



Криохранилища Consarctic серии ABS+

Долговременное хранение биообразцов с контролем уровня LN2 и аварийной сигнализацией

с опциональным выводом сигнала в инженерную систему здания

LN2 контроль уровня

BMS интеграция с системой здания

Consarctic ABS+ — серия криохранилищ для безопасного долговременного размещения биологических образцов с возможностью контроля уровня LN2, сигнализации и интеграции в инженерную инфраструктуру здания.

Системы рассчитаны на организованное хранение криопробирок, соломин и других форматов в сменных стойках и кассетах. В зависимости от исполнения доступны контроль уровня жидкого азота, автоматизированный мониторинг, удалённая сигнализация и подключение к системе диспетчеризации здания; это снижает ручную нагрузку и повышает защищённость фонда образцов.

Особенности

Организация хранения

- Хранение криопробирок, соломин и других форматов в сменных стойках и кассетах
- Модели разных объёмов в рамках серии

Мониторинг и безопасность

- Постоянный контроль уровня жидкого азота
- Аварийная сигнализация при снижении уровня LN2 ниже критического порога
- Пересылка тревоги для немедленного оповещения персонала
- Возможность подключения к инженерной системе здания

Технические характеристики

Модель	ABS+
МОНИТОРИНГ	
Контроль уровня LN2	непрерывный
Аварийная сигнализация	есть, с пересылкой оповещения
Интеграция с системой здания	предусмотрена

Характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.