

ОБОГРЕВАТЕЛИ

Особенности и преимущества:

- высокая эффективность
- повышенная эксплуатационная надежность
- точность контроля заданной температуры
- удобство монтажа
- взрывобезопасное исполнение (сертификат ТС)



НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Обогреватели взрывозащищенные предназначены для обогрева, создания микроклимата, защиты от низких температур и образования конденсата в:

- помещениях,
- сушильных камерах,
- щитовых комнатах,
- распределительных шкафах,
- шкафов управления и автоматики,
- приборных отсеках и д.р.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ И УСТРОЙСТВО

Обогреватели выполнены в виде профильного алюминиевого радиатора с расположенным внутри нагревательным элементом и регулирующим температуру устройством, которое поддерживает температуру поверхности обогревателя не более 120°C вне зависимости от температуры внешней среды. Во входящем в обогреватель кабеле вмонтировано электронное устройство включения и выключения обогревателя, следящее за температурой окружающего воздуха. Точка срабатывания данного устройства в типовом варианте соответствует +7°C ($\pm 1^\circ\text{C}$). Обогреватели комплектуются крепежными элементами.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

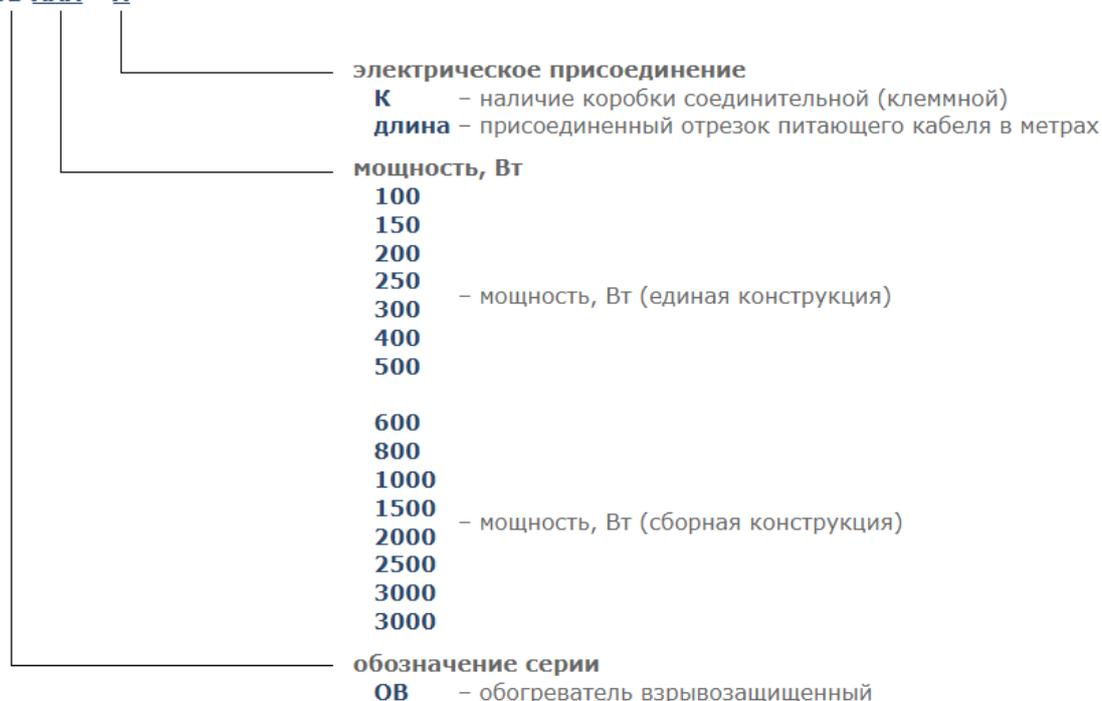
Эл. почта ova@nt-rt.ru || Сайт: <https://olvia.nt-rt.ru/>

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон мощностей	100Вт... 4500Вт	
Устройство (способ) поддержания температуры	микроконтроллер	
Диапазон задаваемой поддерживаемой температуры	+1°C... 50°C В данном диапазоне выбирается температура при заказе (прошивается на заводе изготовителе, по умолчанию 7°C)	
Максимальная температура поверхности	не выше +120°C	
Сопrotивление изоляции	не менее 20 Мом	
Электрическая прочность изоляции	не менее 1500В	
Номинальное напряжение	220В -15+10%	
Диапазон температур окружающей среды	от -50 до +50°C	
Степень защиты от внешних воздействий	IP66	
Класс по способу защиты человека от поражения эл. током	I	
Ех-маркировка	1Ex mb IIC T4 Gb X	1Ex e IIC T4 Gb
Тип подключения	клеммное подключение 3x(0.5..2.5) мм ²	

Структура обозначения типа обогревателя

ОВ XXX – X



Пример: **ОВ 500 – К** - условное обозначения обогревателя взрывозащищенного мощностью 500Вт с электрическим присоединением в виде соединительной коробки.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395) 279-98-46
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93