

КЛИМАТИЧЕСКИЕ КАМЕРЫ СЕРИИ S/SM

Климатические камеры экономичных серий предназначены для стандартных испытаний на влажность и температуру.

Эти камеры, сохраняя качество изготовления, имеют более простую конструкцию и меньшую гибкость при эксплуатации нежели камеры SE, что позволяет им быть более доступными по цене и интересными для заказчика, у которого нет особых требований к большой скорости охлаждения и нагрева, скорости выхода на режим, возможностям универсального порта или подключения большого количества термодатчиков на образцы.

Испытательные камеры серии S обеспечивают максимальную температуру +180°C и, в зависимости от конфигурации, минимальную температуру -40°C для камер с одноступенчатыми системами охлаждения и -70°C для камер с каскадными системами охлаждения.

Камеры серии SM – это камеры серии S оснащенные модулем влажности позволяющим проводить испытания в диапазоне ОВ от 10 до 98%.

Все камеры серии S/SM в стандартной комплектации оборудованы смотровым окном с подогревом от запотевания, технологическим отверстием до 150 мм, USB- и LAN-портом. Программное обеспечение для управления камерой с компьютера, так же как и для других серий, предусмотрено в комплекте поставки.

Камеры S/SM-серий оснащены обновленным 8200+ контроллером, который показал себя как надежный и легкий в обращении. Его аппаратная часть и программное обеспечение разработаны непосредственно для использования в климатических камерах Thermotron. Пользователям знакомыми со средой Windows® работа с контроллером не доставит трудностей. Результаты испытаний могут быть экспортированы надежно, быстро, легко с помощью USB-порт или напрямую на подключенный к камере принтер.



Модельный ряд

Температурные камеры серии S-8200

МОДЕЛЬ	ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ (Ш×Г×В), СМ	ПОЛЕЗНЫЙ ОБЪЕМ, Л	ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР, °С
S-4-8200+	51×51×51	130	-70...+180
S-8-8200+	61×61×61	227	-70...+180
S-16-8200+	76×76×76	453	-70...+180
S-27-8200+	91×91×91	764	-70...+180
S-32-8200+	96×96×96	906	-70...+180

Климатические камеры серии SM-8200

МОДЕЛЬ	ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ (Ш×Г×В), СМ	ПОЛЕЗНЫЙ ОБЪЕМ, Л	ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР, °С	ДИАПАЗОН ВЛАЖНОСТИ, %
SM-4-8200+	51×51×51	130	-40...+180	10-98
SM-8-8200+	61×61×61	226	-70...+180	10-98
SM-16-8200+	76×76×76	453	-70...+180	10-98
SM-27-8200+	91×91×91	764	-70...+180	10-98
SM-32-8200+	96×96×96	906	-70...+180	10-98

Камеры по техническому заданию заказчика

Возможности компании «Диполь» в части поставок испытательных камер не ограничиваются моделями, представленными в данном каталоге. Возможно производство камер по техническому заданию заказчика и с учетом специфических требований к испытаниям.