

IKA

designed for scientists



HB digital

/// Технический паспорт

Compact and ergonomic heating safety bath for all tempering media.

- 4 l bath volume
- Max. media temperature: 180 °C
- Ergonomic handles
- Key button to lock heating bath temperature
- Clear, black-and-white display
- Safety operating modes A, B, C



designed for scientists

- Permanent set-point/ actual temperature display
- USB interface



designed for scientists

Технические данные

Мощность нагрева [W]	1400
Диапазон нагревания температур [°C]	Температура окр. среды - 180
Контроль нагрева	ЖК монитор
Колебание температур нагрева [±K]	1
Точность регулировки (3 л. воды / 90 °C) [±K]	1
Абсолютное отклонение/Среднее значение (3 л. воды / 90 °C) [±K]	2
Точность регулировки (3 л. Силиконовое масло / 50mPas / 150°C) [±K]	2
Абсолютное отклонение/Среднее значение (Марлотерм. масло / 150 °C) [±K]	4
Полезный макс. объем бани [l]	4
Высота наполнения мин. [mm]	60
Материал в контакте со средой	Нержавеющая сталь 1.4404
Безопасный нагрев [°C]	190
Регулируемый безопасный нагрев [°C]	50 - 190
Классификация согласно DIN 12876	II
Внешний диаметр [mm]	257
Внутренний диаметр [mm]	225
Внешняя высота [mm]	190
Внутренняя высота [mm]	130
Размеры [mm]	330 x 190 x 325
Вес [kg]	3.9
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 21
Разъем USB	да
Напряжение [V]	200 - 240 / 100 - 120
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	1450
Потребляемая мощность Standby [W]	3