

## Технические характеристики на Специализированные электропечи

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижегород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93

## SNOL 75/350E

Специализированные электроплиты SNOL® предназначены для сушки и прокали электродов.

1. Рабочая камера из простой углеродистой стали
2. Диапазон рабочей температуры от +50°C до +350°C
3. Естественная конвекция воздуха
4. Загрузка посредством 15 контейнеров (в комплекте поставки)
5. Окраска корпуса печи сушильного шкафа термоустойчивой порошковой краской

Технические характеристики SNOL 75/350 E представлены в таблице

Температура	50...350°C
Максимальная температура нагрева	350
Время разогрева электропечи до номинальной температуры без садки, мин	100
Объем камеры, л	75
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	390
Размеры рабочей камеры (высота) , мм	390
Размеры рабочей камеры (глубина), мм	530
Габаритные размеры (ширина) , мм	675
Габаритные размеры (высота) , мм	610
Габаритные размеры (глубина) , мм	700
Масса, кг	65
Номинальная мощность, кВт	4.0
Напряжение питающей сети, В	220
Материал	волокно/кирпич
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

## SNOL 10/900

Универсальная лабораторная шахтная электропечь SNOL 10/900 с керамической камерой предназначена для нагрева, обжига, прокали и других видов термической обработки различных материалов при температуре до +900 °С в воздушной среде.

Печи SNOL находят широкое применение в, химических, геофизических, металлургических, пищевых лабораториях, а также в ювелирном и керамическом производстве, художественных мастерских, в ортопедической стоматологии, в образовательных и медицинских учреждениях.

1. Диапазон рабочей температуры от +50°С до +900°С
2. Надежная прочная керамическая камера
3. Равномерный четырёхсторонний нагрев
4. Закрытые нагревательные элементы в пазах керамических плит камеры
5. Верхняя загрузка
6. В комплекте поставки: 1 керамическая подовая плита
7. Высококачественные термоизоляционные материалы, минимизируя потери тепла, способствуют быстрому разогреву камеры и снижению энергопотребления
8. Окраска корпуса печи термостойчивой порошковой краской

Дополнительные опции:

1. Система вытяжки для удаления выделяемых при нагреве материалов паров, продуктов возгонки или сгорания
2. Аттестация электропечи
3. Стол для размещения печи

Технические характеристики SNOL 10/900 представлены в таблице

Температура	50...900°С
Максимальная температура нагрева	900
Время разогрева электропечи до номинальной температуры без садки, мин	120
Объем камеры, л	10
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	150
Размеры рабочей камеры (высота), мм	450
Размеры рабочей камеры (глубина), мм	150
Габаритные размеры (ширина), мм	860
Габаритные размеры (высота), мм	800
Габаритные размеры (глубина), мм	750
Масса, кг	120
Номинальная мощность, кВт	4.5
Напряжение питающей сети, В	220
Материал	Керамика
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

#### Применение:

1. Керамическое производство
2. Металлообрабатывающая и машиностроительная промышленность
3. Научно-исследовательские работы
4. Химия и нефтехимия
5. Электротехническая промышленность и приборостроение
6. Ювелирное производство

#### Преимущества:

1. Верхняя загрузка
2. Надежная прочная керамическая камера
3. Закрытые нагревательные элементы
4. Равномерный нагрев с четырех сторон
5. Керамическая подовая плита в комплекте поставки
6. Качественные и экологически чистые термоизоляционные материалы
7. Окраска корпуса печи термостойчивой порошковой краской

## SNOL 100/1100

Специализированная шахтная электропечь SNOL 100/1100 предназначена для плавления алюминия при температуре до +1100°C.

1. Комбинированный материал камеры из термоволокна и жаростойкого кирпича
2. Нагрев осуществляется со всех сторон через весь диаметр
3. В нижней части печи смонтирован тигель для удаления алюминия
4. В верхней части камеры смонтирован люк для удаления влаги
5. Печь стационарная, тип размещения – напольный
6. Высококачественные термоизоляционные материалы, минимизируя потери тепла, способствуют быстрому разогреву камеры и снижению энергопотребления
7. Окраска корпуса печи термоустойчивой порошковой краской

Технические характеристики SNOL 110/1100 представлены в таблице

Температура	50...1100°C
Максимальная температура нагрева	1100
Объем камеры, л	100
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	660
Размеры рабочей камеры (высота) , мм	700
Габаритные размеры (ширина) , мм	1300
Габаритные размеры (высота) , мм	1700
Масса, кг	250
Номинальная мощность, кВт	30
Напряжение питающей сети, В	380
Материал	термоволокно / жаростойкий кирпич
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

Применение:

1. Металлообрабатывающая и машиностроительная промышленность
2. Металлургия и литьё

Преимущества:

1. Специализированная шахтная электропечь для для плавления алюминия
2. Равномерный нагрев
3. Качественные и экологически чистые термоизоляционные материалы
4. Окраска корпуса печи термоустойчивой порошковой краской

## SNOL 2250/500

Промышленная низкотемпературная шахтная электропечь SNOL 2250/500 предназначена для термической обработки металла в воздушной среде при температуре от +50 °С до +500 °С. В состав электропечи входят следующие основные узлы: каркас, камера нагрева, дверь, пульт управления, вентилятор. Каркас электропечи выполнен из прямоугольных стальных труб, сварной. Камера нагрева выполнена из термоизоляционных блоков. Нагревательные элементы спирального типа на керамических трубках прикреплены на дне и на двух противоположных стенах камеры. В середине камеры на шамотных плитах установлена реторта из нержавеющей стали для размещения садки. Для перемешивания воздуха внизу камеры установлен вентилятор. Дверь электропечи с отверстиями для удаления паров возгонки и сгорания открывается вверх и при помощи специального механизма поворачивается в сторону. Для ввода дополнительной термопары смонтировано отверстие. Пульт управления установлен отдельно. Предусмотрена автоматическая защита от превышения максимальной температуры.

Технические характеристики SNOL 2250/500 представлены в таблице

Температура	50...1000°С
Максимальная температура нагрева	1000
Объем камеры, л	40
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	150
Размеры рабочей камеры (высота), мм	450
Размеры рабочей камеры (глубина), мм	150
Габаритные размеры (ширина), мм	860
Габаритные размеры (высота), мм	800
Габаритные размеры (глубина), мм	750
Масса, кг	120
Номинальная мощность, кВт	4.5
Напряжение питающей сети, В	220
Материал	Керамика
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

Применение:

1. Автомобильная промышленность
2. Аэрокосмическая и оборонная промышленность
3. Металлообрабатывающая и машиностроительная промышленность
4. Производство строительных материалов
5. Электротехническая промышленность и приборостроение

Преимущества:

1. Верхняя загрузка
2. Реторта из нержавеющей стали для размещения садки
3. Равномерный нагрев
4. Качественные и экологически чистые термоизоляционные материалы
5. Окраска корпуса печи термоустойчивой порошковой краской

## SNOL 40/1000

Высокотемпературная электропечь SNOL 40/1000 предназначена для термической обработки металлических валов. Во избежание деформации металла при высокой температуре валы подвешиваются на крышку печи, обеспечивая, таким образом, качество продукта. Крышка печи поднимается вверх с помощью редуктора. Скорость редуктора регулируется преобразователем частоты. Механизм поднятия крышки электропечи поворачивается под углом 180°.

1. Шахтная печь
2. Надежная прочная керамическая камера
3. Высококачественные термоизоляционные материалы
4. Плотно закрываемая крышка
5. Фиксированные три положения поворота механизма поднятия крышки
6. Садка погружается с помощью редуктора
7. Равномерно регулируемая скорость загрузки садки

Технические характеристики SNOL 40/1000 представлены в таблице

Температура	50...1000°C
Максимальная температура нагрева	1000
Объем камеры, л	40
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	200
Размеры рабочей камеры (высота), мм	1000
Размеры рабочей камеры (глубина), мм	200
Габаритные размеры (ширина), мм	1620
Габаритные размеры (высота), мм	2152
Габаритные размеры (глубина), мм	1280
Масса, кг	250
Номинальная мощность, кВт	15
Напряжение питающей сети, В	380
Материал	Керамика
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

Применение: керамика

Преимущества:

1. Верхняя загрузка
2. Оснастка для обработки металлических валов
3. Равномерный нагрев
4. Качественные и экологически чистые термоизоляционные материалы
5. Окраска корпуса печи термостойчивой порошковой краской

## SNOL 45/700

Камерная электропечь SNOL 45/700 предназначена для выжигания битума

1. Материал рабочей камеры – высококачественное термоволокно / плиты
2. Керамические подовые плиты в комплекте
3. Поддон с крышкой из нержавеющей стали в комплекте

Технические характеристики SNOL 45/700 представлены в таблице

Температура	50...700°C
Максимальная температура нагрева	700
Объем камеры, л	45
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	400
Размеры рабочей камеры (высота), мм	250
Размеры рабочей камеры (глубина), мм	450
Габаритные размеры (ширина), мм	810
Габаритные размеры (высота), мм	2152
Габаритные размеры (глубина), мм	1610
Масса, кг	955
Номинальная мощность, кВт	9
Напряжение питающей сети, В	380
Материал	термоволокно / жаростойкий кирпич
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

Применение: выжигание битума

Преимущества:

1. Оснастка для выжигания битума
2. Качественные и экологически чистые термоизоляционные материалы
3. Окраска корпуса печи термоустойчивой порошковой краской

## SNOL 736/60

Электропечь SNOL 736/60 предназначена для сушки как влажной, так и мокрой одежды и обуви, спортивной формы и инвентаря при температуре до +60 С в воздушной среде, в стационарных условиях. Электропечь состоит из корпуса, рабочей камеры, четырёх дверей, пульта управления. Корпус электропечи выполнен из листовой стали и прямоугольных стальных труб, сварной. В середине корпуса смонтирована камера нагрева из листовой стали. В нижней части камеры смонтированы нагревательные элементы – тэны и вентилятор. К передней части корпуса прикреплены двери. Между стенками камеры и корпуса и в дверях помещена теплоизоляция. В верхней части камеры расположено вентиляционное отверстие. Комплект поставки включает 4 полки. Регулирование и контроль температуры осуществляется регулятором температуры, работающим совместно с термопарой.

Технические характеристики SNOL 736/60 представлены в таблице

Температура	60°C
Максимальная температура нагрева	60
Объем камеры, л	736
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	780
Размеры рабочей камеры (высота) , мм	1750
Размеры рабочей камеры (глубина), мм	510
Габаритные размеры (ширина) , мм	800
Габаритные размеры (высота) , мм	1805
Габаритные размеры (глубина) , мм	550
Номинальная мощность, кВт	2,5
Напряжение питающей сети, В	220
Материал	термоволокно / жаростойкий кирпич
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

Применение: сушка одежды и инвентаря

## SNOL 75/600

Сушильные шкафы SNOL® предназначены для сушки и прокали электродов.

1. Рабочая камера из нержавеющей стали
2. Диапазон рабочей температуры от +50°C до +600°C
3. Естественная конвекция воздуха
4. Специальная оснастка для сушки электродов (в комплекте поставки)
5. Верхняя загрузка
6. Окраска корпуса печи сушильного шкафа термоустойчивой порошковой краской
7. Высококачественные термоизоляционные материалы, минимизируя потери тепла, способствуют быстрому разогреву камеры и снижению энергопотребления

Технические характеристики SNOL 736/60 представлены в таблице

Температура	50...600°C
Максимальная температура нагрева	600
Объем камеры, л	75
Размеры рабочей камеры (ширина), мм	340
Размеры рабочей камеры (высота), мм	550
Размеры рабочей камеры (глубина), мм	390
Габаритные размеры (ширина), мм	650
Габаритные размеры (высота), мм	820
Габаритные размеры (глубина), мм	680
Номинальная мощность, кВт	6,0
Напряжение питающей сети, В	220
Материал	нержавеющая сталь
Производитель	AB "UMEGA GROUP" Литва

Применение:

1. рабочая камера из нержавеющей стали
2. верхняя загрузка
3. равномерный нагрев
4. оснастка для сушки электродов
5. качественные и экологически чистые термоизоляционные материалы
6. окраска корпуса печи термоустойчивой порошковой краской

## Лабораторные электропечи SNOL для тестирования асфальта 45/700 L

Лабораторные электропечи, предназначенные в первую очередь для лабораторных испытаний битума, но также пригодные для термической обработки керамики и иных материалов.

Эти лабораторные печи осуществляют быстрый и равномерный нагрев от 50 °С до 700 °С. Камера выполнена из сочетания высококачественного вакуумированного волокна и огнеупорного кирпича, а корпус - из стали, покрытой термоустойчивой порошковой краской. Открытые нагревательные элементы спирального типа намотаны на керамические трубки, расположенные на трех стенках камеры, и осуществляют нагрев, таким образом, с трех сторон. Высококачественные термоизоляционные материалы минимизируют потери тепла, обеспечивая более быстрый нагрев и экономичное энергопотребление.

В нижней части двери печи имеются два отверстия для подачи воздуха в камеру.

В комплект поставки входят две съемных керамических подовых плиты, защищающих дно камеры от повреждений в процессе эксплуатации.

Лабораторные печи для тестирования асфальта комплектуются микропроцессорным терморегулятором OMRON (Япония) на одну программу или на 4 многоступенчатые программы с возможностью подключения к компьютеру.

Модель	Нагрев, °С	Объем камеры, л	Размер камеры, мм	Габариты печи, мм	Вес печи, кг	Потребление, кВт / В
SNOL 45/700 L	700	45	400 x 450 x 250	810 x 955 x 1610	280	9,0 / 380

## Бак для лакировки SNOL 370/20



Предназначен для защитной полировки обмоток статора электродвигателей.

Рабочая температура до 20 °С

Вместимость – 370 л

Изготовлен из нержавеющей стали

Загрузка в реторту

Загруженная реторта поднимается или опускается электромеханически, обеспечивая равномерную линейную скорость

Эксплуатационная вытяжная вентиляция

## Печь для ламинирования парусов SNOL 15840/150



Предназначена для ламинирования парусных судов  
Рабочая температура до 150 °С  
Вместимость – 16 м<sup>3</sup>  
Индукционная циркуляция воздуха  
Горизонтальный воздушный поток  
Контролируемый процесс охлаждения  
Выдвижное устройство транспортировки груза  
Разъем вакуумного насоса

## Линия закалки



Закалочный бак предназначен для закалки металлических деталей. Он может использоваться с различными охлаждающими агентами, такими как масло, вода или полимерные вещества, для охлаждения металлических компонентов, а также может быть оснащен поворотной платформой для перемещения сырья из печи в закалочный резервуар. Все это решение может быть объединено с несколькими печами и закалочными баками для всего процесса.

### БАЗОВАЯ МОДЕЛЬ

Пневматический разгрузочно-подъемный механизм  
Вертикальная передача нагрузки в процессе охлаждения  
Внутренняя часть бака изготовлена из нержавеющей стали  
Снаружи окрашен порошковой краской (RAL 7035), черная рама

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93