



Камеры климатические КТЗ предназначены для нагрева или сушки образцов (или готовых изделий) в условиях замкнутой среды при особых требованиях к чистоте воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ:

- материал рабочей камеры – нержавеющая сталь;
- регулирование температуры – цифровой программируемый контроллер с простым интуитивным интерфейсом и высокоточным платиновым термодатчиком;
- полное исключение контакта рабочей зоны с окружающей средой во время проведения испытания;
- конфигурация циркуляционной системы – принудительный теплообмен;
- дверца оснащена взрывозащитным механизмом;
- специальный воздушный фильтр, обеспечивающий класс чистоты воздуха 100/1000;
- несколько модификаций позволяет подобрать оптимальный вариант по полезному объему.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модификация	КТЗ-072	КТЗ-270	КТЗ-480
Размеры рабочей камеры, (Ш×В×Г)	40×450×400 мм	600×900×500 мм	800×1000×600 мм
Размеры климатической камеры, (Ш×В×Г)	750×1100×550 мм	1150×1650×740 мм	1700×1300×840 мм
Диапазон поддерживаемых температур	Комн. ~ +200 °С		
Время достижения температуры	< 30 мин (комн. ~ +200 °С) нагрев линейный		
Точность регулирования температуры	± 0,3 °С		
Однородность температуры	± 3 °С		
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)		
Система отопления	Высокоскоростной нагреватель		
Другие элементы	Рабочая камера оснащена 2 полками, и дифференциальным манометром		
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

