



▣ **Лабораторный криостат КС-60...+60-1**

ООО «КРИО ХОЛОД» предлагает Вам компрессионную низкотемпературную установку криостат КС-60...+60-1 с рабочей температурой от минус 60 до плюс 60 °С, которая будет изготовлена по ТЗ заказчика в соответствии с техническими условиями ТУ У13674585-003-98.

Установка предназначена для проведения испытаний нефтепродуктов в соответствии с ГОСТ 7163-84.

Установка состоит из таких основных частей как, охлаждающая ванна, моторно-компрессорное отделение с холодильным агрегатом совмещенное с электромонтажным отделением, а так же отделение с циркуляционным насосом. На

задней стороне установки размещены два резьбовых штуцера и вентиля для подсоединения в систему. Холодильный агрегат работает на экологически безопасном хладагенте. Холодильник оснащен микропроцессорным блоком цифровой индикации и автоматического регулирования температуры. Может изготавливаться с контроллером и сенсорной панелью управления, а так же при наличии контролера, управляться программно по конкретному алгоритму. В комплектации с контроллером и сенсорной панелью, появляются дополнительные возможности, кроме управления установкой, такие как:

- контролирование рабочих параметров установки, в виде цифровых значений и визуального графика за весь период испытания, просмотр осуществляется прямо на сенсорной панели управления;

- вести архивацию данных (о режимах работы установки) на съемном флеш носителе, и просматривать их на ПК.

Основные технические характеристики КС-60...+60-1

Характеристика

Ед. изм.

Значение

Рабочая температура

°C

от минус 60 до плюс 60

Погрешность измерения температуры в камере

°C

±0,2

Рабочая жидкость (теплоноситель)

этанол, вода

Питание установки от сети переменного тока напряжением/частотой

В / Гц

220 / 50±1

Потребляемая мощность не более

кВт

3

Габаритные размеры установки $\pm 10\%$, ШхГхВ

мм

600x700x1150

Масса установки

кг

~200

Фирма осуществляет гарантийное, и после гарантийное обслуживание.