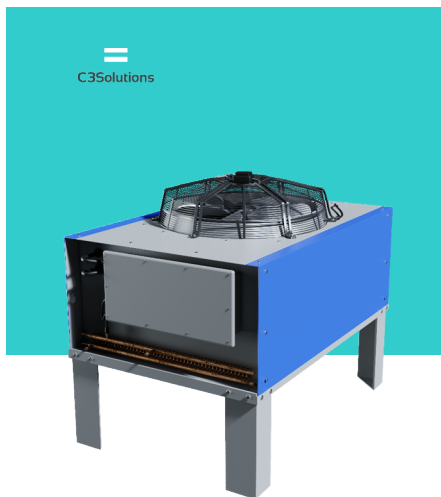
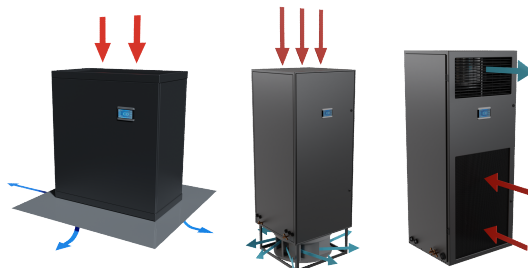




C3Solutions

Варианты исполнения



C3Solutions

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

ШКАФНОЙ ТИП С 2 КОНТУРАМИ

| | | |
|--|---|----------------|
| Модель / Артикул | C3.AIR.CRD076 | |
| Направление подачи воздуха | Восходящий поток / Нисходящий поток / Вперёд (сверху) | |
| Воздух в помещении (на входе во внутренний блок) | °C / % | 24 / 50 |
| 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 | 24000 |
| Внешнее статическое давление (ESP) | Па | 0~150 |
| Полная холодильная мощность | кВт | 82,2 |
| Явная холодильная мощность | кВт | 76 |
| Производительность электродного увлажнителя | кг/ч | 10 |
| Мощность РТС-тэна | кВт | 12 |
| Коэффициент полезного действия EER | | 2,8 |
| Количество холодильных контуров | шт | 2 |
| Количество компрессоров | шт | 2 |
| Номинальная потребляемая мощность компрессора | кВт | 23,2 |
| Коэффициент полезного действия компрессора COP | | 3,72 |
| Производитель компрессора | | Hitachi Scroll |
| Количество вентиляторов | шт | 2 |
| Номинальная потребляемая мощность вентиляторов | кВт | 4 |
| Вентилятор | Электронно-коммутируемый тип | |
| Максимальное потребление | кВт | 47,1 |
| Ток при полной нагрузке | A | 78,6 |
| Сечение кабеля | мм² | 5×16 |
| Электропитание | 380 В / 3~ / 50 Гц | |
| Газовая линия, диаметр | мм | 22 |
| Жидкостная линия, диаметр | мм | 19 |
| Исполнение теплообменника (испарителя) | V-образный | |
| Состав теплообменника (испарителя) | Медная трубка с алюминиевым оребрением | |
| Маслоотделитель | Входит в базовую комплектацию | |
| Электронный расширительный вентиль (EEV) | Входит в базовую комплектацию | |
| Увлажнитель | Электродного типа | |
| Дренажная помпа | Входит в базовую комплектацию | |
| Ленточный датчик протечки | Входит в базовую комплектацию | |
| РТС-тэны | Входит в базовую комплектацию | |
| Воздушный фильтр | G4 | |
| Фреон | R410A | |
| Обратный клапан | Опционально | |
| Дисплей контроллера HMI | 10" (сенсорный, русскоязычный) | |
| Коммуникация | RS485, Modbus, SNMP | |
| Размеры (Ш×В×Г) | мм | 1800×1975×995 |
| Вес | кг | 690 |

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

ВНЕШНИЙ БЛОК

| | | |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|
| Модель / Артикул | C3.AIR.OUS56 | |
| Количество | шт | 2 |
| Рассеиваемая тепловая мощность | кВт | 56 |
| Расход воздуха | м³/ч | 15000 |
| Количество вентиляторов | шт | 1 |
| Потребляемая мощность | кВт | 1,1 |
| Ток полной нагрузки | A | 2,5 |
| Кабель питания наружного блока | мм² | 4×1 |
| Сигнальный кабель наружного блока | мм² | 2×0,5 экранированный |
| Электропитание | 380 В / 3~ / 50 Гц | |
| Газовая линия, диаметр | мм | 28 |
| Жидкостная линия, диаметр | мм | 19 |
| Уровень звукового давления SPL (@5m) | дБ | 58 |
| Размеры (Ш×В×Г) | мм | 1275×750×1778 |
| Вес | кг | 152 |

Приведённые данные указаны для следующих условий: воздух на входе +24°C/50%, температура на улице +35°C.
 Допустимая эквивалентная длина фреонпровода до 30 м, допустимый перепад высот не более +10 м (внешний блок выше внутреннего) или не более -5 м (внешний блок ниже внутреннего).