

SE-26 Циркуляционный термостат

JULABO циркуляционный термостат с ванной из нерж.стали для термостатирования внешних систем, а также в бане термостата. Основное применение - термостатирование внешних систем. Повышенная производительность позволяет эффективно использовать как в открытых системах, так и для систем с большими объемами. Малые объекты могут быть одновременно термостатированы в бане термостата. Модели серий TopTech и HighTech имеются в наличии с различными размерами ванн и приспособлениями. В качестве аксессуаров имеются в распоряжении штативы для пробирок, а также крышки для бань.



Преимущества

- VFD вакуумно-флуоресцентный дисплей
- RS232 интерфейс для Online-коммуникации
- LCD дисплей для интерактивного управления
- Интегрированный программатор с программой на 10 шагов
- Брызгозащищенная клавиатура для установки заданной температуры, значений функций оповещения и функций меню
- ICC интеллектуальный каскадный контроллер (Intelligent Cascade Control), саморегулирующийся
- TCF характеристики контроллера температур для оптимизации параметров термостатирования
- ATC3 калибровка абсолютной температуры по трем точкам
- Подключение для Pt100 внешнего температурного датчика для измерения и управления
- SMART PUMP интеллектуальная электронная система управления насосом
- Защита от перегрева с установкой при помощи дисплея
- RS232/RS485 интерфейс для Online-коммуникации
- Интегрированный программатор, 6 программ на 60 шагов
- Соединения "Stakei" для магнитного клапана или HSP дополнительного насоса

Технические данные

Доступные значения напряжения		Водяная баня	
Номер для заказа	9 252 526	Корпус бани	Нержавеющая сталь
Доступные значения напряжения:		Крышка бани	интегрированный
9 252 526.33	230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)	Полезное отверстие бани см (Ш x Д / В)	22 x 30 / 20
Охлаждение		Другое	
Охлаждающий змеевик	интегрированный	Классификация	Класс III (FL)
		IP классификация	IP 21
Электронное оборудование		Габариты и объемы	
Цифровой интерфейс	Profibus опционально	Вес kg	27
Разъем внешнего датчика Pt100	интегрированный	Габариты см (Ш x Д x В)	36 x 61 x 47
Встроенный программатор	1x10 шаги	Объем заполнения l	26
Регулирование температуры	ICC	Штуцеры насоса	M16x1 male
Абсолютная калибровка температуры	калибровка по 3 точкам		
Индикация температуры	VFD		
Настройка температуры	Клавиатура		

Диапазон рабочих температур

Выбор точности отображаемой температуры °C 0.01

Диапазон рабочих температур °C +20 ... +300

Стабильность температуры °C ± 0.01

допустимая температура окружающей среды °C +5.0 ... +40.0

Разрешение индикатора температуры °C 0.01

Мощность

230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)

208V/60Hz		230V/50Hz	
Мощность нагрева kW	2.5	Мощность нагрева kW	3
Вязкость макс. cST	50	Вязкость макс. cST	50
Производительность насоса l/min	22 ... 26	Производительность насоса l/min	22 ... 26
Производительность насоса нагнетание bar	0.4 ... 0.7	Производительность насоса нагнетание bar	0.4 ... 0.7
Максимальная мощность всасывания bar	0.2 ... 0.4	Максимальная мощность всасывания bar	0.2 ... 0.4
230V/60Hz			
Мощность нагрева kW	3		
Вязкость макс. cST	50		
Производительность насоса l/min	22 ... 26		
Производительность насоса нагнетание bar	0.4 ... 0.7		
Максимальная мощность всасывания bar	0.2 ... 0.4		

Преимущества



JULABO. Качество.

Высочайшие стандарты качества для приборов с продолжительным сроком службы.



Охрана окружающей среды.

При разработке особое внимание уделялось использованию экологически благоприятным материалам и компонентам.



Довольные заказчики.

11 филиалов и более чем 100 авторизованных дистрибьюторов по всему миру обеспечивают быструю и компетентную поддержку.



100% проверенно.

100% качество. Каждый прибор Нагревающие термостаты JULABO проходит тщательную проверку и контроль перед тем, как покинет стены компании.



Быстрый старт.

Персональные консультации JULABO и инструкции помогут Вам при запуске приборов на месте установки.



Наш сервис.

В любое время суток Вы найдете информацию о подходящих аксессуарах, паспорта продуктов, инструкции и многое другое. www.julabo.com.



Система раннего предупреждения о превышении высокой/низкой температуры

при достижении пограничных значений, возможна установка на полное отключение прибора



Умная насосная система

Интеллектуальная насосная система с электронной установкой производительности



Контроль во внешней системе

Pt100 подключение внешн. датчика для высокоточного измерения и прямого управления внешней системой



Для горящих жидкостей

Класс III (FL) согл. DIN 12876-1



АТСЗ. Калибровка

Калибровка абсолютной температуры для компенсации разности температур, возникшей по естественным причинам, калибровка по 3 точкам.



Процесс. Под контролем

Полный контроль динамики регулирования, доступ ко всем важным параметрам регулирования для индивидуальной оптимизации процесса.



100% мощность охлаждения

'Active Cooling Control' активный контроль охлаждения для охлаждения во всем диапазоне рабочих температур



Охлаждение с эффектом экономии.

Пропорциональный контроль охлаждения для автоматической регулировки мощности охлаждения, соотв. периодическое отключение компрессора