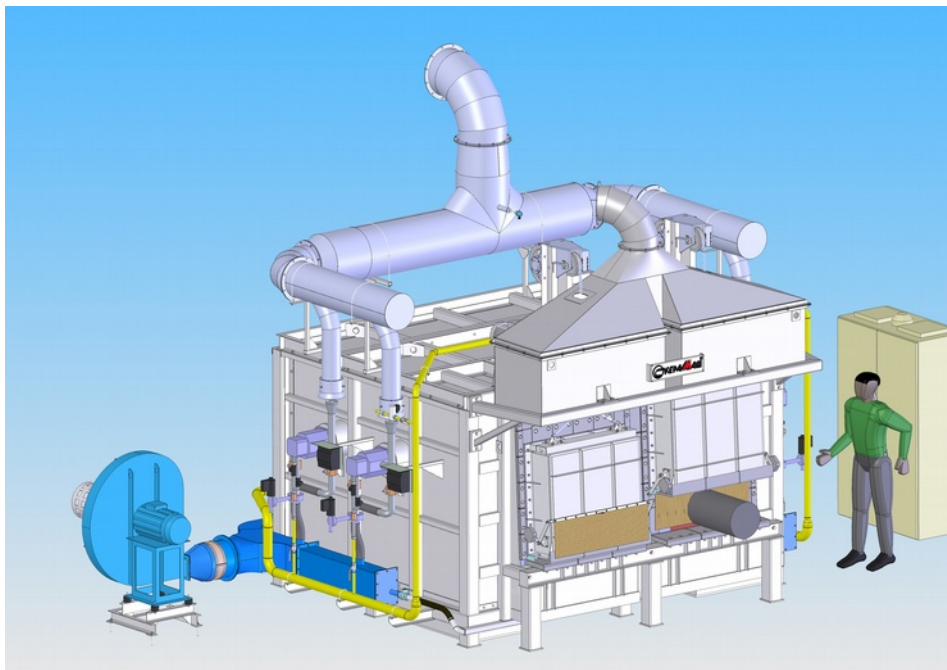


ПЕЧИ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ КАМЕРНЫЕ СО СТАЦИОНАРНЫМ ПОДОМ И ГАЗОВЫМ НАГРЕВОМ. Rc серия.

Промышленные нагревательные газовые печи со стационарным подом («кузнечный горн») типа **ТермоГаз®-НО**, предназначенные для нагрева полуфабрикатов и изделий из металла под ковку и штамповку.



Печи просты по конструкции, универсальны по применению. Нагреваемые изделия могут быть различными по форме и весу, в том числе специальное исполнение позволяет работать с приоткрытой заслонкой, нагревая лишь концы длинных заготовок.

Печи оснащены высокоэффективными рекуперационными горелками Recumat® производства компании WS. Горелки обеспечивают нагрев воздуха идущего на горение, оснащены всеми необходимыми клапанами,

датчиками, автоматом контроля и розжига. Управление горелками импульсное. Большая часть дымовых газов удаляется через горелку благодаря работе эдуктора, небольшая часть дымовых газов удаляется через дополнительное отверстие в футеровки печи, что позволяет обеспечить поддержание небольшого избыточного давления в печи.

Специальное исполнение горелок позволяет реализовывать режим беспламенного окисления топлива FLOX – что позволяет значительно сократить образование оксидов азота в дымовых газах (исполнение Rcf). Печи с исполнением Rch – имеют наибольший КПД за счет использования горелок с наилучшими характеристиками нагрева воздуха идущего на горение.

Печи имеют высокоэффективную волокнистую теплоизоляцию позволяющую значительно сократить время разогрева печи из холодного состояния, обеспечить значительное сокращение расхода газа.

По конструктивным особенностям горны делятся на однокамерные (исполнение «-НО-») и двухкамерные с разделенными камерами (исполнение «-2НО-») или общую камеру с двумя раздельными заслонками (исполнение «-Н2О-»).

Рабочая температура печей 1300 °С.



Наименование	Размеры рабочего пространства печи, мм ширина x длина x высота	Ном. загрузка, кг	Кол-во/ Уст. мощность горелок, шт/ кВт	Производительность кг/час*
ТермоГаз [®] - HO-8.6.5/1300-Rch	800x600x600	200	1/100	260
ТермоГаз [®] - HO-9.10.5/1300-Rc	900x1000x500	400	1/170	400
ТермоГаз [®] - HO-9.10.5/1300-Rch	900x1000x500	400	2/200	520
ТермоГаз [®] - HO-9.15.6/1300-Rc	900x1500x600	600	2/200	520
ТермоГаз [®] - HO-9.15.6/1300-Rc	900x1500x600	600	2/340	780
ТермоГаз [®] - HO-12.16.8/1300-Rc	1200x1600x800	900	2/340	780
ТермоГаз [®] - HO-15.15.9/1300-Rc	1500x1500x900	900	2/340	780
ТермоГаз [®] - HO-20.20.8/1300-Rc	2000x2000x800	2000	4/800	2000
ТермоГаз [®] - 2HO-8.15.6/1300-Rc	2 камеры 800x1500x600	600 в одну камеру	2 группы 2/340	1040
ТермоГаз [®] - 2HO-12.16.8/1300-Rc	2 камеры 1200x1600x800	900 в одну камеру	2 группы 2/340	1560
ТермоГаз [®] - H2O-22.18.11/1300-Rcf	2200x1800x1100 (две заслонки)	2000	4/600	2000

* - производительность рассчитана при условии загрузки в предварительно разогретую печь, с нагревом до 1250 °С

Особенности печей серии **ТермоГаз**[®]-HO (-2HO, -H2O):

- ◆ минимальные затраты газа и электроэнергии на нагрев;
- ◆ автоматизация процесса нагрева;
- ◆ полное соответствие печи всем требованиям ПБ (ЕС, РФ, Украине, РБ)
- ◆ низкие затраты на техническое обслуживание;
- ◆ гарантийный срок эксплуатации до 3 лет (см. «[Программу гарантий](#)»).

Применяемые технологии:

- ◆ Высококачественная волокнистая теплоизоляция стен, свода и заслонки печи.
- ◆ Современные системы нагрева, с температурой воздуха на горение до 600 °С;
- ◆ Импульсное управление мощностью;
- ◆ Микропроцессорная система управления; система пуска печи с одной кнопки;
- ◆ Одно или двухкамерное исполнение конструкции печи;

Дополнительная комплектация и особенности конструкции

- ◆ Система компьютерного сбора, хранения информации и управления тех. процессом;
- ◆ Оснащение печи ГРУ и счетчиком газа;
- ◆ Выполнение пода из высокопрочного огнеупорного бетона

Все особенности применения и пожелания Заказчика по комплектации или дополнительным опциям обсуждаются при открытии Заказа.

[Свяжитесь с нашими специалистами для дополнительных консультаций.](#)