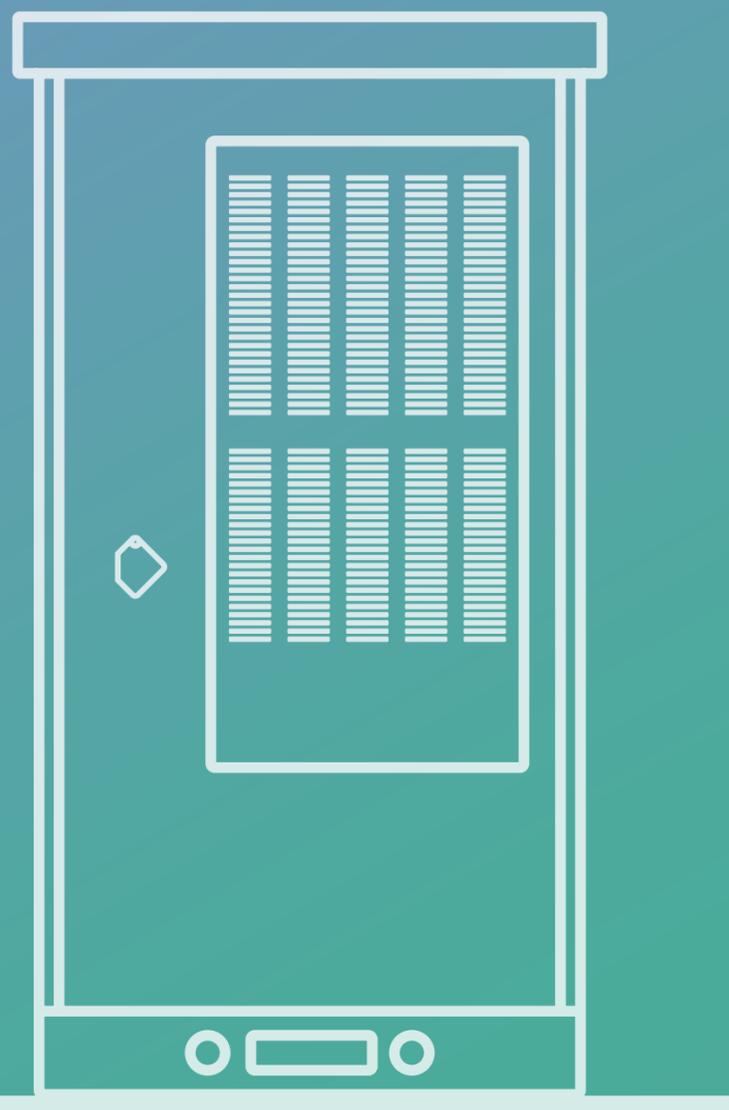


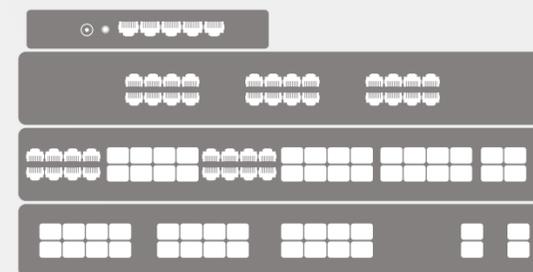


# КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ SNR НАДЁЖНАЯ ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ

---



## ПРИМЕНЕНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ ШКАФОВ



ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ СВЯЗИ



В ПРОЕКТАХ  
«БЕЗОПАСНЫЙ ГОРОД»



НЕФТЕДОБЫВАЮЩИЕ ОБЪЕКТЫ

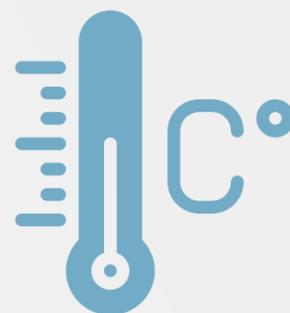


ДОБЫВАЮЩИЕ/  
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ  
ПРЕДПРИЯТИЯ

## КАКОЙ КЛИМАТИЧЕСКИЙ ШКАФ ВАМ НУЖЕН?



КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ  
ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ  
ОТ -40°С ДО + 40°С



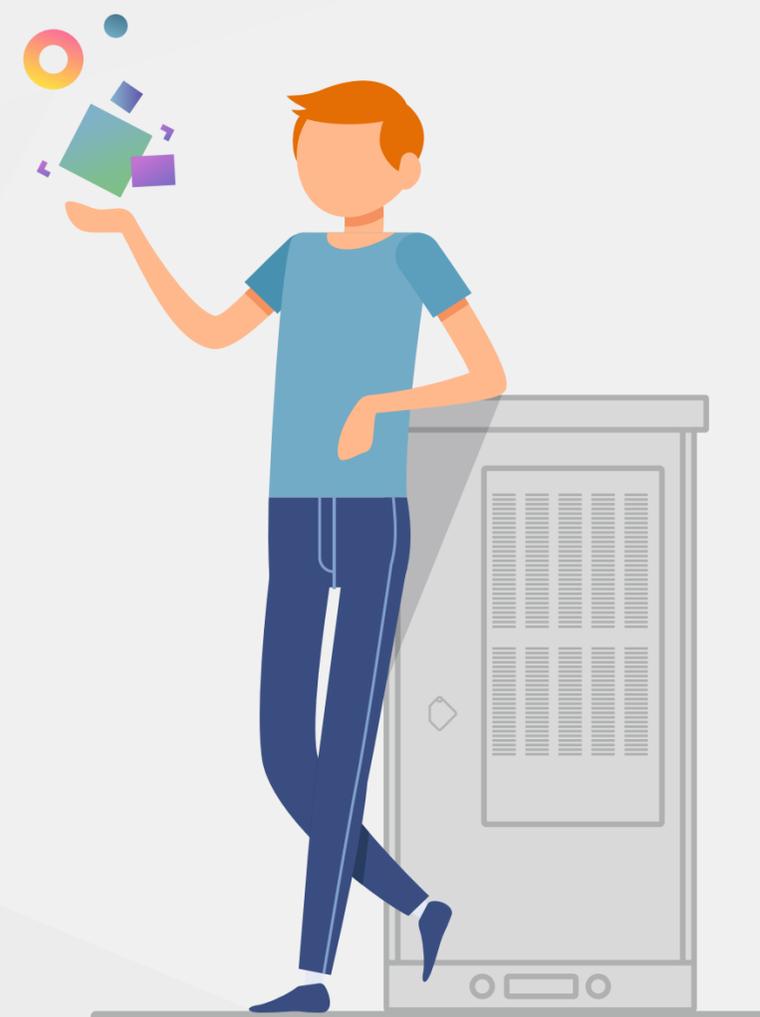
КЛИМАТ КОНТРОЛЬ



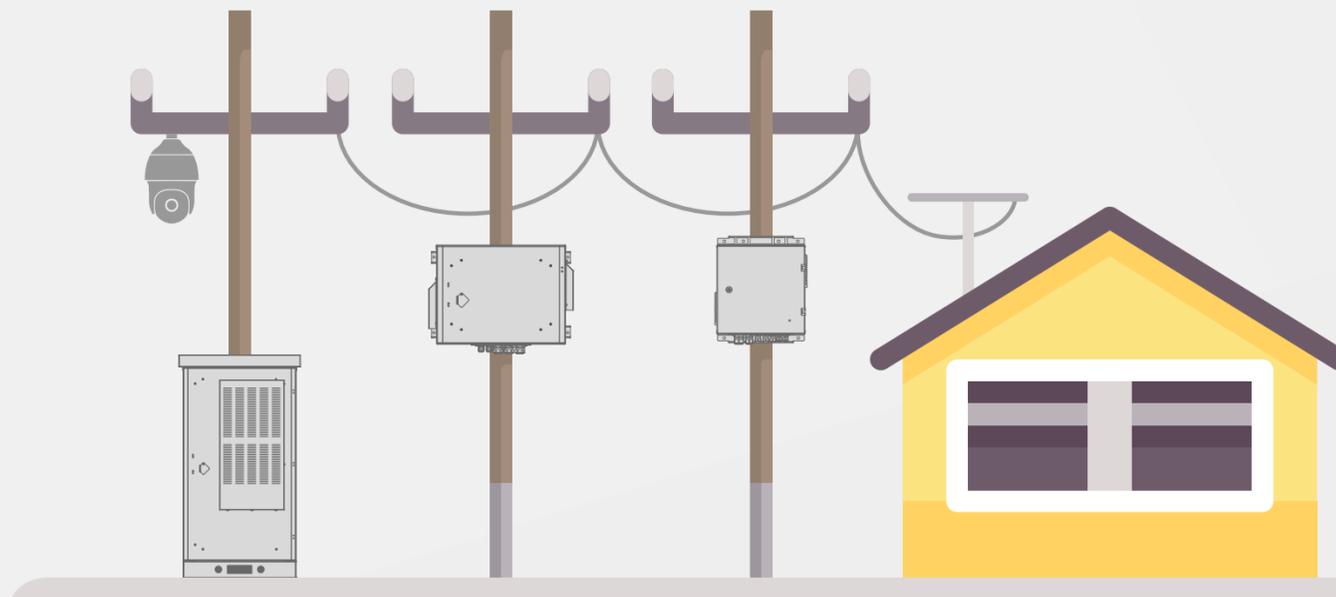
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ  
НЕ МЕНЕЕ Ip54



ДАТЧИКИ,  
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОТСЕКИ,  
КОЗЫРЬКИ



## ЭТИМ ТРЕБОВАНИЯМ СООТВЕТСТВУЕТ ВСЯ ЛИНЕЙКА КЛИМАТИЧЕСКИХ ШКАФОВ SNR



НАПОЛЬНЫЕ ШКАФЫ

НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ

АНТИВАНДАЛЬНЫЕ ШКАФЫ

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ШКАФЫ

## НАПОЛЬНЫЕ ШКАФЫ С КОНДИЦИОНЕРАМИ



- КОНСТРУКЦИЯ ШКАФА СБОРНАЯ, ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 2 ММ
- ПЕРФОРАЦИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ДВЕРИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВЕНТИЛЯЦИЮ, ИСКЛЮЧАЯ ПРЯМОЙ ДОСТУП И ПОПАДАНИЕ ИНОРОДНЫХ ПРЕДМЕТОВ
- ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ДВЕРЬ ОБОРУДОВАНА РИГЕЛЬНЫМ ЗАМКОМ С ТРЁХТОЧЕЧНОЙ ФИКСАЦИЕЙ.
- ВЫСОТА ЦОКОЛЯ ШКАФА - ОТ 200ММ
- КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ЗАЩИЩЕНЫ ЗАГЛУШКАМИ С УПЛОТНИТЕЛЕМ
- ПРЕДУСМОТРЕНО КРЕПЛЕНИЕ ШКАФА АНКЕРНЫМИ БОЛТАМИ К ПОДГОТОВЛЕННОМУ ОСНОВАНИЮ
- МИКРОКЛИМАТ ВНУТРИ ШКАФА РЕГУЛИРУЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ УСТАНОВЛЕННОГО НА ДВЕРЬ КОНДИЦИОНЕРА

## КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ ШКАФОВ

---



- Конденсатор и испаритель в одном корпусе
- Кондиционер оснащен интеллектуальной системой управления
- Напряжение 230В(АС) / 48В(DC)
- Холодопроизводительность 300Вт - 2500Вт
- Мощность обогрева 300Вт - 1000Вт
- Класс защиты IP55
- Рабочая температура от -40°C до +55°C

## КОНДИЦИОНЕРЫ НА ЭЛЕМЕНТАХ ПЕЛЬТЬЕ



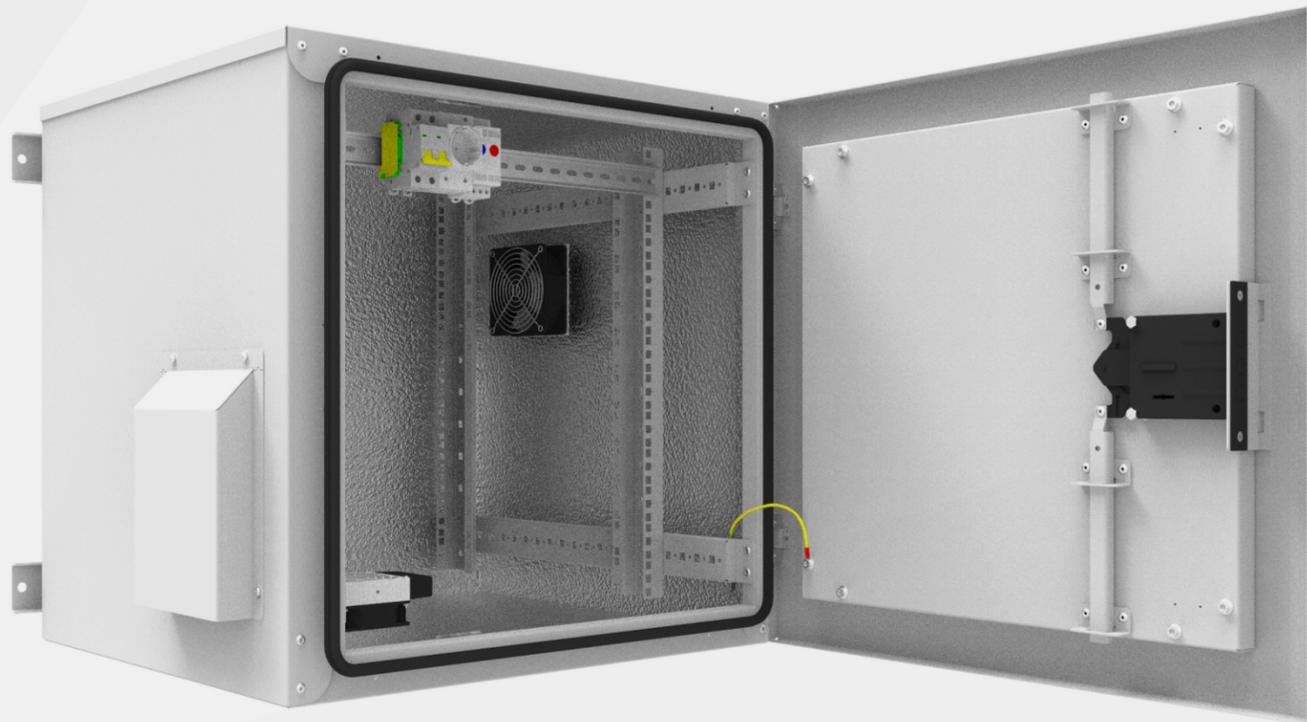
- ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТЫ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ОСНОВАНА НА ЭФФЕКТЕ ПЕЛЬТЬЕ (КОНДИЦИОНЕР НЕ ТРЕБУЕТ ЗАПРАВКИ)
- НАПРЯЖЕНИЕ - 48В(DC)
- Холодопроизводительность 200Вт/ 300Вт
- Мощность обогрева 450Вт
- Класс защиты IP55
- Компактный (400\*180\*195мм)

## НАПОЛЬНЫЕ ШКАФЫ (КОНТРОЛЬ КЛИМАТА, ОБОГРЕВ, ВЕНТИЛЯЦИЯ)



- СВАРНОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШКАФ ПОКРЫТ ИЗНУТРИ ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫМ НЕГОРЮЧИМ МАТЕРИАЛОМ
- В ОСНОВАНИИ ПРЕДУСМОТРЕНА СЪЕМНАЯ ЗАГЛУШКА ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЯ
- РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПО ГЛУБИНЕ 19" НАПРАВЛЯЮЩИЕ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ
- ШКАФ ИМЕЕТ ВЫНОСНЫЕ КЛЕММЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРЕВАТЕЛЕЙ И ВЕНТИЛЯТОРНУЮ СИСТЕМУ ОХЛАЖДЕНИЯ
- Вид климатического исполнения У2 ГОСТ 15150
- ПРЕДЕЛЬНЫЕ РАБОЧИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ - от -50°С до +45°С
- КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP54

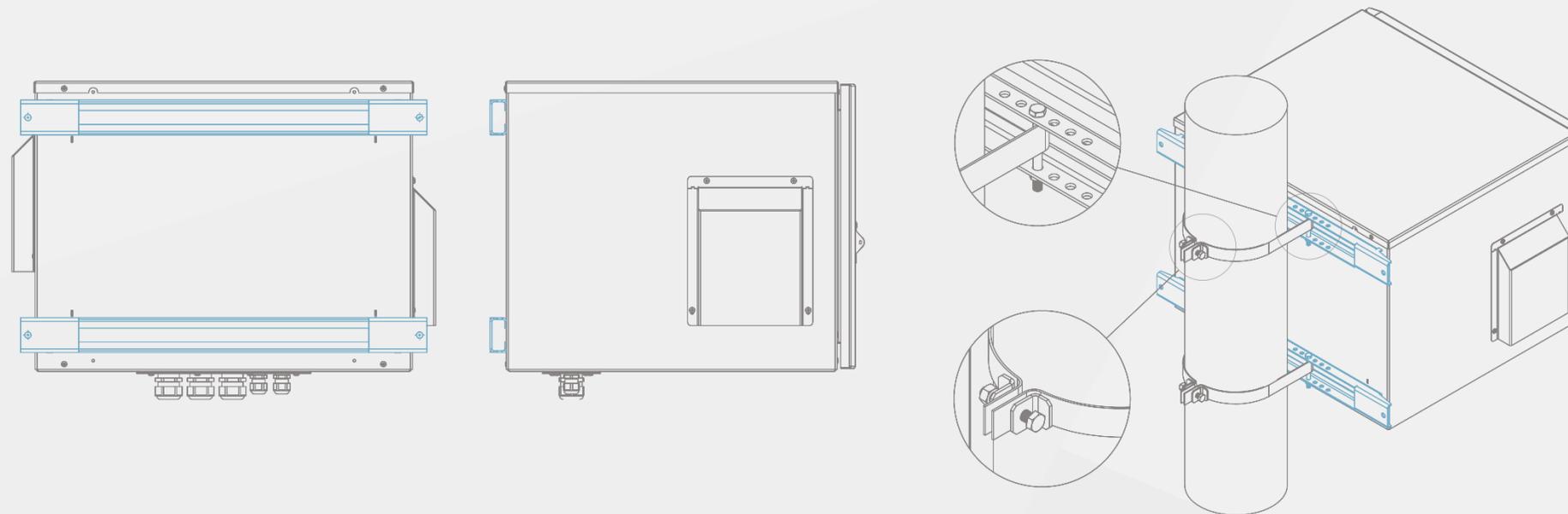
## НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ (КОНТРОЛЬ КЛИМАТА, ОБОГРЕВ, ВЕНТИЛЯЦИЯ)



- СВАРНОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОРПУС
- КЛАСС ЗАЩИТЫ: IP65 - БЕЗ ВЕНТИЛЯЦИИ, IP54 С ВЕНТИЛЯЦИЕЙ
- МАТЕРИАЛЫ: ХОЛОДНОКАТАНАЯ СТАЛЬ ГОСТ 19904-90
- КРЕПЛЕНИЕ НА СТЕНУ ИЛИ НА СТОЛБ
- ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОТ -50°C ДО +45°C
- В КОМПЛЕКТЕ: ОБОГРЕВАТЕЛЬ, ВЕНТИЛЯТОР, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ КЛИМАТОМ, ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И РОЗЕТКА

## УСТАНОВКА НА СТЕНУ ИЛИ НА СТОЛБ

- УСТАНОВКА НА СТЕНУ ПРИ ПОМОЩИ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ М10 ЧЕРЕЗ ОТВЕРСТИЯ 11 ММ
- ВВОД КАБЕЛЯ - ЧЕРЕЗ СЪЕМНУЮ ЗАГЛУШКУ В ОСНОВАНИИ ШКАФА
- УСТАНОВКА НА СТОЛБ ПРИ ПОМОЩИ КОМПЛЕКТА ИЗ СТЯГИВАЮЩЕЙ ЛЕНТЫ И КРЕПЕЖЕЙ



## НЕБОЛЬШИЕ НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ

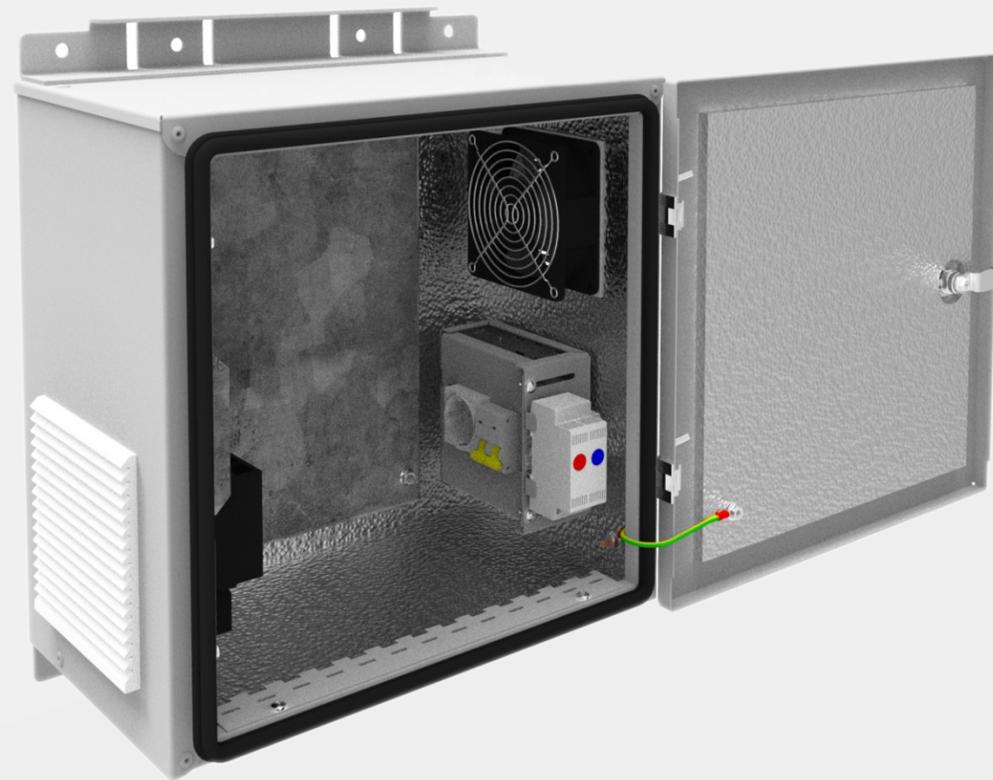
---



- Цельносварной корпус покрыт изнутри негорючим термоизоляционным материалом
- Размеры от 400x400x230мм до 1200x600x230 мм
- Максимальная нагрузка - 150 кг при монтаже на стену или 60 кг при монтаже на столб
- Степень защиты IP54 /IP65
- Диапазон температуры эксплуатации от -50°C до +50°C

## НЕБОЛЬШИЕ НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ

---



- ШКАФ ОСНАЩЕН ОБОГРЕВАТЕЛЕМ, ВЕНТИЛЯТОРОМ, БЛОКОМ УПРАВЛЕНИЯ КЛИМАТОМ, ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ И РОЗЕТКОЙ
- СЪЁМНАЯ МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ
- СЪЕМНАЯ ЗАГЛУШКА ДЛЯ ВВОДА КАБЕЛЕЙ

## НЕБОЛЬШИЕ НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ С СИСТЕМОЙ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ



- ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫЙ ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ АКТИВНОГО И ПАССИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- ВОЗМОЖНА УСТАНОВКА В ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ИЛИ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ
- ВОЗМОЖНА УСТАНОВКА УЛИЧНОГО POE КОММУТАТОРА НА DIN РЕЙКУ

## СЪЁМНЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ МОДУЛИ

---



- Предназначены для компактного размещения внешних аккумуляторных батарей небольшой ёмкости
- Съёмный модуль позволяет сократить трудозатраты на обслуживание оборудования

ПОЧЕМУ НАГ



РОССИЙСКАЯ РАЗРАБОТКА И СБОРКА



МАКСИМАЛЬНО ПРОСЧИТАННОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ



ЧЕСТНАЯ ЦЕНА



АДАПТИРОВАНО ДЛЯ СУРОВЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

## ИСТОРИИ УСПЕХА



МУП г.Хабаровска  
Научно-Производственный Центр Организации  
Дорожного Движения

В Хабаровске в рамках реализации проекта  
“Безопасный город” на городских улицах и трассах  
было установлено 30 настенных термошкафов SNR,  
укомплектованных системами бесперебойного  
электропитания, климатическими системами,  
вводно-распределительными устройствами.



### СТАЛЕПРОМЫШЛЕННАЯ КОМПАНИЯ

Сталепромышленная компания

На складах и производственных площадках  
установлены укомплектованные уличные шкафы  
SNR-OWC-096060-ТВК для размещения сетевого  
оборудования, систем бесперебойного питания,  
оборудования для видеонаблюдения.



Проект “Безопасный регион”, Московская область

Установлено 50 уличных антивандальных шкафов  
для размещения систем видеонаблюдения –  
9U, 12U, 15U .