



Тестовые камеры серии ТК



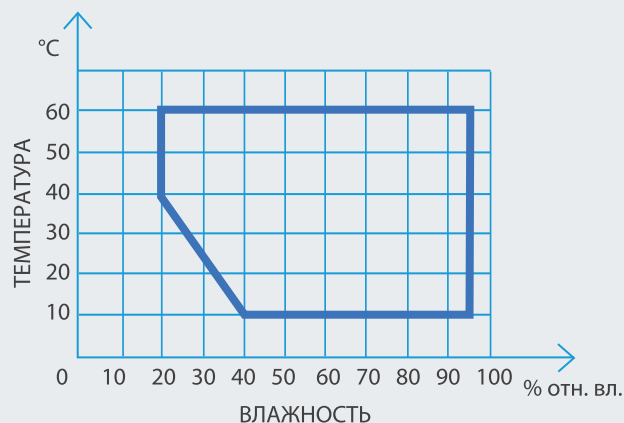
Тестовые камеры серии ТК разработаны для воссоздания реальных условий окружающей среды путем контроля температуры, влажности и чередования циклов освещенности, проведения испытаний различных материалов на стабильность, искусственное старение и сохраняемость в различных условиях.

Надежность, производительность, удобство использования и безопасность делают тестовые камеры серии ТК одними из незаменимых устройств при проведении контроля качества и НИОКР в следующих отраслях:

- выращивании растений
- проращивании семян и приживаемости растений
- генетических манипуляциях с растениями
- выращивании протоплазмы и клеток
- инкубировании и выведении насекомых
- электронной промышленности
- автомобильной промышленности
- химической промышленности
- производстве пластмасс
- текстильной промышленности
- фармацевтической промышленности
- пищевой промышленности
- тароупаковочном производстве

ЭКОНОМИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВОССОЗДАНИЯ РЕАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПУТЕМ КОНТРОЛЯ ВЛАЖНОСТИ И ЧЕРЕДОВАНИЯ ЦИКЛОВ ОСВЕЩЕННОСТИ

ВОЗМОЖНОСТЬ КОНТРОЛЯ, ОТСЛЕЖИВАНИЯ И ОБМЕНА ДАННЫМИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕСТОВЫХ КАМЕР СЕРИИ ТК

	ТК 120	ТК 252	ТК 600
Объем камеры	120 литров	252 литра	600 литров
Диапазон установки температур (без регулировки влажности)	от -10°C до +60°C (без подсветки)		
	от 0°C до +60°C (с подсветкой)		
Диапазон установки температур (с регулировкой влажности)	от +10°C до +60°C		
Диапазон влажности	Относительная влажность от 20% до 95%		
Чувствительность к отклонению от заданной температуры	0,1°C		
Чувствительность к отклонению от заданной влажности	1% относительной влажности		
Макс. уровень подсветки, люкс	6000	12000	12000
Таймер подсветки, ч.	0 – 24		
Таймер	1 минута – 999 часов и постоянный режим		
Количество сохраняемых программ	10		
Количество этапов в каждой программе	до 9		
Количество повторений каждой программы	до 99		
Встроенная память, объемом	32 Кб		
Количество полок (стандарт/максимум), шт	2/9	2/21	2/27
Материал изготовления внутреннего корпуса	Нержавеющая сталь		
Материал изготовления наружного корпуса	Нержавеющая сталь с порошковым эпоксидно-полиэфирным покрытием		
Внутренние габаритные размеры (ШхГхВ), мм	475 x 540 x 480	475 x 540 x 990	740 x 650 x 1315
Внешние габаритные размеры (ШхГхВ), мм	675 x 810 x 1150	690 x 820 x 1855	985 x 910 x 1995
Потребляемая мощность	3,1 кВт		
Сетевое подключение	230 В, 50 Гц		



Официальный представитель в России, Беларуси и Казахстане

Тел.: +7 (495) 256-06-76

E-mail: info@melius-ltd.ru

www.melius-scientific.ru