

IKA

designed for scientists



ICC basic IB R RO 15 eco

/// Технический паспорт

IKA облегчает настройку вашей системы термостатирования и предлагает готовые к эксплуатации комплекты, включающие в себя все необходимое для работы.

Циркуляционная баня с 15 позициями для перемешивания для стаканов объемом до 250 мл.

Состав комплекта

- ICC basic Компактный погружной циркуляционный термостат
- IB R RO 15 eco Пластиковая ёмкость (размер L)

www.ika.com

Производитель оставляет за собой право технических изменений



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

- RO 15 Магнитная мешалка
- BL.ICC Большой мост

Максимальная температура: 80 °C

Глубина погружения: 35-75 мм

Макс. температура в пластиковой ёмкости (серия "есо"): 80 °C (только вода)

* Техническая информация относится к входящему в комплект термостату





designed for scientists

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 - 80
Мин. рабочая температура (с внешним охлаждением) [°C]	-20
Индикатор температуры	да
Контроль температуры	РТ 100
Рабочий термодатчик	РТ 100
Датчик безопасной температуры	РТ1000
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
Ширина, включая баню [mm]	333
Глубина, включая баню [mm]	700
Высота, включая баню [mm]	362
Ширина открытия бани [mm]	317
Глубина открытия бани [mm]	98
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]	22.23
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