



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

1С-Т-05-01

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Жи
по



Описание Термех КРИО-ВИС-Т-05-01

Соответствуют требованиям ГОСТ 33, ГОСТ Р 53708, ASTM D445, IP 71, ISO 3104 и DIN 51366

Диапазон регулирования температуры:

- -50...+30 °C для КРИО-ВИС-Т-05
- -70...+30 °C для КРИО-ВИС-Т-05-01

Два вискозиметра

Жидкостные криостаты КРИО-ВИС-Т-05 и КРИО-ВИС-Т-05-01 с двухкамерным стеклопакетом, исключающим запотевание и обмерзание, предназначены для поддержания заданной температуры при проведении измерений вязкости нефтепродуктов при помощи стеклянных вискозиметров в соответствии с ГОСТ 33, ГОСТ Р 53708, ASTM D445, IP 71, ISO 3104 и DIN 51366.

- Разработанные системы самодиагностики и защиты для контроля превышения температуры теплоносителя над установленным значением, уровня теплоносителя в ванне, температуры двигателя насоса, исправности нагревателей и элементов управления ими.
- Управление мощностью холодильной машины.
- Включение и выключение в заданное время благодаря встроенным часам.
- Адаптивный самонастраивающийся регулятор температуры.
- Возможность регулировать температуру по программе, состоящей из 10-ти температурно-временных интервалов.
- Выбор оптимальных настроек в зависимости от используемого теплоносителя.
- Регулируемая скорость нагрева и охлаждения теплоносителя.
- Возможность подключения внешнего датчика температуры.
- Насосы, выполненные из нержавеющей стали, подшипники и пружинные муфты оригинальной конструкции, используемые в приводе, гарантируют длительную работу термостатов с любым теплоносителем в широком диапазоне температур.
- Удобный встроенный секундомер для отсчета времени при проведении измерений.

Светильник и держатели для стеклянных вискозиметров входят в комплект поставки.

В качестве опций доступны: внешний управляющий датчик, интерфейсы RS-232 или RS-485.

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев.

Технические характеристики

Диапазон регулирования температуры:	
• КРИО-ВИС-Т-05	-50...+30 °C
• КРИО-ВИС-Т-05-01	-70...+30 °C
Нестабильность поддержания установленной температуры	±0.02 °C
Неоднородность температурного поля в рабочем объеме термостата	±0.02 °C
Объем ванны	12 л
Рекомендуемый теплоноситель:	
• для диапазона температур -70...-10 °C	спирт этиловый
• для диапазона температур -10...+30 °C	жидкость охлаждающая ОЖ 40 (ТОСОЛ А-40)
Мощность охлаждения:	
• при -50 °C для КРИО-ВИС-Т-05	300 Вт
• при -70 °C для КРИО-ВИС-Т-05-01	300 Вт
Количество мест для установки вискозиметров	2 шт
Габаритные размеры термостата	740×410×1200 мм
Открытая часть ванны	140×140 мм
Глубина ванны	400 мм
Размеры смотрового окна	130×270 мм
Масса термостата без теплоносителя	124 кг
Потребляемая мощность	4.2 кВт

