

# IKA

designed for scientists



## RV 8 with Dry Ice Condenser

/// Технический паспорт

Линейка ротационных испарителей IKA пополнилась новым представителем - RV 8. Эта новая система дистилляции дополняет существующую линейку испарителей новой функциональной моделью базового уровня. Ручной подъемный механизм симметричной конструкции обеспечивает точное позиционирование комплекта стекла. Цифровые дисплеи скорости вращения и температуры нагревательной бани обеспечивают оптимальное управление всеми процессами дистилляции. Новый механизм зажима упрощает замену испарительных колб.

- Ручной подъемный механизм со встроенной функцией аварийного подъема
- Водно-масляная нагревательная баня со встроенными удобными рукоятками для переноски

[www.ika.com](http://www.ika.com)

Производитель оставляет за собой право технических изменений



IKAworldwide



IKAworldwide /// #lookattheblue



@IKAworldwide



designed for scientists

- Кнопка с функцией блокировки температуры нагревательной бани
- регулируемый угол погружения
- Цифровые дисплеи скорости вращения и температуры нагревательной бани
- Управление одной рукой; симметричный дизайн
- Диапазон скоростей 5 - 300 об/мин
- Дополнительная безопасность пользователя благодаря использованию пониженного напряжения 24 В внутри устройства
- Совместим со всеми комплектами стекла линейки IKA RV 10
- Новый механизм зажима

Описание комплекта: С нагревательной баней HB 10 и конденсационным горшком RV 10.4



designed for scientists

## Технические данные

Тип конденсатора	вертикальный
Охлаждающая поверхность [см <sup>2</sup> ]	620
Тип привода	Постоянный ток
Диапазон вращающего момента [rpm]	5 - 300
Допустимое отклонение скорости при заданной скорости вращения < 100 об./мин [±rpm]	1
Допустимое отклонение скорости при заданной скорости вращения > 100 об./мин [±%]	1
Подъем	вручную
Подъем [mm]	120
Диапазон нагревания температур [°C]	Температура окр. среды - 180
Мощность нагрева [W]	1300
Колебание температур нагрева [±K]	1
Полезный макс. объем бани [l]	4
Размеры [mm]	510 x 490 x 345
Вес [kg]	15.5
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 20
Напряжение [V]	100 - 240
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	1400
Постоянное напряжение [V=]	24