

- Климатические испытания
- Камеры термических испытаний

АС

Морозильные камеры со статической системой охлаждения

- 6 моделей
- Статическая система охлаждения
- Контроль температуры при помощи электронно-цифрового регулятора
- Надежная конструкция



Морозильные камеры DYCOMETAL обладают мягкой скоростью охлаждения. Они экономичны, имеют более низкое энергопотребление и создают минимальный уровень шума.

Морозильные камеры со статической системой охлаждения применяются для испытаний на морозоустойчивость, когда к однородности температуры предъявляются менее жесткие требования, и стабильность температуры находится в интервале $\pm 3^{\circ}\text{C}$. Или в случаях, когда принудительная циркуляция воздуха в камере недопустима в соответствии с проводимыми тестами.

Помимо стандартных камер существует возможность изготовить камеру, исходя из индивидуальных требований заказчика. Компания DYCOMETAL обеспечивает индивидуальный подход к каждому клиенту.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Автомобильная промышленность
- Аэрокосмическая промышленность
- Покрытия и лакокрасочные материалы
- Микроэлектроника и приборостроение
- Фармацевтика
- Пищевая промышленность
- Строительство

КОНСТРУКЦИЯ

Объем морозильной камеры в зависимости от модели может составлять от 200 до 500 литров.

Корпус камеры выполнен из оцинкованной стали, покрытой защитным лаковым покрытием. Внутренняя часть камеры сделана из алюминия. Крышка оборудована компенсационными петлями и удобной ручкой.

Системы управления и регулирования находятся на корпусе камеры.

Регулирование температуры происходит при помощи электро-цифрового регулятора с отображением текущего значения.

Измерение температуры осуществляется с помощью термопары.



СТАНДАРТЫ

Камера позволяет проводить испытания в соответствии со стандартами:

- DIN 40046, стр. 3, Тест А
- МЭК 68-2-1, проверить
- BS 2011, часть 2, Тест А
- VG 95332, Страница 3 у 22
- MIL-STD 810D, метод 502.2
- MIL-E 5272, тест 4.2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	Объем, л	Т, °С	Внутренние размеры, мм			Размеры корпуса, мм		
			Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Глубина
ACR-40/150	150	-40	450	700	500	950	1650	800
ACR-40/250	250	-40	500	1000	500	1000	1920	800

ACR-40/350	350	-40	500	1400	500	1050	2500	800
ACR-40/500	500	-40	500	1500	600	1100	2650	900
ACR-40/750	750	-40	600	2500	500	1000	3800	800
ACR-70/150	150	-70	450	700	500	950	1650	800
ACR-70/250	250	-70	500	1000	500	1000	1920	800
ACR-70/350	350	-70	500	1400	500	1050	2500	800
ACR-70/500	500	-70	500	1500	600	1100	2650	900
ACR-70/750	750	-70	600	2500	500	1000	3800	800

ОПЦИИ

- Индивидуальные решения
- Цифровой и бумажный рекордер
- Индикатор температуры с аналоговым дисплеем
- Внутреннее освещение
- Акустическая сигнализация окончания процесса
- Порт RS-232 для подключения к ПК для программирования

Компания ТЕКСА благодарит Вас за проявленный интерес к нашему оборудованию.
Мы надеемся на длительное сотрудничество и будем рады ответить на все Ваши вопросы.

 **ТЕКСА 25 ЛЕТ!**
ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР