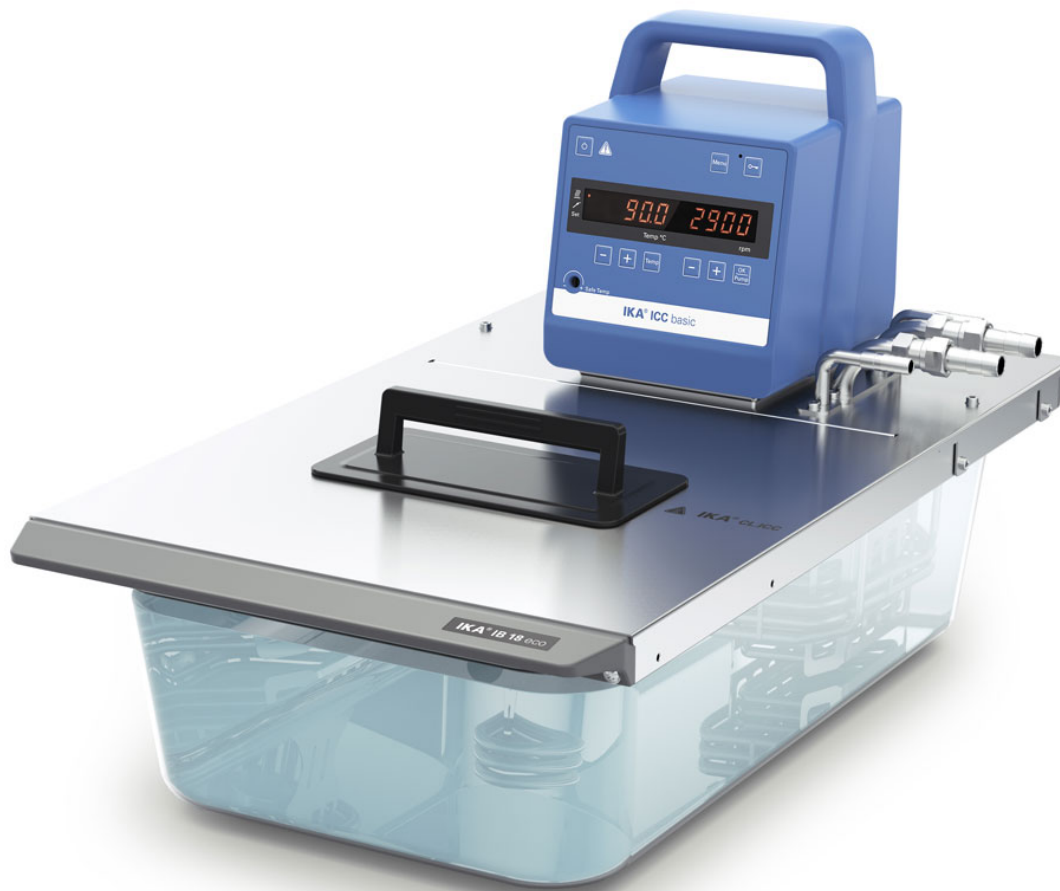


IKA

designed for scientists



ICC basic eco 18 c

/// Технический паспорт

Фирма IKA упрощает настройку вашей системы терморегулирования и предлагает готовые комплекты с необходимыми принадлежностями.

В комплект поставки входит:

- Компактный погружной термостат ICC basic
- Пластмассовая ванна IB 18 eco (размер L)
- Крышка большая CL.ICC
- Большой мост ванны BL.ICC

www.ika.com

Производитель оставляет за собой право технических изменений



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

- Комплект для подключения насоса PCS.ICC
- Охлаждающий змеевик CC2

Габаритные размеры: 338 x 584 x 349 мм

Открытое отверстие в ванне: 245 x 305 мм *

Макс. открытое отверстие в ванне: 286 x 325 мм **

Глубина погружения: 85 мм-125 мм

* Размеры для установки пластины в нижней части ванны.

** Максимальные размеры отверстия ванны на верхнем краю ванны

Максимальная температура в пластиковой ванне (серия «эко»): 100° C (исключительно для воды).

Технические данные относятся к устройству контроля температуры, включенному в комплект поставки

Технические данные

| | |
|--|--|
| Тип прибора | Компактные погружные термостаты |
| Классификация согласно DIN 12876 | III |
| Характеристика согласно DIN 12877 | FL |
| Мощность нагрева [W] | 2000 |
| Рабочая температура [°C] | Температура окр. среды +10K @1000rpm - 150 |
| Мин. рабочая температура (с внешним охлаждением) [°C] | -20 |
| 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 [±K] | 0.02 |
| Точность фактически отображаемой температуры [K] | 0.1 |
| Индикатор при работе с экстерным датчиком | да |
| Колебание температур нагрева [±K] | 0.1 |
| Визуальная сигнализация предупреждения | да |
| Звуковая сигнализация предупреждения | да |
| Сигнализация для предупреждения о высокой температуре | да |
| Регулируемый безопасный нагрев [°C] | 0 - 160 |
| Автомат. отключение при уровне жидкости в термостате ниже допустимого уровня | да |
| Защита от переполнения | да |
| Тип насоса | Нагнетательный или откачивающий насос |
| Производительность насоса изменяема | да |
| Давление насоса макс. (0 литр подъемный поток воды) [bar] | 0.3 |
| Нагнетательный насос (сторона всасывания) (расход 0 л) [bar] | 0.2 |
| Макс пропускная способность (0 бар давление противодействия) [l/min] | 18 |
| Глубина термостата мин. [mm] | 150 |
| Возможность калибровки | да |
| Крепление приборов | Зажим |
| Технические характеристики по норме | DIN 12876 |
| Разрешенное время во вкл. состоянии [%] | 100 |
| Размеры [mm] | 145 x 340 x 200 |
| Вес [kg] | 13.84 |
| Допустимая температура окружающей среды [°C] | 5 - 40 |
| Допустимая относительная влажность [%] | 80 |
| Класс защиты согласно DIN EN 60529 | IP 21 |
| Разъем RS 232 | да |
| Разъем USB | да |
| Напряжение [V] | 230 / 115 |
| Частота [Hz] | 50/60 |
| Потребляемая мощность [W] | 2100 |