

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (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  
 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  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

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  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://alre.nt-rt.ru> || [aer@nt-rt.ru](mailto:aer@nt-rt.ru)

## Капиллярные термостаты KR 80.3 / LR 80.3, используемые в качестве предохранительных ограничителей температуры капиллярная система – проверено TÜV



### Технические характеристики

**Коммутационная способность:** 10 (3) А, 24-250 В ~, при 24 В ~ мин.150 мА

**Контакт:** 1 микропереключатель в виде плавающего переключающего контакта (переключателя)

**Температура окружающей среды:** -20 ... + 55 °С

**Степень защиты:** IP 43

**Класс защиты:** I

**Датчик:** утолщения и капилляры из V2A

**погружная втулка**

**Защитная спираль:**

**Цвет:** серый (нижняя часть RAL 7016, верхняя часть RAL 7035)

**Защита от обрыва чувствительного элемента:** срабатывание при температуре около - 15°С

**Оснащение:** внутренний сброс

### Применение

Для ограничения температуры в котельных, накопительных и вентиляционных установках.

STB = предохранительный ограничитель температуры, температура выключения жестко задается на заводе-изготовителе.

Снижение температуры для разблокировки ограничителя: мин. 20 К.

Погружная втулка или защитная спираль входит в комплект поставки.

Для оформления заказа запасных частей выбрать погружную втулку ТНК / NТНК или защитную спираль SWK см. главу «Дополнительное оборудование /прочее».



проверено TÜV согласно DIN EN 14597

Фотография	Тип	Артикул №:	Температура отключения	Макс. температура чувствительного элемента	Длина погружной втулки / защитной спирали	Гр. тов.
	<b>KR 80.309</b>	C 1801590	75 °С +0 / -8 К	115 °С	100 мм	II
	<b>KR 80.310</b>	C 1801591	75 °С +0 / -8 К	115 °С	200 мм	II
	<b>KR 80.312</b>	C 1801592	100 °С +0 / -9 К	135 °С	100 мм	II
	<b>KR 80.318</b>	C 1801593	100 °С +0 / -9 К	135 °С	200 мм	II
	<b>LR 80.309</b>	C 1801821	75 °С +0 / -8 К	115 °С	100 мм	II
	<b>LR 80.310</b>	C 1801822	75 °С +0 / -8 К	115 °С	200 мм	II
	<b>LR 80.312</b>	C 1801823	100 °С +0 / -9 К	135 °С	100 мм	II
	<b>LR 80.318</b>	C 1801817	100 °С +0 / -9 К	135 °С	200 мм	II

