



6481 Вертикальный морозильник, 96 литров, интегрируемый

■ **Взрывозащищенные внутренние камеры**

Устойчивые к коррозии и легко очищаемые внутренние камеры полностью выполнены из нержавеющей стали (материал № 1.4301).

Не имеют источников возгорания – важно при хранении веществ с низкой температурой воспламенения, взрывобезопасны согласно VG-I 850-0, версия от 02/2009. Выход для холодного воздуха расположен на передней панели, что позволяет избежать всасывания взрывоопасных газов при открывании крышки рабочей камеры/двери. Магнитная система уплотнения надежно предотвращает примерзание уплотнителей крышки и двери.

Все крышки горизонтальных морозильников сбалансированы и легко движутся. Горизонтальные морозильники объемом 220–500 литров имеют дополнительные изолирующие панели над рабочей камерой.

Вертикальные морозильники с объемом рабочей камеры 300 и 500 л оборудованы тремя внутренними отсеками (высота 353 мм), каждый из которых защищен от потерь тепла изолированной дверью. Отсеки могут быть разделены промежуточными полками (с. 15). По желанию вместо деления на отсеки рабочая камера может быть укомплектована выдвижными ящиками (с. 13).

■ **Альтернативное решение: Установка в нише стола**

Для повседневной работы лаборатории, наряду с гарантией длительного и надежного сохранения качества помещенных в камеру проб, важны и другие качества. Необходимы альтернативные решения, которые удовлетворяли бы потребности заказчиков в повышении практической функциональности и гибкости при использовании. Удачным примером являются интегрируемые низкотемпературные шкафы GFL 6441 и 6481. После снятия крышки это оборудование может быть легко интегриро-

вано в лабораторный стол. Это позволяет иметь замороженный материал наготове непосредственно на рабочем месте.

Вертикальные морозильники 6441 и 6481 обладают большим объемом для хранения, занимая сравнительно небольшую площадь (полезный объем 96 л/3 выдвижных ящика) и работают в диапазоне температур от 0 °С до –40 °С и от –50 °С до –85 °С.

Дальнейшая информация: Дополнительные принадлежности/наружный точечный самописец (стр. 13) и технические характеристики (с. 16–18).



6481 Вертикальный морозильник, 96 литров, с крышкой, как отдельно стоящее устройство