



FAQ100C



RZQG100L8V1/Y1



BRC1E52A/B

BRC7EB518



- › Идеальное решение для магазинов ресторанов и офисов без подвесных потолков или с узким пространством между подвесным потолком и перекрытием
- › Может монтироваться в новых и действующих зданиях
- › Плоская, стильная лицевая панель легко вписывается в любой интерьер и легко моется
- › На пульте дистанционного управления можно запрограммировать 5 разных углов наклона воздухораспределительных заслонок
- › Техобслуживание может выполняться с лицевой стороны блока
- › Не требуется адаптера для подключения к сети D-III, простое подключение блока к системе управления зданием

Нагрев и охлаждение



| Внутренний блок | | | | FAQ71C | FAQ100C | FAQ71C | FAQ100C |
|--|-----------------------------|---------------------------|--------|--------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | кВт | -/6,8/- | -/9,5/- | -/6,8/- | -/9,5/- |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | | кВт | -/7,5/- | -/10,8/- | -/7,5/- | -/10,8/- |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 2,00 | 2,63 | 2,00 | 2,63 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 2,03 | 3,00 | 2,03 | 3,00 |
| Сезонная эффективность (в соответствии с EN14825) | Охлаждение | Класс энергоэффективности | | A++ | | | |
| | | Ррасч. | кВт | 6,80 | 9,50 | 6,80 | 9,50 |
| | | SEER | | 6,51 | 6,11 | 6,51 | 6,11 |
| | Годовое потребление энергии | | кВт/ч | 365 | 544 | 365 | 544 |
| | Нагрев (Среднеклимат.) | Класс энергоэффективности | | A+ | | | |
| | | Ррасч. | кВт | 6,33 | 10,20 | 6,33 | 10,20 |
| SCOP | | | 4,02 | 4,01 | 4,02 | 4,01 | |
| Годовое потребление энергии | | кВт/ч | 2.204 | 3.561 | 2.204 | 3.561 | |
| Номинальная производительность (охлаждение при 35°/27° номин. нагр., нагрев при 7°/20° номин. нагр.) | EER | | 3,40 | 3,62 | 3,40 | 3,62 | |
| | COP | | 3,70 | 3,61 | 3,70 | 3,61 | |
| | Годовое потребление энергии | кВт/ч | 1.000 | 1.315 | 1.000 | 1.315 | |
| Класс энергоэффективности | | Охлаждение/Нагрев | | A/A | | | |
| Корпус | Цвет | | Белый | | | | |
| Размеры | Блок | ВхШхГ | мм | 290x1.050x238 | 340x1.200x240 | 290x1.050x238 | 340x1.200x240 |
| Вес | Блок | | кг | 13 | 17 | 13 | 17 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 18/16/14 | 26/23/19 | 18/16/14 | 26/23/19 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 18/16/14 | 26/23/19 | 18/16/14 | 26/23/19 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБА | 61/58/56 | 65/62/58 | 61/58/56 | 65/62/58 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБА | 61/58/56 | 65/62/58 | 61/58/56 | 65/62/58 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБА | 45/42/40 | 49/45/41 | 45/42/40 | 49/45/41 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк. | дБА | 45/42/40 | 49/45/41 | 45/42/40 | 49/45/41 |
| Подсоединение труб | Жидкость | НД | мм | 9,52 | | | |
| | Газ | НД | мм | 15,9 | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50/60 / 220-240/220 | | | |

| Наружный блок | | | | RZQG71L8V1 | RZQG100L8V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L8Y1 |
|----------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Размеры | Блок | ВхШхГ | мм | 990x940x320 | 1.430x940x320 | 990x940x320 | 1.430x940x320 |
| Вес | Блок | | кг | 78 | 102 | 80 | 101 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Ном. | м³/мин | 59 | 70 | 59 | 70 |
| | Нагрев | Ном. | м³/мин | 49 | 62 | 49 | 62 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБА | 64 | 66 | 64 | 66 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБА | 48 | 50 | 48 | 50 |
| | Нагрев | Ном. | дБА | 50 | 52 | 50 | 52 |
| Ночной тих. реж. работы | | Уровень 1 | дБА | 43 | 45 | 43 | 45 |
| Рабочий диапазон | Охлаждение | Темп. нар. возд. | Мин.-Макс. °CDB | -15~-50 | | | |
| | Нагрев | Темп. нар. возд. | Мин.-Макс. °CWB | -20~-15,5 | | | |
| Хладагент | Тип/ПГП | | | R-410A/1975 | | | |
| Подсоединение труб | Длина трубы | Наруж. - Внутр. | Макс. м | 50 | 75 | 50 | 75 |
| | | Безопасность | Эквив. м | 70 | 90 | 70 | 90 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. м | 30,0 | | | |
| | | Внутр.-Внутр. | Макс. м | 0,5 | | | |
| Электропитание | Фаза / Частота / Напряжение | | Гц / В | 1~ / 50 / 220-240 | | 3N~ / 50 / 380-415 | |
| Ток - 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | 20 | 32 | 16 | 20 |

(1) EER/COP в соответствии с Eurovent 2012