

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

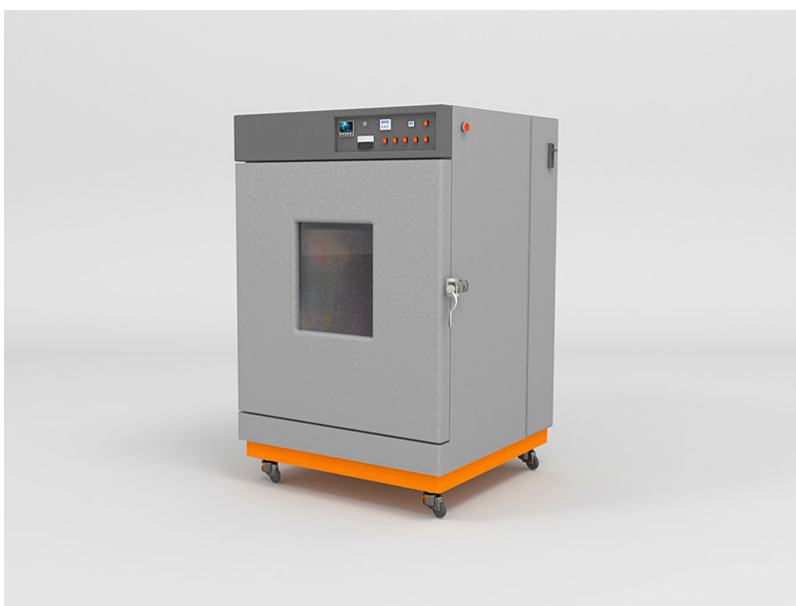
ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Климатическая камера тепло под вакуумом серии КТВ



Климатическая камера тепло под вакуумом серии КТВ

Климатические камеры серии КТВ предназначены для нагрева или сушки образцов (или готовых изделий) в условиях вакуума.

Применяются в лабораториях научно-исследовательских институтов, промышленных предприятий по производству электроники, медикаментов, горнодобывающих предприятиях, где требуется просушить образцы (готовые изделия) имеющие низкие температуры разложения и склонные к окислению под действием кислорода воздуха.

Технические особенности:

- материал рабочей камеры – нержавеющая сталь;
- регулирование температуры – цифровой программируемый контроллер с простым интуитивным интерфейсом и высокоточным платиновым термодатчиком;
- конфигурация циркуляционной системы – конвективный теплообмен;
- дверца оснащена большим смотровым окном с тройным стеклопакетом и освещением рабочей камеры;
- большой выбор модификаций позволяет подобрать оптимальный вариант по соотношению полезный объем/разница температур.

Модификация	КТВ-072	КТВ-270	КТВ-480	КТВ-600	КТВ-720
Размеры рабочей камеры, мм (ШхВхГ)	450x400x400	600x900x500	800x1000x600	1000x1000x600	1200x1000x600
Размеры климатической камеры, мм (ШхВхГ)	810x870x1080	960x1370x1180	1060x1700x1250	1260x1700x1250	1460x1700x1250
Диапазон поддерживаемых температур, °C	Комн. ~ +300				
Рабочий диапазон вакуума, кПа	Атм. ~ -95				
Время достижения температуры, мин	< 90 (комн. ~ +250 °C) нагрев нелинейный < 110 (комн. ~ +300 °C) нагрев нелинейный				
Точность регулирования температуры, °C	± 0,5				
Однородность температуры, °C	± 5				
Разрешение отображения температуры, °C	0,1				
Система создания вакуума	Вакуумный насос				
Материал климатической камеры	Оцинкованная сталь, покрытая порошковой краской				
Материал рабочей камеры и полок	Нержавеющая сталь				
Изоляция рабочей камеры	Стекловолоконный утеплитель (стекловата)				
Система отопления	Высокоскоростной нагреватель				
Другие элементы	Вакуумный стеклопакет смотрового окна, рабочая камера оснащена лампой освещения.				

Безопасность	Защита от перегрева камеры, перегрузки насоса, перегрузки системы, перегрев нагревателя, КЗ освещения камеры
Электропитание	380 В, 50 Гц

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