

## ПЕЧИ КАМЕРНЫЕ СО СТАЦИОНАРНЫМ ПОДОМ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ НАГРЕВОМ серия **ТермоМастер**<sup>®</sup>

Промышленные камерные печи небольших объемом со стационарным подом типа **ТермоМастер**<sup>®</sup>-НО предназначенные для проведения различных типов обжига фаянса, терракоты, майолики и других видов керамики.



### Особенности печей серии **ТермоМастер**<sup>®</sup>-НО:

- ◆ минимальные затраты электроэнергии на обжиг;
- ◆ автоматизация процесса обжига;
- ◆ полное соответствие печи всем требованиям промышленной безопасности, действующим в ЕС, РФ, Украине, РБ;
- ◆ низкие затраты на техническое обслуживание;
- ◆ гарантийный срок эксплуатации до 5 лет (см. [«Программу гарантий»](#)).

### Применяемые технологии

- ◆ Максимальная рабочая температура 1260 °С;
- ◆ Нагревательные элементы из фехралевых сплавов с высоким ресурсом работы благодаря специальной системе крепления «трубка-гребенка», низким удельным нагрузкам, защите подовых нагревателей жаропрочными плитами.
- ◆ Низкий расход электроэнергии, благодаря широкому применению материалов из керамического волокна;
- ◆ Микропроцессорная СУ на базе современных контроллеров (Ascon, Siemens и др.) с использованием тиристорных ключей с широтно-импульсным или фазоимпульсным модулированием.;
- ◆ Привязка к существующим планировкам и точкам подвода энергоносителей.

### Дополнительная комплектация и особенности конструкции

- ◆ Конструкция заслонки распашная или подъемная
- ◆ Ручной или электромеханический подъем заслонки печи;
- ◆ Доступные исполнения с постоянным контролем состояния фаз (обрыв или износ нагревателей, выход из строя тиристоров и др.);
- ◆ Комплектация промышленным самописцем или безбумажным накопителем;
- ◆ Система компьютерного сбора и хранения информации (верхний уровень).

Наименование	Размеры рабочего пространства печи, мм			Максимальная температура, °С	Установленная мощность, кВт/ внутренний полезный объем, м <sup>3</sup>
	ширина	длина	высота		
<b>ТермоМастер</b> <sup>®</sup> -НО-0,23.0,23.0,12/1100	230	230	120	1100	2,2/0,005
<b>ТермоМастер</b> <sup>®</sup> -НО-0,23.0,24.0,15/1100	225	243	155	1100	3,3/0,009
<b>ТермоМастер</b> <sup>®</sup> -НО-0,25.0,38.0,2/1260	250	380	200	1260	4,5/0,02
<b>ТермоМастер</b> <sup>®</sup> -НО-0,36.0,36.0,42/1260	360	360	420	1260	5,2/0,055
<b>ТермоМастер</b> <sup>®</sup> -НО-0,48.0,52.0,5/1260	480	515	500	1260	13/0,125
<b>ТермоМастер</b> <sup>®</sup> -НО-0,6.0,86.6,7/1260	635	860	675	1260	16,5/0,25
<b>ТермоМастер</b> <sup>®</sup> -НО-0,75.0,76.0,9/1260	745	760	880	1260	30/0,53



Все особенности применения и пожелания Заказчика по комплектации или дополнительным опциям обсуждаются при открытии Заказа. Свяжитесь с нашими специалистами для дополнительных консультаций

84105, Украина, г. Славянск,  
Донецкая обл., ул. Свердлова, 1А т.  
(+3806262) 35488, (+38062) 663878  
[commerce@ikm.donbass.com](mailto:commerce@ikm.donbass.com)  
[www.keramash.ua](http://www.keramash.ua)