

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

[www.averus-pribor.ru](http://www.averus-pribor.ru)

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: [info@averus-pribor.ru](mailto:info@averus-pribor.ru)

## СТИ 300-1100



### СТИ 300-1100

Системы температурных испытаний предназначены для обеспечения проведения испытания на растяжения образцов из различных материалов при повышенных и пониженных температурах.

Система СТИ может применяться в гидравлических, электромеханических или магнитно-резонансных машинах, может быть подкатной или встраиваемой в испытательную машину.

Основные составные части системы СТИ: камера испытания, пульт управления, система охлаждения, нагревательный контур.

Система СТИ объединяет в себе функции термостата и криостата.

Система температурных испытаний не оказывает влияния на механизмы испытательной машины и не ухудшает технические характеристики.

Для проведения испытаний образцов в СТИ могут быть применены специальные захваты, надежно удерживающие образцы в температурных пределах используемой системы температурных испытаний.

Для проведения испытаний образцов в СТИ 300-1100 применяются специальные жаростойкие захваты, надежно удерживающие образцы в температурных пределах используемой системы температурных испытаний.

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Модификация                 | СТИ 300-1100 |
| Число зон нагрева           | 3 шт         |
| Длина зоны нагрева          | 335 мм       |
| Число термопар              | 3 шт         |
| Рабочий диапазон температур | 300-1100 °С  |
| Длина печи                  | 460 мм       |
| Внешний диаметр камеры      | 300 мм       |
| Внутренний диаметр камеры   | 76           |

Параметры, обозначенные \* могут быть изменены по тех.заданию Заказчика в пределах конструкционных возможностей машины.

**На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01**