



## Шкаф уличный всепогодный 9U глубина 600мм (нагрев, охлаждение, контроль климата, ERD )

SNR-OWC-096060-CHE

### Описание

Шкаф уличный всепогодный 9U глубиной 600мм (нагрев, охлаждение, контроль климата) предназначен для размещения автономно функционирующего активного и пассивного оборудования, поддержания заданного температурного режима внутри шкафа при эксплуатации.

Возможна установка в закрытых помещениях или на открытом воздухе.

Корпус шкафа имеет сварную металлическую конструкцию, внутри покрыт термоизоляционным негорючим материалом. В основании шкафа предусмотрена съемная заглушка для ввода кабеля. Регулируемые по глубине 19" направляющие толщиной 1,5 мм.

В шкафах с активной вентиляцией установлен вентиляторный модуль, с возможностью установки на "вдув" или "выдув". Защитная решетка позволяет предотвратить не только механические воздействия, но и попадание влаги внутрь шкафа.

Тепловентилятор предназначен для обеспечения точной и равномерной температуры в шкафах с электрическими и электронными модулями. Благодаря этому предотвращается образование конденсата или замерзание и вызываемые этим отказы в работе.

Вид климатического исполнения **У2** ГОСТ 15150 с предельными рабочими температурами воздуха при эксплуатации от -50 С до +45 С и относительной влажности воздуха не более 80% при +20 С. Степень защиты: IP54

Первая часть обозначения (буквы):

У – умеренный макроклиматический район

Вторая часть обозначения (цифра):

2 – эксплуатация под навесом (защита от вертикальных струй воды, допускается обрызгивание, попадание пыли, снега);

Под индивидуальные требования Заказчика вид климатического исполнения можно изменить.

Материалы: холоднокатанная сталь ГОСТ 19904-90. Толщина деталей не менее 1,2 мм.

Покрытие: порошковая краска соответствующая ГОСТ 9.410-88.

Шкаф поставляется в собранном виде в картонной упаковке.

Для установки термощкафа на опору (столб) понадобится [крепление ТВК на мачту](#).

Комплектация поставки

Шкаф 9U 500x730x630 покрытый термоизоляционным материалом - 1 шт.

19" направляющие 9U - 4 шт.  
 Защитные козырьки для вентиляционных решеток - 2 шт.  
 Панель под кабельный гермоввод - 1 шт.  
 Гермоввод PG29 - 3 шт.  
 Гермоввод PG16 - 2 шт.  
 Панель 19" с DIN-рейкой 4U - 1 шт.  
 Опорный уголок под установку ИБП - 2 шт.  
 Автоматический выключатель 2P 16A - 1 шт.  
 Автоматический выключатель 1P 10A - 1 шт.  
 Автоматический выключатель 1P 3A - 1 шт.  
 Блок питания ERD-3s - 1 шт.  
 Устройство удалённого контроля и управления ERD-3s - 1 шт.  
 Датчик температуры цифровой - 1 шт.  
 Датчик открытия двери (герконовый) - 1 шт.  
 Блок розеток - 1 шт.  
 Ограничитель перенапряжения - 1 шт.  
 Розетка на DIN-рейку - 1 шт.  
 Нагреватель 150 Вт 220В - 1 шт.  
 Вентилятор 120x120x38 220В - 2 шт.  
 Решетка вентиляционная с фильтром - 2 шт.  
 Терморегулятор (нагрев) - 1 шт.  
 Терморегулятор (охл) - 1 шт.  
 Клемма винтовая 4 мм - 2 шт.

**\*в зависимости от поставки комплектация может изменяться**

## Общие

Тип шкафа	Климатический шкаф
Тип установки	Настенное
Класс защиты IP	IP54
Высота мм	500
Высота, U	9
Ширина	730
Глубина ,мм	630
Полезная глубина,мм	545
Распределенная нагрузка,кг	60
Тип двери спереди	Цельнометаллическая
Тип двери сзади	Без двери
Цвет	Серый

## Доп. описание

Основные размеры и габариты

### **Установка цоколя и дополнительной крыши**

Цоколь и крыша приобретаются отдельно



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Шкаф укомплектован системой мониторинга на базе контроллера SNR-ERD-3s.

Ссылка на контроллер и документацию к нему:

<https://shop.nag.ru/catalog/00007.Avtomatizatsiya-i-monitoring-/05629.ERD-Kontrollery/16094.SNR-ERD-3s>

<http://data.nag.ru/SNR%20ERD/SNR-ERD-3S/Documents/>

Система дополнительно оснащена цифровым датчиком температуры DTS-2 и герконовым датчиком открытия дверей:

<https://shop.nag.ru/catalog/00007.Avtomatizatsiya-i-monitoring-/06630.Datchiki/20065.SNR-DTS-2>

<https://shop.nag.ru/catalog/00007.Avtomatizatsiya-i-monitoring-/06630.Datchiki/06632.IO-102-162>