

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 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
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 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
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 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
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 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
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://omnislab.nt-rt.ru> || obd@nt-rt.ru

Печь Муфельная Optimum MFF-A12A, MFF-B12A, MFF-C12A, MFF-D12A, MFF-A12B, MFF-B12B, MFF-C12B, MFF-D12B, MFF-A12C, MFF-B12C, MFF-C12C, MFF-D12C



Печь Муфельная серии Optimum с температурой нагрева до +1200°C предназначена для высушивания, озоления, обжига и другой термической обработки пробы.

Температура нагрева макс, °C	1200
Управление	Цифровой PID регулятор
Дискретность установки температуры, °C	1
Точность поддержания заданной температуры, °C	±2
Время нагрева до выхода на рабочую температуру, мин	≤30
Материал камеры	Керамическое волокно
Объем камеры, л	от 2 до 16
Безопасность	Защита от перегрева Ручной замок
Габариты, мм	2л – 450x685x600 7 л – 530x785x640 12 л – 530x785x720 16 л – 600x895x700
Внутренние габариты, мм	2л – 120x200x80 7 л – 200x300x120 12 л – 200x300x200 16 л – 250x400x160

Габариты в упаковке, мм	2л – 580x775x730 7 л – 660x875x770 12 л – 660x875x850 16 л – 730x985x830
Масса, кг (прибора/в упаковке)	2 л – 33 (37) 7 л – 45 (50) 12 л – 62 (68) 16 л – 77 (96)
Мощность нагревательного элемента, кВт	2 л – 1,5 7 л – 3 12 л – 4,5 16 л – 6
Электропитание, В	2 – 12 л – 220 16 л – 380
Комплектация	Печь муфельная, паспорт

Печь Муфельная серии Optimum имеет различные объемы: 2, 7, 12 и 16 литров, интуитивно понятный интерфейс и максимально легкое управление своими функциями. Муфельная печь может поставляться с различными типами контроллеров. Данную модель используют в лабораторных условиях для высушивания, озонирования, обжига и другой термической обработки пробы при температурах до 1200°C. Данная печь оборудована чувствительным PID регулятором, что позволяет использовать ее для более сложных исследовательских задач.

Печь Муфельная OmnisLab серии Optimum обладает оптимальным соотношением цена/качество. При этом, отвечает всем стандартам современного оборудования для применения в лабораториях, медицинских, учебных и иных учреждениях.

К ключевым особенностям печи муфельной серии Optimum можно отнести:

Цифровое управление, позволяющее задать точную температуру нагрева в соответствии с выставленной программой. Так же на панели управления можно отслеживать текущее значение температуры нагрева.

Материал камеры из керамического волокна позволяет сократить потери тепла при работе печи. Двойной корпус и современные изоляционные материалы обеспечивают надежную изоляцию наружных частей от высокой температуры внутри камеры.

Наличие ручного замка позволяет плотно закрывать рабочую камеру муфельной печи.

Датчик контроля температуры защищает нагревательный элемент от перегрева.

Наличие сигнала включения аварийной защиты позволяет отслеживать состояние работы прибора.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://omnislab.nt-rt.ru> || obd@nt-rt.ru