

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

Единый адрес для всех регионов: [msu@nt-rt.ru](mailto:msu@nt-rt.ru) || [www.mius.nt-rt.ru](http://www.mius.nt-rt.ru)

## Соляные и селитровые ванны



**Соляные и селитровые ванны** предназначены для термической обработки заготовок, деталей в расплаве солей при температуре до **1300 °С** или расплаве селитры при температуре до **700 °С**.

Ванна состоит из печного блока со спиральными нагревателями на керамических трубках, сварной реторты и защитного фланца. Печной блок футерован теплоизоляционным слоем из легковесного глинистолокнистого огнеупорного материала и огнеупорного кирпича.

Постоянная температура расплава поддерживается системой управления, построенной на базе современного измерителя-регулятора температуры серии МБУ (производство компании "МИУС"). Система управления осуществляет непрерывную диагностику силовых цепей печи, обеспечивая защиту нагревательных элементов от перегрева и перегорания, а также защиту силовой части от последствий обрыва и замыкания нагревателей.

Ванны сертифицированы и соответствуют ТУ 3442.024.24662585-13 (сертификат соответствия см. ниже).

### Диапазон технических характеристик\*

Рабочая температура (соляные), °С	до 1300
Рабочая температура (селитровые), °С	до 700
Размеры рабочего пространства, куб м	0.6 – 0.8
Установленная мощность, кВт	до 100
Стабильность поддержания температуры, °С	±2
Неравномерность температуры в рабочем пространстве, °С	±2

\* По индивидуальным требованиям заказчика возможно изготовление оборудования с характеристиками, отличными от приведенных.

### Варианты производимых селитровых ванн

Селитровые ванны	
СВС-4.5.6/6,5	рабочее пространство (ШхГхВ):400х500х600, 650°С, 70кВт
СВС-5.10.9/6	рабочее пространство (ШхГхВ):500х1000х900, 550°С, 60кВт
СВС-6,6.11.9/6	рабочее пространство (ШхГхВ):660х1100х900, 600°С, 60кВт
СВС-6,6.9.11/6	рабочее пространство (ШхГхВ):660х900х1100, 600°С, 60кВт
СВС-6.8.10/5,5	рабочее пространство (ШхГхВ):600х800х1000, 550°С, 60кВт
Соляные ванны	
СВС-4.6/13	рабочее пространство (ØхВ):400х600, 1300°С, - кВт
СВС-7,5.7,5.10/10	рабочее пространство (ШхГхВ):750х750х1000, 1000°С, 70кВт
СВС-3,5.3,5.6,5/13	рабочее пространство (ШхГхВ):350х350х650, 1300°С, - кВт
СВС-4.5.6/13	рабочее пространство (ШхГхВ):400х500х600, 1300°С, - кВт