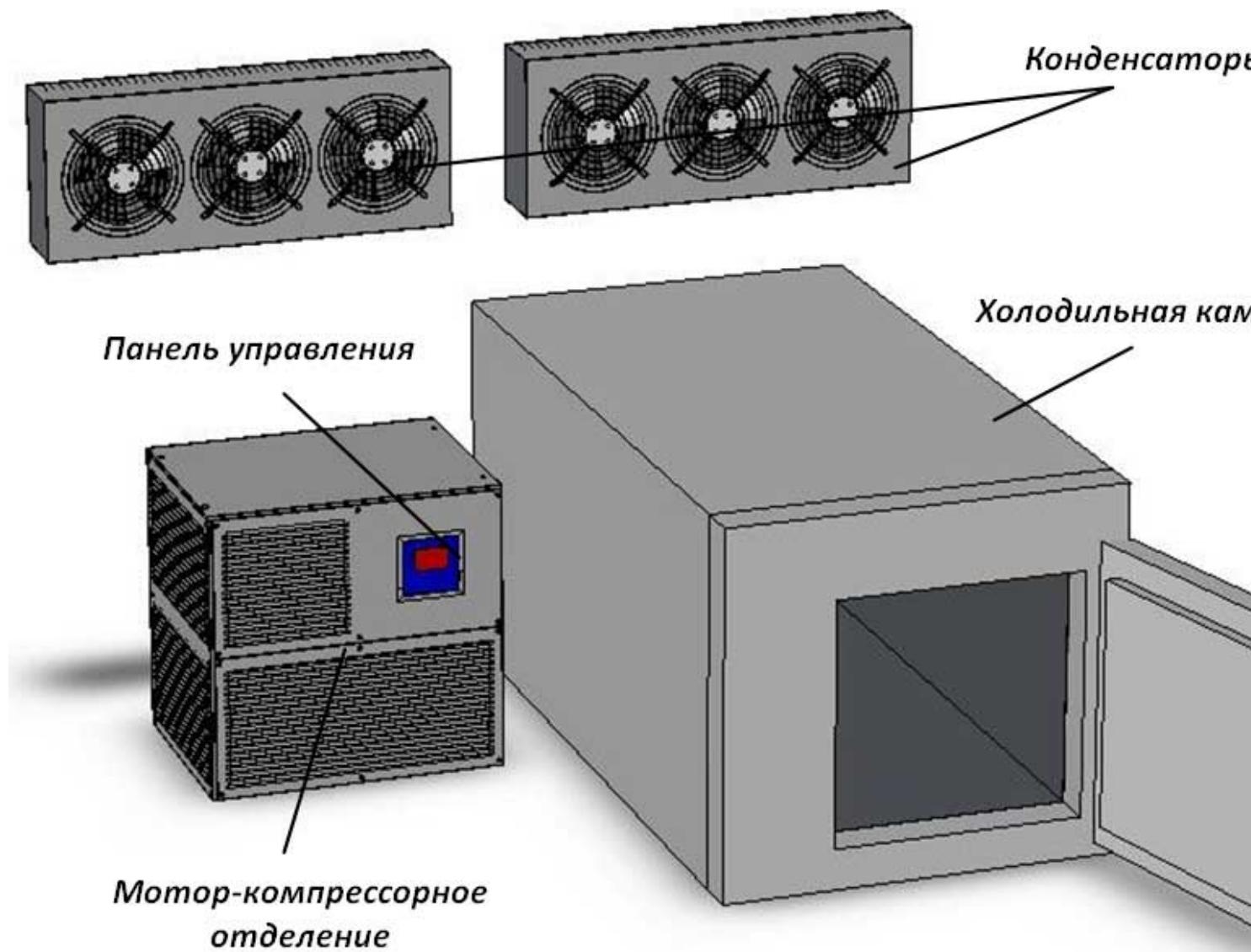


Установка для температурного воздействия на тяжелые металлические детали

УТИ 2000-ТХ-70



Для проведения испытаний на морозостойкость с полезным объемом 2000 дм³ и минимальной рабочей температурой внутри камеры -70°C ООО «КРИО ХОЛОД» предлагает Вам установку

УТИ 2000-Х-2-70

. Установка состоит из стационарной холодильной камеры, мотор-компрессорного отделения, конденсаторов с воздушным охлаждением теплоносителя, теплообменного блока, панели управления с цифровой индикацией режимов работы камеры.

Облицовка внутренней камеры выполнена из нержавеющей стали. Охлаждение внутри объема осуществляется за счет вынужденной конвекции. Размещение воздушных конденсаторов и мотор-компрессорного зависит от размещения камеры в помещении. В процессе разработки некоторые технические характеристики могут быть изменены, предварительно согласовываясь с заказчиком.

Для удобства работы с тяжелыми металлическими деталями и заготовками камера имеет низкий уровень относительно пола, что позволяет закатывать тележки с тяжелыми металлическими деталями непосредственно в рабочий объем камеры, а днище камеры усилено для возможности размещения в ней тяжелых узлов и изделий.

.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УТИ 2000-Х-2-70

Полезный объем

дм³

3

2000

Рабочая температура внутри камеры (минимальная)

°C

-70

Погрешность измерения температуры в камере

°C

±2

Время охлаждения незагруженной установки до -70°C

час

6-7

Время выхода на режим загруженной установки

час

5-6

Максимальный вес терmostатируемого изделия

кг

500

Питание установки от сети переменного тока напряжением частотой

В/Гц

380 ±22 / 50±1

Потребляемая мощность, не более

кВт

~ 20

Размеры внутренней камеры (полезного объема), ШxГxB

ММ

900x2400x900

Габаритные размеры установки, ШxГxB

ММ

1450x3000x1500