

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  
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)205341  
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  
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  
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

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

## Технические характеристики печи нагрева заготовок термоусаживаемых п/э муфт ПНМ-1600



Печь ПНМ-1600 предназначена для нагрева до требуемой температуры заготовок термоусаживаемых п/э муфт диаметром до 1600 мм.

Камера печи представляет собой теплоизолированный контейнер с двойными стенками, пространство между которыми заполнено негорючим теплоизолятором (базальтовая минеральная вата). Для загрузки заготовок печь оснащена двумя парами дверей, что позволяет осуществлять загрузку как фронтально, так и с торца. Для загрузки массивных крупногабаритных заготовок в конструкции предусмотрена колесная выдвигная тележка. Внутри камеры на гребенках смонтированы 9 нагревательных элементов (U-образные электрические тэны). Для более равномерного нагрева всего объема печи и исключения прямого воздействия ИК-излучения на детали, тэны отделены от рабочего пространства камеры алюминиевым листом. Дополнительно применена принудительная конвекция воздуха в камере при помощи электро-вентиляторов и жалюзийных решёток, закрепленных на потолочной части печи. Привод электро-вентиляторов комплектуется термостойкими керамическими подшипниками, которые увеличивают срок службы привода. Контроль и регулировка температуры осуществляется за счет четырех термодатчиков с регуляторами.

Запуск печи в работу производится оператором со шкафа управления. Набор и поддержание температуры в печи осуществляется в автоматическом режиме согласно заданным оператором значениям на электронных регуляторах.

Размеры печи определяются производственными потребностями заказчика и могут изменяться.

### Технические характеристики печи нагрева заготовок термоусаживаемых п/э муфт ПНМ-1600:

Габариты печи, ВхНхL — 1900х2200х2200 мм.

Удельная мощность — 3 кВт/м.куб .

Питание — 3-х фазное 380В, 50 Гц.

Максимальная температура в камере — 150°C.

Расчетное время выхода на заданный температурный 150°C. из холодного состояния без нагрузки — 30мин.

Неравномерность поля температур в рабочем объеме — +/-2 °C.

Потребляемая мощность — 19, 5 кВт.

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  
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)205341  
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  
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  
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