

Ультранизкотемпературные холодильники с температурой -135 °C



ООО «КРИО ХОЛОД» предлагает Вам компрессионные низкотемпературные холодильники с внутренним объемом 15, 60, 100 литров и температурой внутри камеры минус 135 °C, выпускаемые в соответствии с техническими условиями ТУ У 13674585-001-96. Холодильник предназначен

для

длительного хранения при низких температурах органических материалов в медицине, биологии, сельском хозяйстве т .п. Основным преимуществом данной установки является возможность преодаления второй точки кристаллизации воды что не доступно при

использовании других установок.

Холодильники изготавливаются по типу «ларь», просты и удобны в эксплуатации. Внутренняя камера изготовлена из нержавеющей стали. Для экономии электроэнергии и уменьшения потерь холода в окружающую среду, камера дополнительно закрывается внутренней крышкой из теплоизолирующего материала. Холодильный агрегат работает на экологически безопасном хладагенте. Все установки оснащены электронным регистрирующим прибором что обеспечивает полный контроль за работой установки.

Холодильник оснащен микропроцессорным блоком цифровой индикации и автоматического регулирования температуры, а также резервной системы в режиме работы минус 35 °С.

Опционально холодильники могут комплектоваться контейнерами из нержавеющей стали (согласно необходимым Вам размерам), универсальным GSM-пейджером с автодозвоном, сигнализирующим отклонение заданного температурного режима работы холодильника .

Так же дополнительно может быть установлена независимая [система поддержания температуры](#) работающая на СО газе которая не требует питания от сети переменного тока, что позволяет обеспечить сохранность компонентов хранящихся в холодильнике в случае полного обесточивания электрической сети.

Оборудование разрабатывается и изготавливается на производственных мощностях ООО «КРИО ХОЛОД», при изготовлении используются европейские комплектующие, что делает наши изделия надежней и долговечней.

ООО «КРИО ХОЛОД» осуществляет гарантийное и сервисное обслуживание нашего оборудования.

Технические характеристики

□

Наименование

Ед. изм.

КНХ 15-135-1

КНХ 60-135-1

КНХ 115-135-1

КНХ 1	7	0-135-1
-------	---	---------

Рабочий объем камеры

дм3

15

62

115

172

Габаритные размеры установки Ш x Г x В

мм

550x545x1150

733x1300x950

733x1770x950

733x2210x950

Размер рабочей камеры

мм

200x200x400

335x480x390

335x895x390

335x1315x390

Рабочая температура

°C

- 135 (±5)

Потребляемая мощность

кВт

~1,5

2,5

3,5

4,5

Напряжение		питания
------------	--	---------

В

220

Наличие резервной системы	на минус 35 °C
---------------------------	----------------

нет

есть

есть

есть

Масса

кг

~100

~160

~180

~200

**Приобретая ультранизкотемпературные холодильники с температурой -135°С у нас,
Вы приобретаете установку напрямую у производителя**