

Контроль микроклимата CS Outdoor



Модульные корпуса CS Страница 208 Обогреватели распределительных шкафов Страница 471

Для потолочного монтажа
В стандартную комплектацию входят комфортный контроллер¹⁾ и обогреватель 400 Вт или управление терморегулятором. Теплообменник CS 9764.040 без комфортного контроллера.

Монтажная рама:
CS 9765.051 необходима.

Для настенного монтажа
В стандартную комплектацию входят микроконтроллер¹⁾ и обогреватель 400 Вт.

Для полуотопленного монтажа
В стандартную комплектацию входят микроконтроллер¹⁾ и обогреватель 800 Вт.

Возможности монтажа:

- в дверь или заднюю стенку
- в боковую стенку

Поверхность:
Порошковое покрытие, чистый полиэстр

Цвет:
RAL 7035

Степень защиты:
IP 55 согласно EN 60 529 (внутренний контур к внешнему контуру)

¹⁾Агрегаты с комфортным контроллером. Комфортный контроллер установлен с внутренней стороны холодильного агрегата, снаружи доступа нет.

Воздухо-воздушные теплообменники и холодильные агрегаты для модульных корпусов CS

Арт. № CS	Воздухо-воздушные теплообменники		Холодильные агрегаты		
	9764.040	9762.212	9761.212	9768.152	
Утопленный монтаж	Потолочный	Потолочный	Настенные	Полуотопленный	
Номинальное рабочее напряжение	DC	48 В	–	–	
	AC	–	230 В, 50/60 Гц		
Размеры агрегатов мм	Ш x В x Г	470 x 158 x 380	535 x 390 x 400	515 x 1170 x 152	400 x 1050 x 310
Минимальные размеры корпуса мм	Ш x Г	600 x 500	600 x 500	Ш x В 600 x 1200	Ш/Г x В 600 x 1200
Удельная тепловая мощность		30 Вт/К	–	–	–
Полезная мощность охлаждения \dot{Q}_k согласно DIN 3168	L 35 L 35	–	900 Вт/1020 Вт	900 Вт/1050 Вт	1500 Вт/1600 Вт
	L 35 L 50	–	720 Вт/780 Вт	750 Вт/820 Вт	1250 Вт/1250 Вт
Обогреватель		–	400 Вт	400 Вт	800 Вт
Номинальный ток макс.	DC	1,3 А	–	–	–
	AC	–	3,1 А/4 А	3,2 А/4,2 А	5,8 А/6,7 А
Пусковой ток макс.		–	10,6 А	10,8 А	19,0 А
Номинальная мощность $P_{эл}$ согласно DIN 3168	L 35 L 35	–	460 Вт/570 Вт	605 Вт/790 Вт	940 Вт/1145 Вт
	L 35 L 50	–	520 Вт/655 Вт	690 Вт/880 Вт	1045 Вт/1270 Вт
Регулирование температуры		нет ²⁾	Комфортный контроллер	Комфортный контроллер	Комфортный контроллер
Хладагент	R134a	–	550 г	600 г	650 г
Допустимое рабочее давление р. макс.		–	27 бар	24 бар	28 бар
Диапазон температур		от –33°C до +65°C	от –33°C до +55°C		
Мощность воздушного потока вентиляторов: – свободный воздушный поток	Вентиляторы внутреннего/ внешнего контура	345 м³/ч	570 м³/ч	880 м³/ч	850 м³/ч
		570 м³/ч	570 м³/ч	880 м³/ч	680 м³/ч
Тип подключения		Панель разъемов	Вставной блок клемм подключения		
Вес		7 кг	29 кг	45 кг	40 кг
Материал (корпус)	Алюминий/ листовая сталь	■/–	■/–	–/■	■/–
Комплектующие					
Монтажная рама		–	9765.051	–	–
Регулятор внутренней температуры шкафа		3110.000	–	–	–

Срок поставки по запросу. Полуотопленный агрегат CS 9768.152 может быть непосредственно установлен. Производство холодильных агрегатов осуществляется исключительно по заказу.

При поставке агрегаты уже установлены в модульный корпус и полностью подключены. Возможна адаптация к другим типам корпусов по запросу.

²⁾ Возможна ручная установка температуры (SK 3110.000).