



Камеры климатические КЖТУ предназначены для проведения испытаний на тепловой удар в жидкой среде.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ:

- материал рабочей камеры – нержавеющая сталь;
- дверца оснащена большим стеклянным окном;
- автоматическое поддержание установленной температуры рабочих ванн;
- автоматическое перемещение образца из одной ванны в другую;
- установка и выполнение определенного количества циклов испытания;
- система улавливания и конденсации паров жидкости (для высокотемпературной ванны);
- использование жидкостей нейтральных к материалу ванн и образца (испытываемого изделия) и стабильных в рабочем диапазоне температур камеры;
- управление процессом и отображение параметров испытания осуществляется с цифрового контроллера, снабженного большим ЖК-экраном и простым понятным интерфейсом.)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модификация	КЖТУ-021-65	КЖТУ-014-65
Размеры рабочей камеры, (Ш×В×Г)	100×350×300 мм (2 ванны)	260×350×450 мм (2 ванны)
Время нагрева ванны	120 мин (+20 ~ +150 °С)	
Время охлаждения ванны	120 мин (+20 ~ -65 °С)	
Диапазон регулируемых температур ванн нагрева / охлаждения	+150,0 ~ +600,0 °С / 0,0 ~ -65 °С	
Время выдержки образцов	5 мин	
Время перемещения образца между ваннами	~ 10 сек	
Разрешение экрана	0,1 °С/1 мин	
Точность регулирования температуры	± 0,2 °С	
Размеры корзины под образец, (Ш×В×Г)	10×18×20 мм	16×18×35 мм
Максимальный вес образца	2 кг	5 кг
Материал рабочей камеры, ванн, корзин	Нержавеющая сталь	
Материал корпуса климатической камеры	Оцинкованная сталь, покрытая порошковой краской	
Другие параметры	Цифровой электронный контроллер, освещение рабочей камеры, система сбора и конденсации паров жидкости горячей ванны, механизм автоматического перемещения образца во время испытания	
Безопасность	Защита от: перегрузки системы	
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

