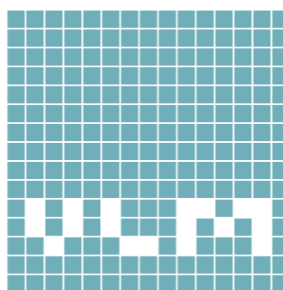


Испытания на коррозию
Технологии для лабораторий
Поддержка



VLM GmbH
Heideblümchenweg 50
D-33689 Bielefeld

тел: +49 5205 87 963-0
факс: +49 5205 87 963-50

info@vlmgmbh.de
www.vlmgmbh.de
www.vlm-laborshop.de

» Узнать больше о наших
товарах и услугах Вы
можете посетив наш
онлайн-магазин!



Инновационное Оборудование
Для Испытаний На
Коррозионную Стойкость



Камеры с фронтальной и верхней
загрузкой для проведения испытаний:

Конденсация влаги

Тест Кестерниха

Солевой туман

Переменная коррозия

Продвинутые циклические
коррозийные тесты

Циклические коррозионные испытания
с фазой заморозки

Какие испытания Вы планируете проводить?

Мы предлагаем широкий спектр оборудования:

- » Конденсация влаги
ISO 6270-2
- » Тест Кестерниха (Диоксид серы SO₂)
DIN EN ISO 6988
- » Солевой туман
NSS, ESS, CASS, ISO 9227, ISO 6270-2
- » Переменная коррозия
VDA 621-415, VW PV 1210
- » Продвинутое циклические коррозионные тесты
Renault ECC1, NISSAN CCT etc.
- » Циклические коррозионные испытания с фазой заморозки
VDA NEU, Renault ECC1, NISSAN CCT etc.

Каков размер/вес Ваших образцов?

Доступны камеры VLM различных объемов:

- » с фронтальной загрузкой
300L / 400L / 1000L / 3500L
- » с верхней загрузкой
600L / 1000L

Достаточно места в вашей лаборатории?

Вы можете выбрать между компактными настольными или стационарными камерами:

- » Камеры с фронтальной загрузкой требуют мало места, следовательно, резервуары для проведения испытаний, система очистки воды или климатический модуль могут быть установлены внизу стоящей на ножках камеры. Эргономически продуманная высота камер для проведения испытаний предоставляет возможность удобной загрузки образцов и очистки камеры. Передняя дверь изготовлена из безопасного стекла, что позволяет наблюдать за проведением теста.

- » Камеры с верхней загрузкой требуют больше места, резервуары для проведения испытаний и система очистки воды должны быть расположены рядом с камерой. Однако, из-за конструкции, цены на них нельзя сравнить с ценами на настольные кабинеты. Они преимущественно используются в случае если тяжелые образцы загружаются с помощью погрузчика. Крышка шкафов с верхней загрузкой изготавливается из акрилового стекла, что позволяет наблюдать за проведением теста.

ФЗ = фронтальная загрузка / ВЗ = верхняя загрузка	300L	400L	600L	1000L	3500L
Конденсация влаги	ФЗ	ФЗ	ВЗ	ФЗ / ВЗ	ФЗ
Тест Кестерниха	ФЗ	ФЗ	ВЗ	ФЗ / ВЗ	-
Солевой туман	-	ФЗ	ВЗ	ФЗ / ВЗ	ФЗ
Переменная коррозия	-	ФЗ	ВЗ	ФЗ / ВЗ	ФЗ
Продвинутое циклические коррозионные тесты	-	ФЗ	-	ФЗ / ВЗ	ФЗ
Циклические коррозионные испытания с фазой заморозки	-	-	-	ВЗ	-



SAL / CON / CCT / EC
камеры с верхней загрузкой
+55°C

MultiCORR[®]
камеры с верхней загрузкой
+60°C / +80°C

ClimaCORR[®]
камеры с верхней загрузкой
-40°C / +80°C

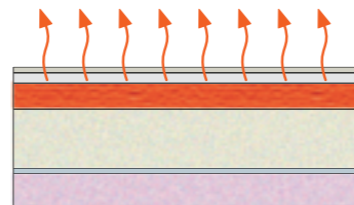
CON / CWC
камеры с фронтальной загрузкой
+50°C / +60°C / +80°C

CON / SAL / CCT / AKES
камеры с фронтальной загрузкой,
технология MultiCORR[®]
+55°C / +60°C / +80°C

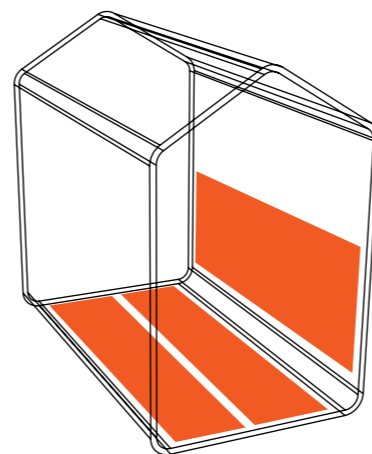
CON / SAL / CCT /
камеры с фронтальной загрузкой,
технология MultiCORR[®]
+55°C / +60°C / +80°C

Инновационный дизайн камеры тестирования

- » Быстрый нагрев
- » Отличное регулирование температуры
- » Высокая стойкость к химическим веществам



Типичная характеристика камер VLM - отличная передача тепла от поверхности нагревателей внутрь камеры через покрытие из нержавеющей стали.



Адекватные контроллеры для индивидуального применения

Технология прецизионного регулирования для простых или высокоточных процедур

- » Микропроцессорный контроллер с LED дисплеем
- » Программируемый микропроцессорный контроллер с LED дисплеем
- » Программируемый микропроцессорный контроллер с внутренним ПЛК
- » ПЛК с сенсорным экраном
- » Высокотехнологичная система управления технологическими процессами на основе Windows CE, сенсорный экран