

# Шкаф уличный всепогодный 15U глубина 600мм (нагрев, охлаждение, контроль климата, ERD )

SNR-OWC-156060-CHE

## Описание

Шкаф уличный всепогодный 15U 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 15U 770x730x630 покрытый термоизоляционным материалом - 1 шт.

19" направляющие 15U - 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 16А - 1 шт.

Автоматический выключатель 1P 10А - 1 шт.

Автоматический выключатель 1P 3А - 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**

Основные размеры и габариты

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

Цоколь и крыша приобретаются отдельно

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/>

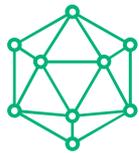
Система дополнительно оснащёна цифровым датчиком температуры DTS-2 и герконовым датчиком открытия дверей:

<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>

## Общие

Тип шкафа	Климатический шкаф
Тип установки	Настенное
Класс защиты IP	IP54
Высота, U	15
Ширина	730
Высота, мм	770
Глубина, мм	630
Полезная глубина, мм	545
Тип двери спереди	Цельнометаллическая



**nag**  
Следуй за экспертом

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

Тип двери сзади

Без двери

Цвет

Серый

Вес, кг

56