

**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 тепла замкнутого цикла серии КТЗ



Климатическая камера тепла замкнутого цикла серии КТЗ

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

Применяются в лабораториях научно-исследовательских институтов, промышленных предприятий по производству электроники, медикаментов, биологических материалов, где требуется сушка образцов (готовых изделий) или проведение испытаний при нагреве образца в среде особо чистого 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.

Модификация	КТЗ-072	КТЗ-270	КТЗ-480
Размеры рабочей камеры, мм (ШхВхГ)	40х450х400	600х900х500	800х1000х600
Размеры климатической камеры, мм (ШхВхГ)	750х1100х550	1150х1650х740	1700х1300х840
Диапазон поддерживаемых температур, °С	Комн. ~ +200		
Время достижения температуры, мин	< 30 (комн. ~ +200°С) нагрев линейный		
Точность регулирования температуры, °С	± 0,3		
Однородность температуры, °С	± 3		
Разрешение отображения температуры, °С	0,1		
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		

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