



Энергоэффективность



Инверторные технологии



Скрытый дисплей



Низкий уровень шума



Фильтр Active Carbone



Фильтр Silver Ion



Защитная накладка на вентили



Индикация утечки хладагента

| Параметр / Модель | RCI-P31HN | RCI-P41HN | RCI-P61HN | RCI-P81HN | |
|---|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Напряжение электропитания, [50 Гц] В | 220-240 | | | | |
| Охлаждение | Класс / коэффициент энергоэффективности [EER] | A/4,31 | A/3,69 | A/4,04 | A/3,61 |
| | Класс / коэффициент сезонной энергоэффективности [SEER] | A++/7,4 | A++/6,5 | A++/6,4 | A++/6,3 |
| | Производительность, кВт | 3,1 [0,75-3,75] | 4,1 [1,03-4,64] | 6,1 [1,40-6,37] | 8,1 [1,92-8,35] |
| | Потребляемая мощность, Вт | 719 | 1098 | 1510 | 2244 |
| | Рабочий ток, А | 3,12 | 4,77 | 6,56 | 9,76 |
| Обогрев | Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C | -15...50 | | | |
| | Класс / коэффициент энергоэффективности [COP] | A/3,92 | A/3,81 | A/3,71 | A/3,67 |
| | Класс / коэффициент сезонной энергоэффективности [SCOP] | A+/4,1 | A+/4,0 | A+/4,1 | A+/4,0 |
| | Производительность, кВт | 3,2 [0,80-3,75] | 4,1 [1,03-4,64] | 5,8 [1,45-6,35] | 8,1 [1,92-8,35] |
| | Потребляемая мощность, Вт | 816 | 1076 | 1563 | 2207 |
| Рабочий ток, А | 3,55 | 4,68 | 6,80 | 9,6 | |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C | -15...30 | | | | |
| Уровень шума, внутренний блок (низк./средн./выс.), дБ(A) | 20/22/33/37 | 21/22/32/38 | 21/27/33/42 | 26/30/40/46 | |
| Уровень шума, внешний блок, дБ(A) | 53 | 53 | 56 | 59 | |
| Расход воздуха, внутренний блок (низк./средн./выс.), м³/ч | 259/429/521 | 294/478/539 | 420/505/750 | 560/750/1050 | |
| Марка компрессора | GMCC | GMCC | GMCC | GMCC | |
| Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г | 800 | 950 | 1350 | 2000 | |
| Степень защиты, внутренний блок /внешн. | IPX0/IP24 | IPX0/IP24 | IPX0/IP24 | IPX0/IP24 | |
| Класс защиты, внутренний блок/внешн. | I класс | I класс | I класс | I класс | |
| Размеры внутреннего блока (Ш x В x Г), мм | 722×290×187 | 802×297×189 | 965×319×215 | 1080×335×226 | |
| Размеры внешнего блока (Ш x В x Г), мм | 770×555×300 | 800×554×333 | 800×554×333 | 845×702×363 | |
| Вес внутреннего блока (нетто/брутто), кг | 7,4/9,6 | 8,2/10,7 | 10,8/14,1 | 12,9/16,5 | |
| Вес внешнего блока (нетто/брутто), кг | 26,6/29 | 29,1/31,9 | 35,1/37,9 | 48,4/51,6 | |
| Сторона подключения (внутренний блок) | V | V | V | - | |
| Сторона подключения (внешний блок) | - | - | - | V | |
| Максимальная длина трассы, м | 25 | 25 | 30 | 50 | |
| Максимальный перепад высот, м | 10 | 10 | 20 | 25 | |
| Диаметр жидкостной трубы, дюйм | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 3/8 | |
| Диаметр газовой трубы, дюйм | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 5/8 | |
| Диаметр дренажной трубы, мм | 16 | 16 | 16 | 16 | |
| Силовой кабель, мм² | 1,0x3 | 1,5x3 | 1,5x3 | 2,5x3 | |
| Автомат защиты, А | 16 | 16 | 16 | 16 | |