



Направление подачи воздуха



г. Москва, ул. Летниковская, д. 10, стр. 2
 +7 (495) 133-17-17
 info@c3solutions.ru
 www.c3solutions.ru

ВСТРОЕННЫЙ ТИП

| | | |
|--|--|-------------|
| Модель / Артикул | C3.AIR.BIS007 | |
| Направление подачи воздуха | Вперед | |
| Воздух в помещении (на входе во внутренний блок) | °C / % | 37 / 24 |
| Воздух на улице (на входе во внешний блок) | °C | 35 |
| Максимальная температура воздуха на улице | °C | 45 |
| Минимальная температура воздуха на улице | °C | -40 |
| Расход воздуха | м³/ч | 1350 |
| Внешнее статическое давление (ESP) | Па | 20 |
| Полная холодильная мощность | кВт | 7,5 |
| Явная холодильная мощность | кВт | 7,5 |
| Производительность пленочного увлажнителя | кг/ч | 0,5 |
| Мощность РТС-тэна | кВт | 2 |
| Кэффициент полезного действия EER | | 3,01 |
| Количество холодильных контуров | шт | 1 |
| Количество компрессоров | шт | 1 |
| Номинальная потребляемая мощность компрессора | кВт | 2,013846154 |
| Кэффициент полезного действия компрессора COP | | 3,72421696 |
| Производитель компрессора | GMCC | |
| Количество вентиляторов | шт | 1 |
| Номинальная потребляемая мощность вентиляторов | кВт | 0,3 |
| Вентилятор | Электронно-коммутируемый тип | |
| Максимальное потребление | кВт | 5,4 |
| Ток при полной нагрузке | А | 27,5 |
| Сечение кабеля | мм² | 3×4 |
| Электропитание | 220 В / 1~ / 50 Гц | |
| Газовая линия, диаметр | мм | 13 |
| Жидкостная линия, диаметр | мм | 6 |
| Исполнение теплообменника (испарителя) | V-образный | |
| Состав теплообменника (испарителя) | Медная трубка с алюминиевым оребрением | |
| Маслоотделитель | Опционально | |
| Электронный расширительный вентиль (EEV) | Входит в базовую комплектацию | |
| Увлажнитель | Пленочного типа | |
| РТС-тэны | Входит в базовую комплектацию | |
| Воздушный фильтр | G2 | |
| Фреон | R410A | |
| Обратный клапан | Входит в базовую комплектацию | |
| Дисплей контроллера HMI | Опционально | |
| Коммуникация | RS485, Modbus | |
| Размеры (Ш×В×Г) | мм | 440×310×800 |
| Вес | кг | 35 |

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

| | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|
| Модель / Артикул | C3.AIR.OUC10 | |
| Количество | шт | 1 |
| Рассеиваемая тепловая мощность | кВт | 10 |
| Расход воздуха | м³/ч | 3500 |
| Количество вентиляторов | шт | 1 |
| Потребляемая мощность | кВт | 0,179 |
| Ток полной нагрузки | А | 1,16 |
| Кабель питания наружного блока | мм² | 4×1,5 |
| Сигнальный кабель наружного блока | мм² | 2×0,5 экранированный |
| Электропитание | 220 В / 1~ / 50 Гц | |
| Уровень звукового давления SPL(@5m) | дБ | 53 |
| Размеры (Ш×В×Г) | мм | 882×720×380 |
| Вес | кг | 42 |

ВНЕШНИЙ БЛОК

Приведённые данные указаны для следующих условий: воздух на входе +37°C/24%, температура на улице +35°C. Допустимая эквивалентная длина фреонпровода до 20 м, допустимый перепад высот не более +10 м (внешний блок выше внутреннего) или не более -5 м (внешний блок ниже внутреннего).