



LOIP LT-810 термостат для определения плотности



Термостат жидкостный **LOIP LT-810** предназначен для термостатирования стеклянных цилиндров при определении плотности, в том числе при контроле качества нефтепродуктов по ГОСТ Р ИСО 3675-2007, ГОСТ 3900-85, ГОСТ Р 51069-97.

Особенности конструкции:

- Микропроцессорный PID-контроллер;
 - Многофункциональная ручка управления;
 - Минимальный градиент температур по всему объему ванны;
 - Четыре места для установки цилиндров;
 - Отверстие для контрольного термометра;
 - Ванна из нержавеющей стали со стеклянными окнами;
- Встроенный охлаждающий теплообменник;
 - Система самодиагностики;
 - Кран для слива рабочей жидкости;
 - 4е цилиндра для ареометров.

При работе по ГОСТ Р 51069 (определение плотности при + 15°C) рекомендуется подключать охлаждающий змеевик термостата к внешнему криостату, например, LOIP FT-311-25.

Технические характеристики:

Диапазон температур, °С	
- без внешнего охлаждения	(Токр+10)...+100
- с охлаждением водопроводной водой	(Тводы+5)...+100
- с охлаждением криостатом LOIP FT-311-25	0...+100
Точность поддержания температуры, °С	± 0,1
Количество мест под цилиндры	4
Размеры цилиндров (высота x диаметр), мм	500*50
Потребляемая мощность от сети 220 В, Вт	2200
Объем рабочей жидкости, л	30
Рабочая жидкость	
- до 70 °С	дистиллированная вода
- выше 70 °С	вазелиновое или силиконовое масло, водно-глицериновая смесь
Габаритные размеры (ШxГxВ), мм	560x250x710
Масса прибора без жидкости, не более, кг	25