

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://tera.nt-rt.ru> || эл. почта: [tar@nt-rt.ru](mailto:tar@nt-rt.ru)

## Термошкаф с кронштейнами для размещения ИБП ТШ2-400x400x250-IP54



### Назначение

Шкаф термостатированный (Термошкаф) предназначен для установки источников бесперебойного питания и защиты находящихся в них аккумуляторных батарей от воздействия низких отрицательных температур. Термошкаф имеет опорные кронштейны для облегчения монтажа источников бесперебойного питания, а также 3 универсальных гермоввода для подключения питающего и сигнальных кабелей.

### Основные сведения об изделии

Изделие поддерживает определенную температуру внутри при температурных изменениях окружающей среды и может использоваться как в закрытых, так и в открытых помещениях при температуре от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 80%, при атмосферном давлении от 86 до 107 кПа, амплитуда вибраций при частоте 25 Гц не более 0,1 мм.

Конструктивно термошкаф состоит из металлического шкафа со съемной монтажной панелью с установленным на нем оборудование. По периметру монтажной панели расположена рамка с гибким ТЭНом. Поддержание заданной температуры осуществляется электронным терморегулятором, который расположен на съемной монтажной панели сверху справа.

Изделие поддерживает определенную температуру внутри при температурных изменениях окружающей среды и может использоваться как в закрытых, так и в открытых помещениях при температуре от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 80%, при атмосферном давлении от 86 до 107 кПа, амплитуда вибраций при частоте 25 Гц не более 0,1 мм.

Конструктивно термошкаф состоит из металлического шкафа со съемной монтажной панелью с установленным на нем оборудование. По периметру монтажной панели расположена рамка с гибким ТЭНом. Поддержание заданной температуры осуществляется электронным терморегулятором, который расположен на съемной монтажной панели сверху справа.

### Описание работы

Термошкаф обеспечивает поддержание рабочей температуры независимо от температуры окружающей среды.

Устройство нагрева термошкафа работает следующим образом: На термостате выставляется нужная температура в диапазоне  $0-45^{\circ}\text{C}$ . Термостат автоматически поддерживает заданную температуру с точностью  $\pm 1/3^{\circ}\text{C}$ .

### Технические характеристики

Погрешность поддержания заданной температуры термостатом:	$-1/+3^{\circ}\text{C}$
Наибольшая поддерживаемая температура	$+45^{\circ}\text{C}$
Наименьшая поддерживаемая температура:	$-0^{\circ}\text{C}$
Температура окружающей среды:	$-50... +40^{\circ}\text{C}$
Класс водо- и пылезащиты:	IP 54
Питание электрическое:	220В/50Гц
Потребляемая мощность, Вт:	250
Габаритные размеры шкафа, мм (ВхШхГ):	400×400×250
Вес:	10 кг
Время вхождения в режим поддержания температуры:	20-30 мин

### Стандартная комплектация

- Термошкаф.
- Ключи.
- Крепежные элементы.
- Паспорт на термошкаф.
- Упаковочная тара.
- Кронштейны.

### **По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93