

ПЕЧІ ГАЗОВІ КОВПАКОВІ З ПЕРЕМІШУВАННЯМ ЗАХИСНОЇ СЕРЕДИ серія **ТермоГаз**[®]-ГЗ

Спеціалізовані газові ковпакові печі типу **ТермоГаз**[®]-ГЗ призначені для світлого відпа-
лу дроту, стрічки зі сталі та кольорових металів в середовищі захисних газів.



Особливості печей серії **ТермоГаз**[®]-ГЗ:

- ◆ мінімальні витрати по газу і електроенергії на термообробку;
- ◆ автоматизація процесу термообробки;
- ◆ повна відповідність печей всім вимогам промислової безпеки, що діють в ЄС, РФ, України, РБ;
- ◆ низькі витрати на технічне обслуговування;
- ◆ гарантійний термін експлуатації до 5 років (див. [«Програму гарантій»](#)).

Застосовувані технології:

- ◆ Низька витрата електроенергії, завдяки широкому застосуванню матеріалів з керамічно-го волокна;
- ◆ Сучасні системи нагріву з застосуванням швидкісних пальників ThermJet з центральною рекуперацією тепла і температурою повітря на горіння до 350 °С; рекуперативні пальника Resumat з температурою повітря на горіння до 600 °С; регенеративні пальники Regemat з температурою повітря на горіння до 850 °С;
- ◆ Використання муфеля з жароміцного матеріалу;
- ◆ Система примусової циркуляції атмосфери у вигляді радіальних вентиляторів для покращення конвекції;
- ◆ Поставка газоприготувальної станції і комплекту обладнання для робіт з вибухонебезпечною атмосферою;
- ◆ Імпульсне, пропорційне або комбіноване управління потужністю;

- ◆ Система вторинних енергетичних ресурсів (ВЕР), що використовує нагрівання повітря або води на технологічні потреби виробництва.
- ◆ Мікропроцесорна система управління на базі сучасних контролерів (Siemens та ін.), система пуску печі з однієї кнопки;
- ◆ Багатозонне регулювання температури;
- ◆ Приєднання до існуючих планувальних і точкам підведення енергоносіїв.

Додаткова комплектація та особливості конструкції:

- ◆ Система прискореного охолодження садки;
- ◆ Система комп'ютерного збору і зберігання інформації (верхній рівень).

Найменування	Розмір робочого простору печі*, мм		Максимальна температура **, °C	Маса садки, т
	діаметр	висота		
ТермоГаз ® - ГЗ-21.20/780	2100	2000	780	16

* - 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
www.kerammash.ua**