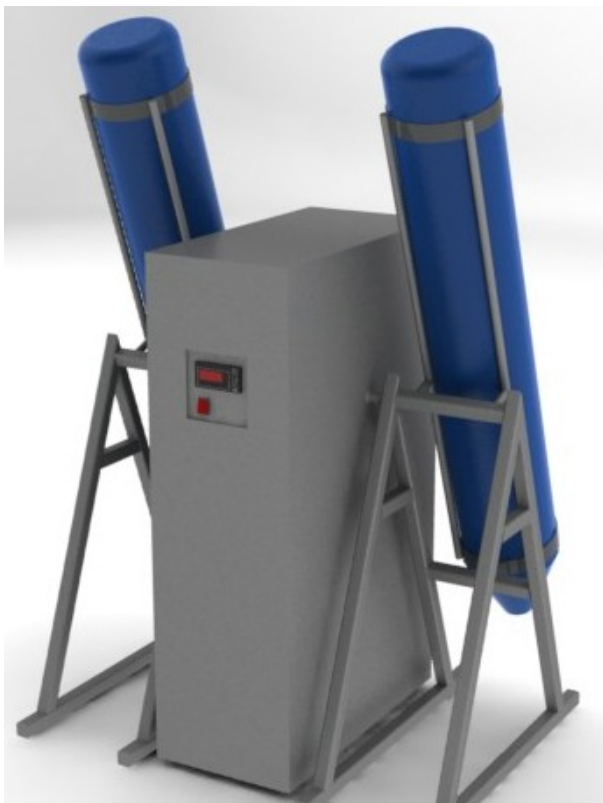


There are no translations available.

Установка для аварийного поддержания температуры



Установка для аварийного поддержания температуры в рабочей камере низкотемпературных холодильников посредством дозированной подачи жидкой углекислоты в рабочую камеру при аварийных ситуациях, связанных с выходом из строя холодильного агрегата или при отключении напряжения питающей сети.

Для обеспечения работоспособности, при отключении напряжения питающей сети, установка имеет автономный источник питания. Конструктивно установка состоит из рамы, на которой расположены два баллона с углекислотой, блок управления и блок автономного питания. Крепление баллонов на раме позволяет без значительных усилий изменять их положения в вертикальной плоскости на угол 120...180° с последующей

фиксацией в выбранном положении. Рама расположена на колесах, что позволяет легко перемещать установку к месту эксплуатации.

Установка надежно и удобно подключается к холодильнику. Установка обеспечивает поддержание температуры в холодильниках различного объема (от 10 до 500 дм³). Длительность времени поддержания температуры зависит от типоразмера холодильника и значения поддерживаемой температуры и находится в пределах от 12 до 50 часов.

Технические характеристики

Название параметра

Размерность

Значение

Диапазон поддерживаемых в аварийном режиме температур

°C

-60...0

Допустимые отклонения температуры в рабочей камере холодильника от заданного для поддер

°C

±5

Время непрерывной работы от автономного источника питания

час

12...50

Напряжение источника автономного питания

В

24 -2/+4

Емкость баллона с углекислотой

л

40

Габаритные размеры (длина x глубина x высота)

мм

985x800x1560

Питание установки от однофазной сети переменного тока напряжением / частотой

В / Гц

220 ±22 / 50 ±1

Потребляемая мощность не более

Вт

50

