



C3Solutions



C3Solutions

ВНУТРИРЯДНЫЙ ТИП		ВНУТРЕННИЙ БЛОК	
Модель / Артикул		C3.AIR_IRS042	
Направление подачи воздуха		Вперёд	
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	8500	
Внешнее статическое давление (ESP)	Па	20	
Полная холодильная мощность	кВт	42,8	
Явная холодильная мощность	кВт	42,8	
Производительность электродного увлажнителя	кг/ч	3	
Мощность РТС-тэна	кВт	6	
Коэффициент полезного действия EER		3,3	
Количество холодильных контуров	шт	1	
Количество компрессоров	шт	1	
Номинальная потребляемая мощность компрессора	кВт	10,24	
Коэффициент полезного действия компрессора COP		4,34	
Производитель компрессора		Mitsubishi Scroll	
Количество вентиляторов	шт	2	
Номинальная потребляемая мощность вентиляторов	кВт	1,63	
Вентилятор		Электронно-коммутируемый тип	
Максимальное потребление	кВт	17,4	
Ток при полной нагрузке	A	37,8	
Сечение кабеля	мм²	5×10	
Электропитание		380 В / 3~ / 50 Гц	
Газовая линия, диаметр	мм	22	
Жидкостная линия, диаметр	мм	19	
Исполнение теплообменника (испарителя)		Плоский	
Состав теплообменника (испарителя)		Медная трубка с алюминиевым оребрением	
Маслоотделитель		Входит в базовую комплектацию	
Электронный расширительный вентиль (EEV)		Входит в базовую комплектацию	
Увлажнитель		Электродного или плёночного 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		Входит в базовую комплектацию	
Дисплей контроллера NMI		7" (сенсорный, русскоязычный)	
Коммуникация		RS485, Modbus, SNMP	
Размеры (Ш×В×Г)	мм	600×2000×1200	
Вес	кг	310	

		ВНЕШНИЙ БЛОК	
Модель / Артикул		C3.AIR_OUS56	
Количество	шт	1	
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	
Уровень звукового давления SPL(@5m)	дБ	58	
Размеры (Ш×В×Г)	мм	1275×750×1778	
Вес	кг	152	

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

Приведённые данные указаны для следующих условий: воздух на входе +37°С/24%, температура на улице +35°С. Допустимая эквивалентная длина фреонпровода до 30 м, допустимый перепад высот не более +20 м (внешний блок выше внутреннего) или не более -5 м (внешний блок ниже внутреннего).