

Наши преимущества;

- Большой опыт исследований и разработок в области материаловедения и его применения,
- Инновационный дизайн и возможность производства готовых систем для всех видов печей для процессов термообработки ио требованию критически важных отраслей промышленности,
- Уникальные возможности для проектирования, и анализа производственных операций,
- Рыночные решения, соответствующие требованиям смежных секторов, включая авиацию, оборону, энергетику, нефтехимическое производство и т.д.
- Высококвалифицированный персонал и техническая команда,
- Прочные и устойчивые отношения с клиентами.

Teknovak-ваш партнер по разработке оптимальных решений!



ООО «Атикс»

Эксклюзивный представитель в России

430030, Республика Мордовия,
г. Саранск, ул. Васенко, 15, офис 301

Тел: +7(8342)31-95-32

Почта : atyks@atyks.ru

Сайт : atyks.ru

TeknoVak
INDUSTRIAL FURNACE SYSTEMS

Печь для термообработки алюминия



Для закалки и процессов
старения



Серия Т6

ПЕЧЬ ДЛЯ ТЕРМООБРАБОТКИ АЛЮМИНИЯ

Печь

- Печь с откидным днищем
- Нагрев Электричеством с помощью тиристора
- Равномерный нагрев по всей рабочей нагрузке с помощью вентилятора
- Электрический двигатель вентилятора с переменной скоростью
- Закалочный бак из нержавеющей стали
- Встроенная система прямого охлаждения и система нагрева закалочного бака
- Полимерная или водная закалка
- Время закалки менее 8 секунд
- Специальная конструкция циркуляции потока для воды или полимера
- Легко заменяемые фильтры
- Автоматическое регулирование закалочного бака
- Автоматический контроль уровня воды
- Приемок не требуется

Управление

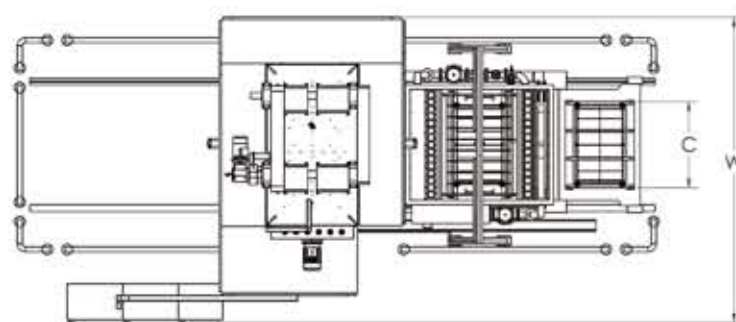
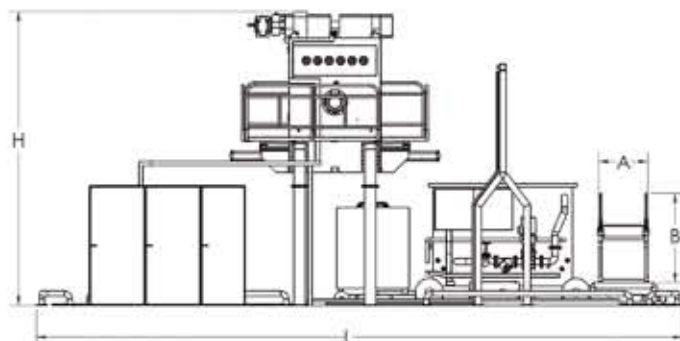
- Блок управления Stange-609 или SE-702,
- Соответствие стандартам АМС 2750-Е
- Стабильность температуры $\pm 3^{\circ}\text{C}$
- Запись и мониторинг данных,
- Простота обслуживания
- Годы бесперебойной работы

Нагревательные Элементы

- Kanthal AF Tubothal или эквивалентные нагревательные элементы для низкой поверхностной плотности тока

Изоляция

- Высокая теплоизоляция благодаря керамическим плитам и алюмосиликатной вате
- Отсутствие эрозии при циркуляции горячего воздуха на закаленных керамических плитках
- Низкий уровень накопления энергии и тепловых потерь
- Специальные складные и штабелируемые модули
- Древесно-волоконные плиты, микропористая бумага и теплоизоляционные маты для превосходной изоляции.



Стандартный размер	Рабочая зона (АхВхС) (мм)	Внешние размеры (LxWxH) (мм)	Допуст. нагрузка (Кг)
T6-S	600 x 600 x 900	10250 x 4500 x 5000	200
T6-M	900 x 900 x 1500	11510 x 5100 x 5300	300
T6-L	1250 x 1250 x 2500	9250 x 6650 x 6075	500

