

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

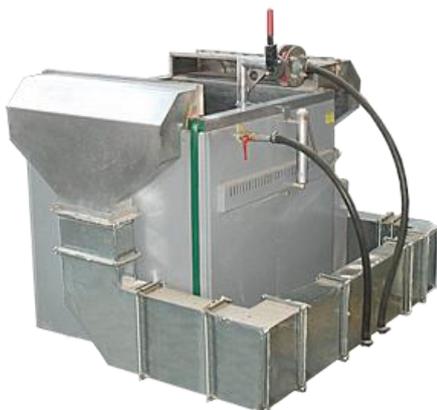
Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

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 || www.mius.nt-rt.ru

Закалочные и промывочные ванны (баки)



Закалочные баки предназначены для охлаждения изделий, с управляемым нагревом или охлаждением закалочной жидкости до установленной температуры.

Промывочные баки используются для промывки изделий нагретым до установленной температуры раствором.

В качестве рабочей жидкости в закалочных баках используется масло, вода.

Рабочая зона бака изготавливается из углеродистой или нержавеющей стали. Нагрев рабочей жидкости до установленной температуры производится ТЭНами, установленными на противоположных сторонах внутренней поверхности бака. Перпендикулярно нагревателям на двух других поверхностях бака располагаются змеевики для охлаждения рабочей жидкости. Снаружи корпус бака закрыт кожухами. Перемешивание рабочей жидкости осуществляется барботированием сжатым воздухом, циркуляционным насосом, либо механической мешалкой.

Заданная температура внутри рабочей камеры поддерживается системой управления, построенной на базе современного измерителя-регулятора температуры серии МБУ (производство компании "МИУС").

Варианты производимых закалочных и промывочных баков

Баки закалочные водяные	
БЗВ-6.8.8	камера (ШхГхВ) 600x800x800, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗВ-8.8.10	камера (ШхГхВ) 800x800x1000, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗВ-8.10.15	камера (ШхГхВ) 800x1000x1500, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗВ-14,5.17,5.17	камера (ШхГхВ) 1450x1750x1700, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, охлаждение проточной водой по змеевику
Баки промывочные	
БП-6.8.10/0,7	камера (ШхГхВ) 600x800x1000, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 40 кВт
БП-8.8.20	камера (ШхГхВ) 800x800x2000, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 60 кВт
БП-8.8.12/0,9	камера (ШхГхВ) 800x800x1200, сталь AISI 430, толщина стенки 5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 30 кВт
БП-8.9.15/0,9	камера (ШхГхВ) 800x900x1500, сталь AISI 430, толщина стенки 5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 48 кВт
БП-16.16.18/0,8	камера (ШхГхВ) 1600x1600x1800, сталь AISI 430, толщина стенки 5 мм,

	перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 80 кВт, водяное охлаждение
БП-12.12.26	камера (ШхГхВ) 1200x1200x2600, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 90 кВт
Баки закалочные масляные	
БЗМ-6.8.8	камера (ШхГхВ) 600x800x800, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, бортовые отсосы, краны в нижней части бака для слива накопившейся воды
БЗМ-8.8.10/0,6	камера (ШхГхВ) 800x800x1000, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-8.8.12/0,7	камера (ШхГхВ) 800x800x1200, сталь 3, толщина стенки 5 мм, перемешивание механической мешалкой, нагрев ТЭНами 15 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-8.10.15	камера (ШхГхВ) 800x1000x1500, сталь AISI 430, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 50 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-8.20/0,6	камера (ØхВ) 800x2000, сталь AISI 430, толщина стенки 5 мм, перемешивание двумя механическими мешалками, нагрев ТЭНами 40 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-10.10.22	камера (ШхГхВ) 1000x1000x2200, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-11.12.25	камера (ШхГхВ) 1100x1200x2500, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение - водяная рубашка
БЗМ-12.12.25	камера (ШхГхВ) 1200x1200x2500, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание циркуляционным насосом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-15.19.22/0,6	камера (ШхГхВ) 1500x1900x2200, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание двумя механическими мешалками, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-15.15.30	камера (ШхГхВ) 1500x1500x3000, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание сжатым воздухом, нагрев ТЭНами 60 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику
БЗМ-26.24.13,5/0,8	камера (ШхГхВ) 2600x2400x1350, сталь 3, толщина стенки 4-5 мм, перемешивание механическими мешалками, нагрев ТЭНами 50 кВт, охлаждение проточной водой по змеевику

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: msu@nt-rt.ru || www.mius.nt-rt.ru