



ID 301

Камера для климатических испытаний



Камера для климатических испытаний ID 301 предназначена для имитации различных климатических условий, проведения испытаний на стабильность, сохраняемость и искусственное старение материалов.

Надежность, производительность, удобство использования и безопасность делают камеру ID 301 одним из незаменимых устройств при проведении контроля качества и НИОКР в следующих отраслях:

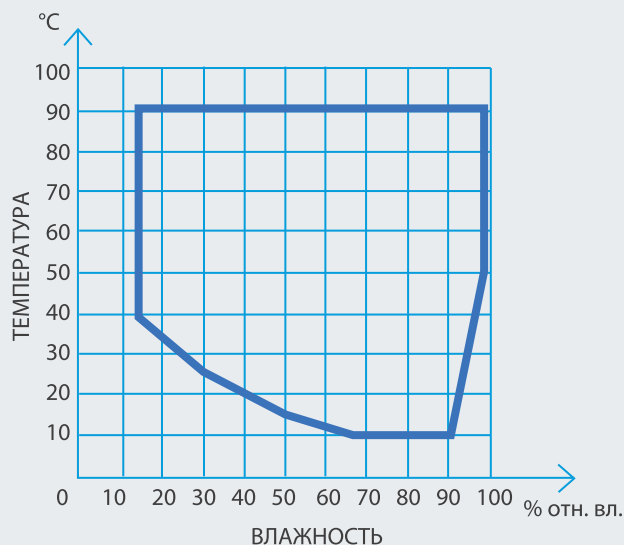
- электронной промышленности
- телекоммуникационной промышленности
- авиастроительной промышленности
- производстве пластмасс
- фармацевтической промышленности
- пищевой промышленности
- автомобильной промышленности
- химической промышленности
- текстильной промышленности
- производстве строительных материалов
- тароупаковочном производстве
- оборонной промышленности
- генетических манипуляциях с растениями

НАДЕЖНАЯ И ДОЛГОВЕЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

ТОЧНАЯ ИМИТАЦИЯ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

ОПТИМАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

ВОЗМОЖНОСТЬ КОНТРОЛЯ, ОТСЛЕЖИВАНИЯ И ОБМЕНА ДАННЫМИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАМЕРЫ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ID 301

Объем камеры	290 литров
Диапазон установки температур (без регулировки влажности)	от - 40°C до +150°C
Диапазон установки температур (с регулировкой влажности)	от +10°C до +90°C
Диапазон влажности	относительная влажность от 15% до 98%
Мощная система циркуляции воздуха для обеспечения равномерного распределения температуры и влажности внутри камеры даже при низких температурах	
Чувствительность к отклонению от заданной температуры	0,1°C
Чувствительность к отклонению от заданной влажности	1% относительной влажности
Таймер	1 минута – 20000 часов и постоянный режим
Дисплей	7-дюймовый цветной сенсорный дисплей
Количество сохраняемых программ	20
Количество этапов в каждой программе	до 20
Количество повторений каждой программы	до 999
Настройка климатических условий	0 – 2000 метров (в соответствии с высотой над уровнем моря)
Встроенная память, объемом	2 Гб
Количество полок (стандарт / максимум), шт	2/16
Материал изготовления внутреннего корпуса	Нержавеющая сталь
Материал изготовления наружного корпуса	Нержавеющая сталь с порошковым эпоксидно-полиэфирным покрытием
Внутренние габаритные размеры (ШхГхВ), мм	605 x 625 x 785
Внешние габаритные размеры (ШхГхВ), мм	950 x 1533 x 1670
Потребляемая мощность	7,5 кВт
Сетевое подключение	400 В, 50 Гц, 3 фазы
Вес нетто	420 кг



melius scientific

Официальный представитель в России, Беларуси и Казахстане

Тел.: +7 (495) 256-06-76

E-mail: info@melius-ltd.ru

www.melius-scientific.ru