



Камеры климатические КТЧ предназначены для нагрева или сушки образцов (или готовых изделий) при особых требованиях к чистоте воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ:

- материал рабочей камеры – нержавеющая сталь;
- регулирование температуры – цифровой программируемый контроллер с высокоточным платиновым термодатчиком, с простым интуитивным интерфейсом;
- конфигурация циркуляционной системы – принудительный теплообмен;
- специальный воздушный фильтр, обеспечивающий класс чистоты воздуха 100/1000;
- 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	КТЧ-072	КТЧ-270	КТЧ-408	КТЧ-600	КТЧ-720
Размеры рабочей камеры, (Ш×В×Г), мм	400×450×400	600×900×500	800×1000×600	1000×1000×600	1200×1000×600
Размеры климатической камеры, (Ш×В×Г), мм	1050×900×550	1600×1100×650	1700×1300×750	1700×1500×750	1700×1700×750
Диапазон поддерживаемых температур	комн. ~ +200 °С; комн. ~ +300 °С				
Время достижения температуры	< 30 мин (комн. ~ +200 °С) нагрев линейный				
Точность регулирования температуры	± 0,3 °С				
Однородность температуры	± 1,0 %				
Разрешение отображения температуры	0,1 °С				
Система фильтрации	Фильтр тонкой очистки, класс чистоты 100 или 1000				
Материал климатической камеры	Оцинкованная сталь, покрытая порошковой краской				
Материал рабочей камеры и полок	Нержавеющая сталь				
Изоляция рабочей камеры	Стекловолоконный утеплитель (стекловата)				
Вентилятор	Центробежный Sirocco				
Другие элементы	Вакуумный стеклопакет смотрового окна, рабочая камера оснащена лампой освещения, в камере установлены 2 сменные полки				
Безопасность	Защита от: перегрева камеры, перегрузки компрессора, 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

