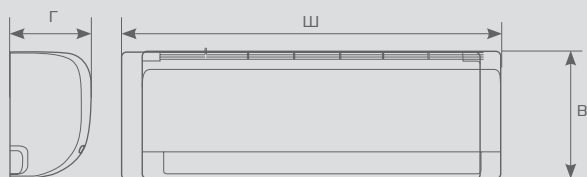


Ламели теплообменника кондиционеров ROYAL Clima защищены антикоррозийным покрытием Blue Fin. Оно предохраняет теплообменник от воздействия пыли, дождя, насыщенного солями воздуха и других вредных факторов, значительно увеличивая срок службы кондиционера

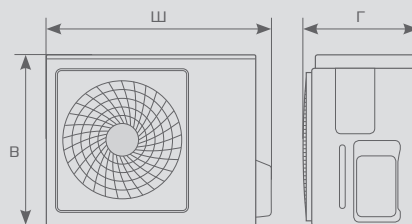


Фильтр Silver Ion эффективно уничтожает споры плесневых грибов, бактерии и вирусы, находящиеся в воздухе. Фильтр Active Carbone представляет собой угольную фильтр-кассету, проходя через которую воздух очищается от вредных примесей и запахов

| Параметр / Модель                                         |                                                                   | RCI-T26HN        | RCI-T30HN        | RCI-TN38HN       | RCI-T60HN        | RCI-T78HN        |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Напряжение электропитания, [50 Гц] В                      |                                                                   |                  |                  | 220 – 240        |                  |                  |
| Охлаждение                                                | Класс / коэффициент энергоэффективности [EER]                     | A / 3,27         | A / 3,27         | A / 3,49         | A / 3,21         | A / 3,31         |
|                                                           | Производительность, кВт                                           | 2,30 [1,23-2,90] | 2,77 [1,27-3,38] | 3,51 [1,25-4,00] | 5,49 [1,81-6,43] | 7,65 [2,65-8,27] |
|                                                           | Потребляемая мощность, Вт                                         | 703              | 847              | 1006             | 1710             | 2311             |
|                                                           | Рабочий ток, А                                                    | 2,92             | 3,43             | 4,51             | 6,13             | 9,92             |
|                                                           | Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С | 0...+50          |                  |                  |                  |                  |
| Обогрев                                                   | Класс / коэффициент энергоэффективности [COP]                     | A / 3,73         | A / 3,76         | A / 3,72         | A / 3,93         | A / 3,51         |
|                                                           | Производительность, кВт                                           | 2,50 [0,90-3,35] | 3,13 [0,95-3,90] | 3,87 [1,05-4,20] | 5,83 [1,30-6,70] | 8,01 [1,61-9,20] |
|                                                           | Потребляемая мощность, Вт                                         | 670              | 832              | 1038             | 1483             | 2282             |
|                                                           | Рабочий ток, А                                                    | 3,03             | 3,55             | 4,40             | 6,80             | 9,60             |
|                                                           | Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С | -15...+30        |                  |                  |                  |                  |
| Уровень шума, внутренний блок [низк./средн./выс.], дБ[А]  |                                                                   | 26/31/37,5       | 26/31/37,5       | 26/35,5/39,5     | 32,5/37/42,5     | 34/39/45         |
| Уровень шума, внешний блок, дБ[А]                         |                                                                   | 55               | 55               | 55,0             | 56,5             | 60               |
| Расход воздуха, внутренний блок [низк./средн./выс.], м³/ч |                                                                   | 276/319/417      | 276/319/417      | 320/425/525      | 525/655/835      | 640/800/980      |
| Марка компрессора                                         |                                                                   |                  |                  | GMCC             |                  |                  |
| Заводская заправка хладагента R410a [до 5 м], г           |                                                                   | 500              | 500              | 660              | 1300             | 1850             |
| Дополнительная заправка хладагента, г                     |                                                                   | 15               | 15               | 15               | 15               | 30               |
| Максимальный потребляемый ток, А                          |                                                                   | 8,0              | 8,0              | 9,5              | 13,0             | –                |
| Степень защиты, внутренний/внешний блок                   |                                                                   | IPX0/IP24        | IPX0/IP24        | IPX0/IP24        | IPX0/IP24        | IPX0/IP24        |
| Класс защиты, внутренний/внешний блок                     |                                                                   | I класс          | I класс          | I класс          | I класс          | I класс          |
| Размеры внутреннего блока [Ш x В x Г], мм                 |                                                                   | 715x285x194      | 715x285x194      | 715x285x194      | 957x302x213      | 1040x327x220     |
| Размеры внешнего блока [Ш x В x Г], мм                    |                                                                   | 681x434x285      | 681x434x285      | 720x495x270      | 770x555x300      | 845x702x363      |
| Вес внутреннего блока [нетто/брутто], кг                  |                                                                   | 7,7/9,8          | 7,7/9,8          | 8,6/9,7          | 10,4/13,5        | 12/14,9          |
| Вес внешнего блока [нетто/брутто], кг                     |                                                                   | 20,9/22,9        | 20,9/22,9        | 23,5/25,3        | 29,9/33,1        | 49,59/52,9       |
| Сторона подключения [внутренний блок]                     |                                                                   | V                | V                | V                | V                | –                |
| Сторона подключения [внешний блок]                        |                                                                   | –                | –                | –                | –                | –                |
| Максимальная длина трассы, м                              |                                                                   | 25               | 25               | 25               | 30               | 50               |
| Максимальный перепад высот, м                             |                                                                   | 10               | 10               | 10               | 20               | 25               |
| Диаметр жидкостной трубы, дюйм                            |                                                                   | 1/4              | 1/4              | 1/4              | 1/4              | 3/8              |
| Диаметр газовой трубы, дюйм                               |                                                                   | 3/8              | 3/8              | 3/8              | 1/2              | 5/8              |
| Диаметр дренажной трубы, мм                               |                                                                   | 16               | 16               | 16               | 16               | 16               |
| Кабель межблочный, мм²                                    |                                                                   | 4×1,5            | 4×1,5            | 4×2,5            | 4×2,5            | 4×1,5            |
| Силовой кабель, мм²                                       |                                                                   | 3×1,5            | 3×1,5            | 3×1,5            | 3×2,5            | 3×2,5            |
| Автомат защиты, А                                         |                                                                   | 10               | 16               | 16               | 16               | 25               |



| Модель / Размер | Ш, мм | В, мм | Г, мм |
|-----------------|-------|-------|-------|
| RCI-T26HN       | 715   | 285   | 194   |
| RCI-T30HN       | 715   | 285   | 194   |
| RCI-T38HN       | 715   | 285   | 194   |
| RCI-T60HN       | 957   | 302   | 213   |
| RCI-T78HN       | 1040  | 327   | 220   |



| Модель / Размер | Ш, мм | В, мм | Г, мм |
|-----------------|-------|-------|-------|
| RCI-T26HN       | 681   | 434   | 285   |
| RCI-T30HN       | 681   | 434   | 285   |
| RCI-T38HN       | 720   | 495   | 270   |
| RCI-T60HN       | 770   | 555   | 300   |
| RCI-T78HN       | 845   | 702   | 363   |