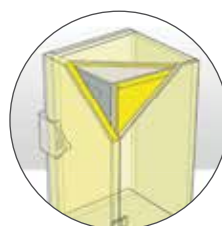


# МОРОЗИЛЬНЫЕ ШКАФЫ СВЕРХГЛУБОКОЙ ЗАМОРОЗКИ. Серия UF V

Безопасное долговременное хранение образцов при температуре  $-86^{\circ}\text{C}$



Эргономичный запорный  
дверной рычаг



Вакуумная изоляционная  
модель (VIP)



амена воздушного фильтра  
без инструментов

## Преимущества BINDER



### Минимальное образование льда

Новая концепция дверного уплотнения уменьшает тенденцию к образованию льда на раме двери и одновременно с этим упрощает удаление льда.



### Удобная дверца

Дверца может быть открыта вручную с помощью эргономичного запорного дверного рычага или, опционально, нажатием кнопки электромеханического замка. Электронный контроль доступа может осуществляться с помощью цифровой клавиатуры (опция).



### Экологическая безопасность

Благодаря самой современной технологии охлаждения с хладагентами, не оказывающими отрицательного воздействия на климат, и чрезвычайно низкому энергопотреблению, обусловленному вакуумной теплоизоляцией большой площади.



### Высокое качество

Внутренняя камера, лотки и внутренние дверцы полностью изготовлены из нержавеющей стали.

# МОРОЗИЛЬНЫЕ ШКАФЫ СВЕРХГЛУБОКОЙ ЗАМОРОЗКИ. Серия UF V



- Диапазон регулирования температуры: от -86 °C до -40 °C
- Самое низкое энергопотребление в своем классе
- Мощная компрессионная каскадная холодильная машина
- Экологически безопасные хладагенты R-290 и R-170
- Надежная теплоизоляция благодаря вакуумным термоизоляционным плитам
- Новая концепция дверного уплотнения уменьшает образование льда
- Эргономичный запорный дверной рычаг
- Внутреннее пространство полностью из нержавеющей стали
- Навесные внутренние дверцы из нержавеющей стали
- Три полки из нержавеющей стали с возможностью гибкого позиционирования
- Количество выдвижных полок (Стд./макс.) 3/13

Модель	UFV 500	UFV 700
<b>Габаритные размеры</b>		
Ширина × Глубина × Высота, мм	606 × 605 × 1300	890 × 605 × 1300
<b>Внутренние размеры</b>		
Ширина × Глубина × Высота, мм	826 × 938 × 1966	1110 × 938 × 1966
Объем, л	477	700
<b>Варианты загрузки</b>		
Держателей образцов на один отсек морозильной камеры	4	6
Криобоксы 50 мм	352	528
<b>Температурные характеристики</b>		
Диапазон температур, °	-40...-86	-40...-86
Вариация температуры при -80 °C, ±K	2,5	2,5
Время нагрева при отключении электропитания с -80 °C до -60 °C, мин	230	250
<b>Характеристики по отношению к окружающей среде</b>		
Потребление энергии при заданном значении -80 °C и T <sub>в</sub> = 25 °C (+/-10 %)	7,9 кВтч/д	8,1 кВтч/д
Уровень звукового давления, дБ(А)	47	47
<b>Характеристики электропитания</b>		
Номинальное напряжение, V	230	230
Номинальная мощность, кВт	1,6	1,6

## Опции и аксессуары

- Водяное охлаждение. Резервная система охлаждения CO<sub>2</sub>.
- Система сигнализации с аварийным питанием от батарей для поддержания индикации температуры, звуковых и визуальных тревожных сообщений и для обмена данными.
- Система доступа к дверце, состоящая из электромеханического дверного замка и электронной системы доступа с цифровой клавиатурой.
- Большой выбор систем хранения из алюминия или нержавеющей стали, а также криобоксов.

За дополнительной информацией обращайтесь к официальному дистрибьютору - компании «МИЛЛАБ»

**MILLAB**  
GROUP

**«МИЛЛАБ»**  
127247, Москва,  
Дмитровское ш.,  
д. 100, стр. 2.  
Бизнес-центр  
«Норд Хаус»  
Т: +7 (495) 933-71-47  
info@millab.ru

**«МИЛЛАБ Санкт-Петербург»**  
г. Санкт-Петербург  
Т: +7 (812) 612-99-80  
spb@millab.ru  
**«МИЛЛАБ Юг»**  
г. Краснодар  
Т: +7 (861) 255-19-76  
south@millab.ru

**«МИЛЛАБ УРАЛ»**  
г. Екатеринбург  
Т: +7 (912) 230-73-92  
ekb@millab.ru

**«МИЛЛАБ СИБИРЬ»**  
г. Новосибирск  
Т: +7 (383) 363-09-00  
sibir@millab.ru

[www.millab.ru](http://www.millab.ru)