

## ТЕРМІЧНІ КАМЕРНІ ПЕЧІ З ПОДОМ ВИКОЧУВАННЯ ТА ГАЗОВИМ НАГРІВОМ серії **ТермоГаз**®

Газові печі з подом викочування промислової камери загального призначення **ТермоГаз**® передбачені для відпалу, нормалізації, нагрівання для загартування та загартування заготовок та металевих виробів. Застосовуючи різні технологічні засоби, можна забезпечити термічну обробку виробів дрібних, середніх і великих розмірів зі сталі та кольорових металів.



### Печі серії **ТермоГаз**® - ДО:

- ◆ Мінімальне енергоспоживання на термічну обробку;
- ◆ Повний автоматичний контроль термічної обробки;
- ◆ Всі печі відповідають нормам промислової безпеки, що застосовуються в ЄС, Росії, Україні та Республіці Білорусі;
- ◆ Низькі витрати на обслуговування;
- ◆ Гарантійний термін експлуатації до 5 років (див. [«Гарантійна програма»](#)).

### Застосовувані технології:

- ◆ Ефективна ізоляція з керамічного волокна для стін, арки печі та двері печі.. Залежно від типу пічної ізоляції печі передбачені для 750 °С, 1000 °С, 1150 °С, 1300 °С.
- ◆ Сучасні системи нагріву із застосуванням пальників високої та середньої швидкості (ThermJet® , VIC®) та центрального рекуператора тепла (температура повітря для горіння до 450 °С) або рекуперативних пальників Resumat (температура повітря для горіння до 600 °С);
- ◆ Імпульсний нагрів, коефіцієнт регулювання горіння або комбінований контроль залежно від особливостей застосування
- ◆ Система мікропроцесорного управління на базі сучасних контролерів ( Siemens та ін.), системи негайного запуску печі;
- ◆ Багатозонне регулювання температури, система управління Master-Slave;
- ◆ Безпечний ущільнювач пода печі.

### Додаткова комплектація і особливості конструкції:



- ◆ Для підвищення ефективності печі можливе виконання подвійного пода з механізованим вертикальним підйомом дверей (або відкриттям дверей у бік).
- ◆ Система SCADA.
- ◆ Система примусового охолодження в печі.
- ◆ Під печі повністю виготовлений з жаростійкого бетону - стабільний для масивних навантажень і високих температур.
- ◆ Постійний контроль кисню в димових газах.
- ◆ Пічні роботи на зріджених вуглеводневих газах

Найменування	Розміри робочого простору печі*, мм			Максимальна температура**, °С	Навантаження на під, тон	Кількість нагрівальних зон /встановлена потужність, шт/кВт
	Ширина	Довжина	Висота			
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-15.25.15/1150	1500	2500	1500	1150	6	4/800
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-15.35.15/1150	1500	3500	1500	1150	9	6/960
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-20.45.15/1150	2000	4500	1500	1150	15	8/1600
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-24.30.10/1000	2400	3000	1000	1000	45	6/1800
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-25.55.15/1150	2500	5500	1500	1150	45	8/1760
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-25.60.20/1150	2500	6000	2000	1150	30	10/2000
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-25.75.20/1150	2500	7500	2000	1150	40	12/2400
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-30.30.11/900	3000	3000	1100	900	9	6/960
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-30.60.20/1150	3000	6000	2000	1150	50	10/2700
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-30.75.25/1150	3000	7500	2500	1150	60	12/3240
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-35.60.25/1150	3500	6000	2500	1150	70	10/4000
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-35.75.25/1150	3500	7500	2500	1150	80	12/4800
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-39.72.25/1100	3900	7200	2500	1100	12	8/1920
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-40.50.15/1150	4000	5000	1500	1150	20	10/2200
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-40.90.25/1150	4000	9000	2500	1150	50	16/4320
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-40.100.20/1150	4000	10000	2000	1150	50	18/4140
<b>ТермоГаз</b> ® - ДО-40.110.30/1150	4000	11000	3000	1150	60	20/5400

\* - розміри вказуються, виходячи з передбачуваного розміру садки, і не включають в себе необхідні технологічні відступи або висоту підставок під садку.

\*\* - інше виконання на максимальній температурі за запитом.



Всі особливості застосування та побажання Замовника по комплектації або додаткових опцій обговорюються під час відкриття Замовлення. Зв'яжіться з нашими фахівцями для додаткових консультацій

84105, Україна, м. Слов'янськ,  
Донецька обл., вул. Свердлова, 1А  
т. (+380626) 667301, (+380626) 667338  
[info@kerammash.com](mailto:info@kerammash.com)  
[www.kerammash.ua](http://www.kerammash.ua)

**ТермоМастер**®  
**ТермоГаз**®