

# Соляные ванны

## Краткое описание



### 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

Эл. почта: [srk@nt-rt.ru](mailto:srk@nt-rt.ru) || Сайт: <http://sikron.nt-rt.ru>

## Соляные ванны



Использование соляной ванны позволяет в достаточно сжатые сроки осуществить нагрев детали под закалку либо отпуск. В большинстве случаев оборудование данного типа используется для работы со сталями, относящимися к инструментальному классу.

**Соляные ванны для термообработки обладают следующими особенностями:**

- Соляная ванна позволяет осуществлять равномерный, качественный прогрев всей поверхности детали. Оборудование данного типа можно применять даже при работе с элементами, имеющими достаточно сложную конфигурацию.
- Расплав отличается высокой равномерностью распределения температурного поля (колебания не превышают порога в 1 градус).
- Допускается фрагментальная обработка детали (например, температурное воздействие будет применяться только к рабочей части зубила).
- Детали, подвергающиеся термообработке, не окисляются. После окончания процедуры не понадобится инициировать дополнительные техпроцессы для удаления окисной пленки.
- Невозможна работа с влажными элементами (погружение в ванну влажного изделия может спровоцировать выброс расплавленной соли).

В настоящее время реализуются ванны, как для быстрого нагрева, так и для предварительной термической подготовки (востребованы при работе с быстрорежущими сталями). Все установки комплектуются эффективной, современной системой управления, отличаются высокими эксплуатационными характеристиками, а также длительным сроком службы.

Необходимо отметить, что соляные ванны для термообработки имеют приемлемое (для своего класса) энергопотребление. Установка оборудования выполняется в достаточно сжатые сроки. Для проведения пусконаладочных работ не требуется использовать какую-либо сложную, специализированную технику.

**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