



Камеры климатические КТВ предназначены для нагрева или сушки образцов (или готовых изделий) в условиях вакуума.

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.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модификация	КТВ-072	КТВ-270	КТВ-480	КТВ-600	КТВ-720
Размеры рабочей камеры, (Ш×В×Г), мм	450×400×400	600×900×500	800×1000×600	1000×1000×600	1200×1000×600
Размеры климатической камеры, (Ш×В×Г), мм	810×870×1080	960×1370×1180	1060×1700×1250	1260×1700×1250	1460×1700×1250
Диапазон поддерживаемых температур	Комн. ~ +300 °С				
Рабочий диапазон вакуума	Атм. ~ -95 кПа				
Время достижения температуры	< 90 мин (комн. ~ +250 °С) нагрев нелинейный < 110 мин (комн. ~ +300 °С) нагрев нелинейный				
Точность регулирования температуры	± 0,5 °С				
Однородность температуры	± 5 °С				
Разрешение отображения температуры	0,1 °С				
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, перегрева нагревателя, КЗ освещения камеры				
Электропитание	380 В, 50 Гц				

Параметры указаны для камер в базовом исполнении.

Подробнее можно узнать на официальном сайте ООО "Метротест":

www.metrotest.ru

Телефон: 8 (800) 775-88-78

Email: info@metrotest.ru

