

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: lpi@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Термостат жидкостной HBC 10 basic



Максимальная рабочая температура циркуляционного термостата HBC 10 basic составляет 250 °C. Он оснащен высококачественной стальной баней объемом 7,5-10,5 л. Большая поверхность радиатора способствует оптимальному теплообмену и бережному нагреву среды. Высококачественная термоизоляция значительно ускоряет нагрев. Легко очищаемая баня оснащена сливным клапаном на передней стенке для безопасного слива жидкости. Для слива к клапану присоединяется шланг, благодаря чему нет прямого контакта с теплоносителем. HBC 10 basic соответствует высочайшему классу безопасности III (FL) и может использоваться с горючими жидкостями согласно DIN 12876.

Преимущества:

- Диапазон температур: 20 - 250 °C
- Точность регулировки температуры: $\pm 0,02$ K
- Встроенный охлаждающий змеевик
- Регулируемая цепь аварийной защиты
- Мощный, нагнетательный/всасывающий насос с регулировкой скорости

- Многофункциональные контроллеры для интуитивной навигации в меню
- Большой четкий LED-дисплей для отображения скорости насоса и температуры
- Визуальная и звуковая сигнализация
- Интерфейсы USB / RS 232 для управления и документирования с помощью программного обеспечения labworldsoft®, а также для обновления аппаратного ПО с сайта

Технические данные:

Тип прибора	Циркуляционный термостат
Классификация согласно DIN 12876	III
Характеристика согласно DIN 12877	FL
Мощность нагрева	2500 Вт
Рабочая температура	Температура окр. среды +10K - 250 °C
Рабочая температура мин. (с внешним охлаждением)	-20 °C
Индикатор температуры	Да
Контроль температуры	PT 100
Рабочий термодатчик	PT 100
Датчик безопасной температуры	PT1000
Индикатор рабочей температуры	Диодная линия
Индикатор безопасной температуры	Диодная линия
Стабильность температуры DIN 12876	0.02 ±K
Разъем для подключения контактного термометра	PT 100
Точность фактически отображаемой температуры	0.1 K
Индикатор при работе с экстерным датчиком	Да

Колебание температур нагрева	0.1 ±K
Визуальная сигнализация предупреждения	Да
Звуковая сигнализация предупреждения	Да
Сигнализация для предупреждения о высокой температуре	Да
Регулируемый безопасный нагрев	0 - 260 °C
Автомат. отключение при уровне жидкости в термостате ниже допустимого уровня	Да
Защита от переполнения	Да
Объём бани	8 - 11 л
Тип насоса	Нагнетательный / откачивающий насос
Производительность насоса изменяема	Да
Давление насоса макс. (0 литр подъемный поток воды)	0.61 Бар
Нагнетательный насос (сторона всасывания) (расход 0 л)	0.45 Бар
Макс пропускная способность (0 бар давление противодействия)	31 л/мин
Соединение насоса	M16x1
Соединение змеевика охлаждения	NW 8
Глубина термостата мин.	150 мм
Возможность калибровки	Да
Технические характеристики по норме	DIN 12876
Разрешенное время во вкл. состоянии	100 %
Размеры	275 x 456 x 500 мм
Вес	18 кг
Допустимая температура окружающей среды	5 - 40 °C
Допустимая относительная влажность	80 %

Класс защиты согласно DIN EN 60529

IP 21

Разъем RS 232

Да

Разъем USB

Да

Напряжение

230 / 100 - 115 В

Частота

50/60 Гц

Потребляемая мощность

2650 Вт

Характеристики

Бренд: ЛОиП