

Nabertherm

MORE THAN HEAT 30-3000 °C



**Компания «Черная Речка»
предлагает программу
«Искусства и Ремесла»
продукции Nabertherm.**

ЧЕРНАЯ Речка

www.artmaterial.ru

1 Печи с верхней загрузкой, круглые/овальные Модели от Top 45 до Top 220

Привлекательный дизайн, энерго-эффективная конструкция, превосходный равномерный нагрев – вот несколько особенностей печей моделей от Top 45 до Top 220. Стандартное, всегда готовое к применению, подвижное оборудование для обжига керамики.



Особенности печей:

- Рассчитаны на продолжительное время работы, утолщенные нагревательные элементы;
- Для защиты от повреждений, нагревательные элементы, расположенные на боковой поверхности печи, уложены в углубления;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности;
- Быстрое переключение мощности для равномерного распределения температуры;
- Долговечная стандартная платинородиевая термопара (тип "S");
- Верхняя дверца снабжена выключателем, отключающим электроэнергию при открывании дверцы;
- Многослойная термоизоляционная футеровка из легковесного кирпича для уменьшения веса и потребления электроэнергии, а также для улучшения охлаждения кожуха печи;
- Для минимизации попадания загрязнений от футеровки грани кирпичей стенок и дверцы скруглены и соединены без связующего раствора;
- Свободный от лишних деталей профессиональный дизайн печи в кожухе из жаростойкой нержавеющей стали;
- Быстро закрывающаяся и открывающаяся дверца с настраиваемым запирающим устройством;
- Стойкая к истиранию внутренняя поверхность дна и дверцы (обе поверхности изготовлены из кирпича);
- Хорошо уравновешенная печь с пружиненной дверцей для легкого открывания и закрывания дверцы;
- Входное отверстие для подвода воздуха, расположенное в основании, снабжено устройством, регулирующим диаметр сечения, предназначено для вентиляции и сокращения времени охлаждения печи;
- Выходное отверстие диаметром 80мм, расположенное сбоку, предназначено для удаления газов; снабжено устройством, регулирующим диаметр сечения;
- Колеса для транспортировки с механизмом блокировки перемещения;
- Соответствие безопасности стандарта Совета Евросоюза CE, марка GS;
- Приподнятое основание печи (опция, только для Top 45 и Top 60);
- Нагревательные элементы в днище печи только для Top 140, Top 190 и Top 220 с отдельным включением (опция).

T°C (max)	Модель включающая контроллер В130	Габариты рабочего объема(мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
1300	Top 45	Ø 410x340	45	3,6	1-фазн.	60
	Top 45eco	Ø 410x340	45	2,9	1-фазн.	60
1200	Top 60	Ø 410x460	60	3,6	1-фазн.	72
	Top 60/L eco	Ø 410x460	60	2,9	1-фазн.	72
1300	Top 60eco	Ø 410x460	60	3,6	1-фазн.	72
	Top 60R	Ø 410x460	60	5,5	3-фазн.	72
	Top 100	Ø 480x575	100	7	3-фазн.	100
	Top 140	Ø 550x575	140	9	3-фазн.	120
	Top 190	Ø 590x690	190	12	3-фазн.	150
	Top 220	930x590x460	220	15	3-фазн.	220

2 Печь с верхней загрузкой, круглая

Модель Тор 16/R



Небольшая, но мощная печь Тор 16/R с верхней загрузкой идеальна для занятий хобби-керамикой, для обжига росписи по фарфору, а также для декорирования стекла в технике сплавления. Может также использоваться для обжига глазури на небольших изделиях. Эта компактная модель обладает теми же возможностями, что и больших размеров печи с верхней загрузкой.

Особенности печи Тор 16R:

- Рассчитаны на продолжительное время работы, утолщенные нагревательные элементы;
- Для защиты от повреждений нагревательные элементы уложены в углубления;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности;
- Быстрое переключение мощности для равномерного распределения температуры;
- Долговечная стандартная платиновидевая термопара (тип "S");
- Верхняя дверца снабжена выключателем, отключающим электроэнергию при открывании дверцы;
- Для минимизации попадания загрязнений от футеровки грани кирпичей стенок и дверцы скруглены и соединены без связующего раствора;
- Свободный от лишних деталей, профессиональный дизайн печи в кожухе из жаростойкой нержавеющей стали;
- Быстро закрывающаяся и открывающаяся дверца с настраиваемым запирающим устройством;
- Стойкая к истиранию внутренняя поверхность днища и дверцы (обе поверхности изготовлены из кирпича);
- Хорошо уравновешенная печь с подпружиненной дверцей для легкого открывания и закрывания дверцы;
- Входное отверстие для подводки воздуха, расположенное в основании, снабжено устройством, регулирующим диаметр сечения, предназначено для вентиляции и сокращения времени охлаждения печи;
- Выходное отверстие диаметром 80мм, расположенное сбоку, предназначено для удаления газов и снабжено устройством, регулирующим диаметр сечения;
- Соответствие безопасности Совета Евросоюза CE, марка GS;
- Легко перемещающаяся печь небольшого веса.

Т°С (max)	Модель включающая контроллер В130	Габариты рабочего объема(мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
1300	Тор 16R	Ø 280x230	16	2,6	1-фазн.	22

3 Печи с верхней загрузкой, прямоугольные нагревательные элементы с 5-ти сторон

Модели НО 70/L – НО 300

Печи с верхней загрузкой
прямоугольные модели
НО 70/L – НО 300

Для защиты от повреждений
нагревательные элементы,
расположенные с 4-х сторон,
уложены в углубления.
Экстремально выносимые
печи от Nabertherm.



Особенности печей:

- Для защиты от повреждений нагревательные элементы, расположенные с 4-х сторон, уложены в углубления;
- Рассчитаны на продолжительное время работы, утолщенные нагревательные элементы;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности;
- Быстрое переключение мощности для равномерного распределения температуры;
- Долговечная стандартная платинородиевая термопара (тип "S");
- Верхняя дверца снабжена выключателем, отключающим электроэнергию при открывании дверцы;
- Многослойная термоизоляционная футеровка из легковесного кирпича и микропористой ваты для уменьшения веса, потребления электроэнергии, а также для улучшения охлаждения кожуха печи;
- Для минимизации попадания загрязнений от футеровки грани кирпичей стенок и дверцы скруглены и соединены без связующего раствора;
- Прочный, стойкий к коррозии кожух из нержавеющей стали;
- Быстро закрывающаяся и открывающаяся дверца с настраиваемым запирающим устройством;
- Стойкая к истиранию внутренняя поверхность днища и дверцы (обе поверхности изготовлены из кирпича);
- Подпружиненная газовым амортизатором дверца для легкого открывания и закрывания;
- Колеса для транспортировки с механизмом блокировки от перемещения (только для НО 70 – НО100);
- В комплект поставки включены керамические лещадки;
- Входное отверстие для подводки воздуха, расположенное в основании, снабжено устройством, регулирующим диаметр сечения, предназначено для вентиляции и сокращения времени охлаждения печи;
- Выходное отверстие диаметром 80мм, расположенное сбоку, предназначено для удаления газов и снабжено устройством, регулирующим диаметр сечения;
- Соответствие безопасности стандарта Совета Евросоюза CE, марка GS.

Т°С (max)	Модель включающая контроллер В 130	Габариты рабочего объема(мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
1200	НО 70/L	440x380x420	70	3,6	1-фазн.	60
1300	НО 70/R	440x380x420	70	5,5	3-фазн.	60
	НО 100	480x430x490	100	5,5	3-фазн.	72
	НО 300	920x570x610	320	15	3-фазн.	72

4 Камерные печи, нагревательные элементы с 2-х сторон

Модели N 40E – N 100E



Эти печи впечатляют своей привлекательной ценой, отличным дизайном и превосходным качеством. Модели от N 40 E до N 100 E идеально подходят для декорирования фарфора, стекла, глиняной керамики, а также для работ со стеклом в технике сплавления.

Особенности печей:

- Настольное размещение;
- Основание (опция);
- Для защиты от повреждений нагревательные элементы, расположенные с 2-х сторон, уложены в углубления;
- Рассчитаны на продолжительное время работы, утолщенные нагревательные элементы;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности;
- Быстрое переключение мощности, для равномерного распределения температуры;
- Долговечная стандартная платинородиевая термопара (тип "S");
- Дверца снабжена выключателем, отключающим электроэнергию при открывании дверцы;
- Многослойная термоизоляционная футеровка из легковесного кирпича и микропористой ваты, для уменьшения веса, потребления электроэнергии, а также для улучшения охлаждения кожуха печи;
- Дверца с двойной термоизоляцией для уменьшения нагревания кожуха дверцы;
- Прочный, стойкий к коррозии кожух из нержавеющей стали;
- Входное отверстие для подводки воздуха, расположенное в дверце, для улучшения вентиляции и сокращения времени охлаждения печи;
- Выходное отверстие расположено в потолке печи;
- Соответствие безопасности стандарта Совета Евросоюза CE, марка GS.

T°C (max)	Модель включающая контроллер В130	Габариты рабочего объема(мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
1300	N 40E	360x400x320	40	2,9	1-фазн.	70
1200	N 60E	360x400x440	60	2,9	1-фазн.	90
1300	N 60E	360x400x440	60	3,6	1-фазн.	90
1300	N 100E	360x610x440	100	5,5	3-фазн.	115

5 Камерные печи, нагревательные элементы с 3-х сторон Модели N 140E – N 500E

Эргономичные печи с нагревательными элементами, расположенными с двух боковых сторон и днища, – отличный выбор для школ и других учреждений с ограниченным бюджетом. Эти печи идеальны для эксплуатации при рабочих температурах 900-1300°C.



Особенности печей:

- Нагревательные элементы с двух сторон и днища;
- Для защиты от повреждений нагревательные элементы уложены в углубления (N 140E – N 280E);
- Модель N 500 E снабжена боковыми нагревательными элементами, расположенными в защитных трубах;
- Рассчитаны на продолжительное время работы, утолщенные нагревательные элементы;
- Специальная конструкция нагревательных элементов для достижения высокой температурной однородности в объеме печи;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности (N 140E – N 280E);
- Быстрое переключение мощности для равномерного распределения температуры;
- Долговечная стандартная платинородиевая термopара;
- Дверца снабжена выключателем, отключающим электроэнергию при открывании дверцы;
- Многослойная термоизоляционная футеровка из легковесного кирпича и микропористой ваты для уменьшения веса, потребления электроэнергии, а также для улучшения охлаждения кожуха печи;
- Прочный свод арочной конструкции;
- Прочная двойная дверь с надежными запорами, с механизмом регулировки и возможностью закрывания на замок;
- Строгий дизайн;
- Лещадка, закрывающая нагревательные элементы в днище, включена в комплект поставки;
- Экологически чистое с продолжительным сроком службы, порошковое покрытие кожуха печи;
- Регулируемое сечение входного вентиляционного отверстия;
- Выходное отверстие для хорошей циркуляции воздуха расположено в центре потолка печи;
- Посадочное гнездо для отводной трубы •80мм (для N140E - N280E). Для N500E выходное отверстие снабжено регулировочной створкой;
- Опция: для поддержания невысокой температуры задняя стенка кожуха печи двойная. Для модели N 500E двойная задняя стенка включена в комплект поставки;
- Соответствие стандарту безопасности Совета Евросоюза CE, марка GS.

Т°С (max)	Модель включающая контроллер В130	Габариты рабочего объема (мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
1300	N 140E	450x580x570	140	9	3-фазн.	220
	N 210E	500x580x700	210	12	3-фазн.	270
	N 280E	550x580x830	280	15	3-фазн.	300
	N 500E	600x820x1000	500	30	3-фазн.	700

6 Камерные печи, нагревательные элементы с 5-ти сторон

Модели N 100/G - N 660/H

Первоклассное качество, профессиональный дизайн, долговечность и превосходная температурная однородность – только несколько причин, почему модели N 100/G - N 660/H позиционируются нами как бестселлеры для тех, кто ищет профессиональную печь. Своей долговременной службой, эти печи доказали свои преимущества при обжиге фарфора и керамики, отжига стекла и т.д. Вы найдете это оборудование на промышленных предприятиях, в керамических цехах, мастерских, клиниках, школах, частных домах – практически везде, где требуется надежная, способная к интенсивной эксплуатации, профессиональная печь с превосходной температурной однородностью.



Особенности печей:

- Нагревательные элементы расположены с 5-ти сторон: 3 – вдоль стенок, 1 – вдоль двери, 1 – вдоль дна;
- Для долгого срока службы высококачественные неизлучающие нагревательные элементы уложены в трубы;
- Рассчитаны на продолжительное время работы, утолщенные нагревательные элементы;
- Специальная конструкция нагревательных элементов для поддержания высокой температурной однородности в объеме печи;
- Для ограничения загрузки снизу и защиты нагревательных элементов, расположенных в днице, предусмотрена керамическая предохранительная лещадка, изготовленная из карбида кремния;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности (N 100.. – N 300..);
- Быстрое переключение мощности для равномерного распределения температуры;
- Долговечная стандартная платинородиевая термopара;
- Дверца снабжена выключателем, отключающим электроэнергию при открывании дверцы;
- Многослойная термоизоляционная футеровка из легковесного кирпича и микропористой ваты для уменьшения веса, потребления электроэнергии, а также для улучшения охлаждения кожуха печи;
- Прочный свод, арочной конструкции;
- "Холодный на ощупь" кожух печи благодаря двухслойным панелям, изготовленным из нержавеющей стали (N 100.. – N 300..);
- Строгий дизайн;
- Прочная дверь с двойной термоизоляцией, изготовленная с особой точностью, "кирпичик к кирпичику" (N 100.. – N 300..);
- Настраиваемый запор двери с роликовым зажимом для легкого и плотного запираения двери;
- Долговечное, привлекательное порошковое защитное покрытие кожуха печи;
- Регулируемое сечение входного вентиляционного канала, расположенного в днице печи;
- Посадочное гнездо для отводной трубы •80 мм;
- Соответствие стандарту безопасности Совета Евросоюза CE, марка GS;
- В качестве опции для моделей N 100.. – N 300 предусмотрен ручной регулятор зонального изменения температуры в объеме печи.

T°C (max)	Модель включающая контроллер В130	Габариты рабочего объема (мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
900	N 100/G	710x1150x1430	100	7	3-фазн.	270
	N 150/G	450x530x590	150	9	3-фазн.	305
	N 200/G	500x530x720	200	11	3-фазн.	345
	N 300/G	550x700x780	300	15	3-фазн.	430
1300	N 100	400x530x460	100	9	3-фазн.	270
	N 150	450x530x590	150	11	3-фазн.	305
	N 200	500x530x720	200	15	3-фазн.	345
	N 300	550x700x780	300	20	3-фазн.	430
1340	N 100/H	400x530x460	100	11	3-фазн.	310
	N 150/H	450x530x590	150	15	3-фазн.	380
	N 200/H	500x530x720	200	20	3-фазн.	420
	N 300/H	550x700x780	300	27	3-фазн.	550

7 Печи для сплавления стекла

Модели GF 75 – GF 1050

Печи моделей GF 75 – GF 1050 являются наиболее подходящими для работ в технике сплавления стекла. Их конструкция позволяет достичь оптимума при консолидации стекла методом сплавления, так как благодаря инфракрасным нагревательным элементам, расположенным в колпаке печи, и легкой термозащитной изоляции, изготовленной из керамического волокна, можно осуществлять быстрый нагрев и остывание печи.

Инфракрасные нагревательные элементы защищены от прямого контакта с холодным воздухом и, поэтому можно открывать печь без отключения нагревания.

Особенности печей:

- Максимальная температура 950 °C;
- Расположенные в колпаке печи, энергоэффективные инфракрасные нагревательные элементы для быстрого разогрева печи до рабочей температуры;
- Днище печи может поставляться с термоизоляцией, изготовленной либо из специальных легковесных волокнистых керамических модулей, либо из прочного термоизоляционного кирпича;
- Для возможности быстрого разогрева и остывания термоизоляция колпака печи изготовлена из специальных керамических волокон.
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности;
- Быстрое переключение мощности для равномерного распределения температуры;
- Термопара, размещенная внутри печи, для точного измерения температуры (Type "K" – никель-хром никелевая);
- Кожух днища и вентилируемого колпака печи изготовлен из высококачественной нержавеющей стали;
- Привлекательный профессиональный дизайн;
- Газовые амортизаторы для легкого подъема и опускания колпака печи;
- Регулируемые быстродействующие запоры для запираания колпака во время работы печи;
- Большая, «холодная на ощупь» ручка для подъема и опускания колпака печи;
- Глазки со шторками для наблюдения за состоянием изделия, а также для ускорения охлаждения печи;
- Поставляемые печи готовы к работе, в комплект которых входит основание на колесках с полками для хранения.



Т°С (max)	Модель включающая контроллер C290	Габариты рабочего объема(мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
950	GF 75	500x500x350	3,6	3,6	1-фазн.	70
	GF 75/R	500x500x350	5,5	5,5	3-фазн.	70
	GF 190	1000x500x350	6,4	6,4	3-фазн.	165
	GF 240	1000x800x350	11	11	3-фазн.	260
	GF 380	1200x1000x380	15	15	3-фазн.	350
	GF 420	1650x850x380	18	18	3-фазн.	350
	GF 520	1200x1150x380	15	15	3-фазн.	350
	GF 600	2000x1000x380	22	22	3-фазн.	540
	GF 920	2100x1150x380	26	26	3-фазн.	670
	GF 1050	2300x1200x380	32	32	3-фазн.	780

8 Печи с верхней загрузкой для сплавления стекла, нагревательные элементы в дверце

Модели F 30 – F 220



Эти печи по доступным ценам – идеальный выбор для нанесения стеклянных аппликаций на стекло, выполняемый методом сплавления. Нагревательные элементы у этих печей расположены в углублениях верхней дверцы, термоизоляция которой изготовлена из легковесных кирпичей. Модели F 75 и F 110 имеют нагревательные элементы расположенные и по стенкам.

Особенности печей:

- Для прямого обогрева нагревательные элементы расположены в верхней дверце печи;
- Подпружиненное открывание дверей;
- Высококачественные нагревательные элементы с долгим сроком службы;
- Поверхность для установки изделий изготовлена из легковесного кирпича;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности;
- Оптимально размещенная термopара для измерения температуры;
- Энергосберегающая термоизоляция изготовлена из легковесных кирпичей;
- Кожух печи изготовлен из структурированной нержавеющей стали;
- Дверца печи с настраиваемыми запорами легка в обращении;
- Низкий износ термоизоляции дверцы печи (сборка «кирпичик к кирпичику»);
- Более высокая рама на колесиках поставляется как опция;
- Ручное зональное регулирование мощности для модели F 220 (нагревательные элементы по стенкам и в верхней дверце).

T°C (max)	Модель включающая контроллер C290	Габариты рабочего объема(мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
950	F 30	Ø410x230	30	2	1-фазн.	50
	F 75	750x520x230	75	5,5	3-фазн.	80
	F 110	930x590x230	110	7,5	3-фазн.	95
	F 220		220		3-фазн.	

9 Универсальные камерные печи

Многофункциональная камерная печь MF 140 / для сплавления стекла

Универсальные печи MF 140 в зависимости от выполняемых работ могут применяться при декорировании в технике сплавления стекла, для обжига живописи по фарфору, декорирования стекла и керамики. Используя эту печь, можно с успехом работать в технике «Pate de Verre» (стеклопорошковыми пастами). Режим подключения нагревательных элементов настраивается в зависимости от конкретной техники декорирования. Так, например, в процессе сплавления стекла мощность нагревательных элементов, расположенных на боковых стенках, может быть уменьшена вплоть до полного отключения; нагрев осуществляется посредством работы только потолочных нагревательных элементов. Простая и компактная модель MF 140 может быть идеальным выбором для индивидуальных потребителей или небольших студий.



Особенности печей:

- Настольная версия;
- Основание поставляется как опция;
- Нагревательные элементы расположены с 4-х сторон: по боковым стенкам, по днищу и по потолку (только для работы в технике сплавления);
- Независимо регулируемая мощность боковых и потолочных нагревательных элементов;
- Нагревательные элементы размещены в защитных углублениях;
- Высококачественные нагревательные элементы с продолжительным сроком службы;
- Надежная стандартная терморпара „K-type“;
- Дверца снабжена выключателем, отключающим электроэнергию при ее открытии;
- Многослойная термоизоляционная футеровка из легковесного кирпича и микропористой ваты для уменьшения веса, потребления электроэнергии, а также для улучшения охлаждения кожуха печи;
- Кожух корпуса печи изготовлен из структурированной нержавеющей стали;
- Выходной канал, для удаления газов, расположен в задней стенке печи, подводка воздуха осуществляется через открытую дверь.

Т°С (max)	Модель включающая контроллер C295	Габариты рабочего объема (мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
1100	MF 140	560x610x400	140	11	3-фазн.	90

Многофункциональная охлаждаемая печь М F5 для отжига стеклянных бус

Высококачественная печь всегда необходима для профессионального отжига стеклянных бус. Модель MF 5 идеальный выбор для отжига таких изделий, а также ювелирного стекла. Загрузка изделий производится через окно в дверце, которое может закрываться при использовании печи по другому назначению. Инфракрасное нагревание, исключая непосредственный контакт холодного воздуха с нагреваемыми элементами, позволяет благополучно работать с открытым окном без перерыва в нагревании. При температурах до 950°C эта печь может использоваться для сплавления стекла, обжига эмалей, для различного рода декорирования, а также для прокаливания фритты и термической подготовки других материалов.



Многофункциональная охлаждаемая печь MF 5

Особенности печей:

- Нагревательные элементы расположены вдоль потолка печи;
- Для работы с открытым окном нагревательные элементы размещены в трубах, изготовленных из кварцевого стекла;
- Энерго-эффективная многослойная термоизоляция;
- Настольная модель;
- Низкое потребление электроэнергии;
- Проста в обращении;
- Полупроводниковое реле обеспечивает бесшумную регулировку мощности;
- Окно в дверце для загрузки стеклошариков;
- Максимальная температура эксплуатации до 950°C.

Т°С (max)	Модель включающая контроллер C295	Габариты рабочего объема(мм)	Рабочий объем (литр)	Мощность (кв)	Фазовое подключение	Вес (кг)
950	MF 5	220x240x100	5	1,6	1-фазн.	15

1 Плита для печи (лещадка)

Квадратная плита – температура до 1300°C

590 x 450 x 20

490 x 440 x 17

490 x 350 x 17

400 x 390 x 15

370 x 340 x 14

370 x 270 x 14

Круглая плита – температура до 1300°C

Ø 310 x 10

Ø 350 x 10

Ø 380 x 10

Ø 420 x 12

Ø 470 x 15

Ø 520 x 18

Ø 550 x 18

Перфорированная плита – температура до 1300°C

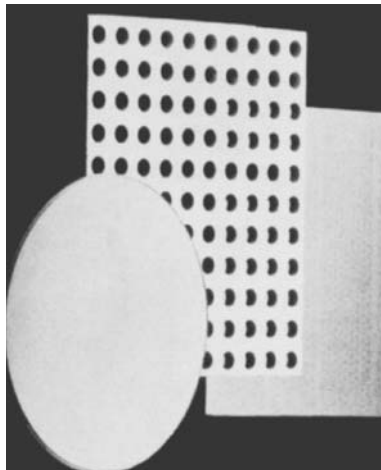
593 x 523 x 17

490 x 440 x 17

490 x 420 x 17

490 x 350 x 17

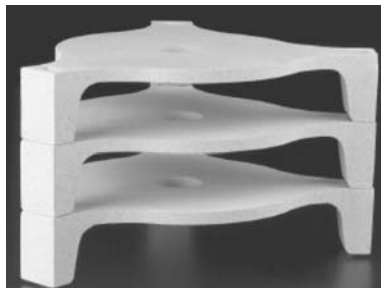
По Вашему желанию
возможно заказать иные размеры.



2 Основание под тарелку

Основание под тарелку
для обжига – температура до 1280°C

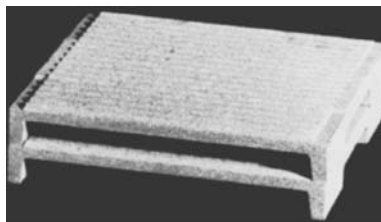
№	max. Ø обжига изделия	max. Ø основания изделия	Просвет в высоту
845/30	210 мм	160 мм	30 мм
846/45	230 мм	180 мм	45 мм
847/45	270 мм	200 мм	45 мм
848/45	300 мм	235 мм	45 мм
849/40	350 мм	270 мм	40 мм



3 Футляр (короб)

Футляр (короб)
для обжига материала – температура до 1280°C

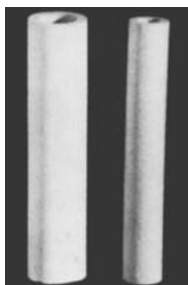
№	Наружные размеры в мм	Промежуточный уровень в мм	max. толщина материала в мм	основание в мм
2	375x325x41	29	20	340x325
4	272x230x42	32	22	250x230



4 Подпорки для обжига

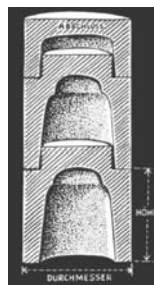
Подпорка для обжига – температура до 1300°C

№	Ø x высота в мм
1/300	40 x 300
1/200	40 x 200
1/150	40 x 150
1/100	40 x 100
1/50	40 x 50
3/300	50 x 300
2/300	55 x 300



Подпорка для обжига – температура до 1280°C

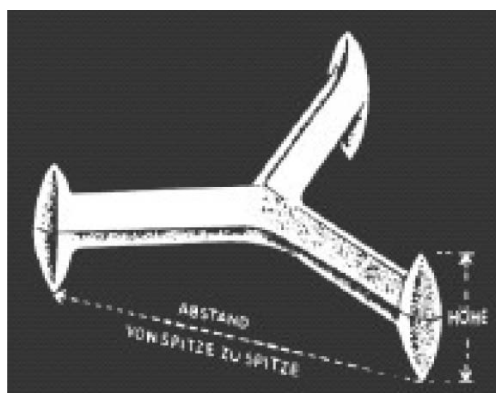
Метка	Ø в мм	высота в мм
45/45 (с пазом)	45	40
45/20 (без паза)	45	20
60/45 (с пазом)	60	40
60/20 (с пазом)	60	20



5 Треножник

Треножник – температура до 1280°C

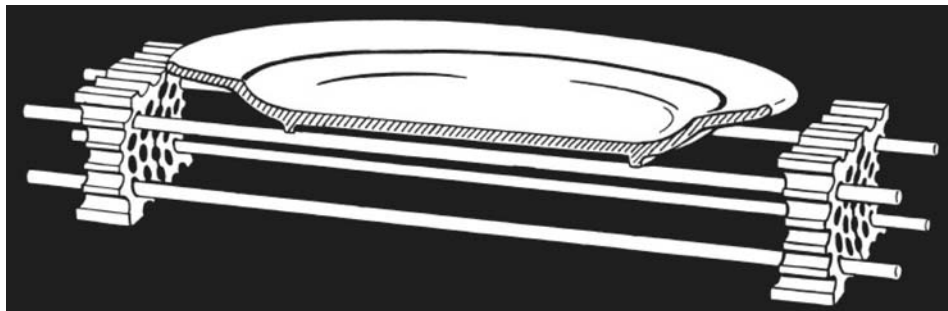
№	Расстояние от кончика до кончика	шт. в упаковке
01	24 мм	5.500
02	33 мм	2.200
03	49 мм	1.000
04	58 мм	550
05	62 мм	350
06	77 мм	250
07	87 мм	170



6 Сберегательные опоры

Сберегательные опоры – температура до 1150°C

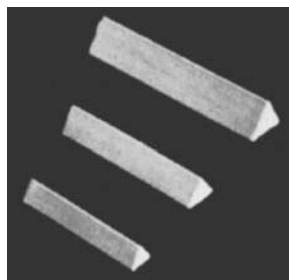
Проверенная нагрузочная способность сберегательной опоры, температура и время обжига, также распределение нагрузки.



7 Трехгранная рейка

Трехгранная рейка – температура до 1280°C

наименование	длина – мм	высота – мм
50/10	50	10
39/7	39	7
32/5	32	5



8 Металлические приспособления температура до 1250°C

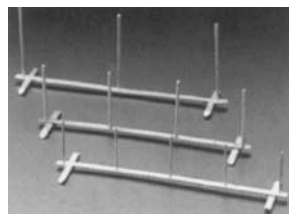
Единичная и тройная опора

Единичная опора	Тройная опора
16 мм Ø, mit ca 9 mm высота скобы, 1 мм толщина ES	высота са. 6 мм, 1 мм толщина MD 20



Конусная штанга

наименование	высота опоры	количество опор
GS 60	60 мм	5
GS 80	80 мм	4
GS 110	110 мм	3



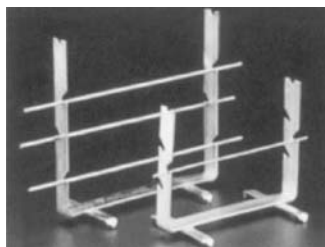
Стойка для обжига шаров

наименование	высота	конструкция
ES 155	155 мм	1 проволока 4 мм Ø
ES 165	165 мм	угловое железо
ES 210	210 мм	угловое железо



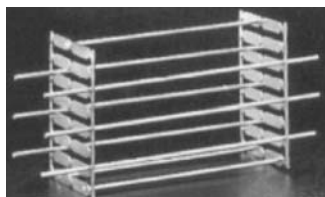
Стойка для обжига шариков (бус)

наименование	высота	длина	толщина проволоки
PS 9	90 мм	120 мм	2 мм
PS 13	130 мм	140 мм	3 мм



Комбинированная стойка для обжига шариков (бус)

наименование	высота	длина	ширина
MSK 95	100 мм	155 мм	60 мм
MSK 130	135 мм	155 мм	80 мм



Проволока для обжига

наименование	длина	проволока Ø
BS 2	200 мм	2 мм
BS 3	200 мм	3 мм
BS 4	250 мм	4 мм



Триглицы

наименование	выступы между углублениями триглицов - мм
MD 25	25
MD 35	35
MD 50	50
MD 75	75



ЧЕРНАЯ *Речка*

Компания "Черная Речка"
г.Москва, Ярославское ш., 3/3
Тел: +7(495) 188-9892, 188-9801
Факс:+7(495) 183-5716
www.artmaterial.ru

Более подробную информацию Вы можете
получить у наших консультантов или на сайте
компании www.artmaterial.ru



ООО «Артлайн Балтика»

**Оборудование
для студий
и художественных
школ**

artposobie@mail.ru (812) 441-29-38, 972-32-43

The advertisement features several classical sculptures: a column capital, a torso of a figure, a hand holding a leaf, and a bust of a woman's head.