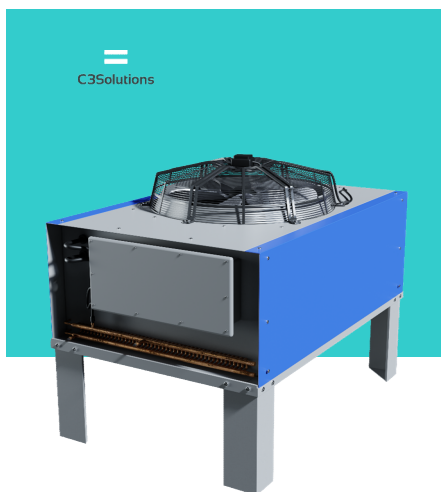


Варианты исполнения



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

ШКАФНОЙ ТИП С 1 КОНТУРОМ

Модель / Артикул	C3.AIR.CRS033	
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	11000
Внешнее статическое давление (ESP)	Па	0~152
Полная холодильная мощность	кВт	36,2
Явная холодильная мощность	кВт	33,3
Производительность электродного увлажнителя	кг/ч	5
Мощность РТС-тэна	кВт	6
Коэффициент полезного действия EER		2,83
Количество холодильных контуров	шт	1
Количество компрессоров	шт	1
Номинальная потребляемая мощность компрессора	кВт	10,1
Коэффициент полезного действия компрессора COP		3,74
Производитель компрессора		Hitachi Scroll
Количество вентиляторов	шт	1
Номинальная потребляемая мощность вентиляторов	кВт	1,6
Вентилятор		Электронно-коммутируемый тип
Максимальное потребление	кВт	21,14
Ток при полной нагрузке	A	41,6
Сечение кабеля	мм²	5×10
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	900×1975×995
Вес	кг	350

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Модель / Артикул	C3.AIR.OUS50	
Количество	шт	1
Рассеиваемая тепловая мощность	кВт	50
Расход воздуха	м³/ч	15000
Количество вентиляторов	шт	1
Потребляемая мощность	кВт	1,1
Ток полной нагрузки	A	4,5
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	1275×750×1578
Вес	кг	145

ВНЕШНИЙ БЛОК

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).