

# IKA

designed for scientists



## RV 8 with Dry Ice Condenser

/// Karta charakterystyki

Oferta wyparek rotacyjnych IKA powiększa się o nowy model: RV 8. Jest to nowy system do destylacji, który uzupełnia dotychczasową serię wyparek o wysoce funkcjonalny model podstawowy. Podnośnik ręczny obustronnego działania (dla osób lewo- i praworęcznych) ułatwia dokładne ustawianie naczyń laboratoryjnych. Wyświetlacz cyfrowy prędkości i temperatury ogrzewania łaźni umożliwia optymalną regulację każdego procesu destylacji. Nowy mechanizm klamer mocujących znacznie ułatwia wymianę kolb destylacyjnych.

- Podnośnik ręczny z funkcją bezpiecznego wynoszenia kolby z łaźni
- Łaźnia grzejna olejowo-wodna z ergonomicznymi uchwytami do przenoszenia

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

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

- Przycisk z funkcją blokowania temperatury ogrzewania łaźni
- Regulowany kąt zanurzenia
- Wyświetlacz cyfrowy prędkości i temperatury ogrzewania łaźni
- Obsługa jedną ręką – lewą lub prawą
- Zakres prędkości: 5–300 obr./min
- Zwiększone bezpieczeństwo pracy dzięki zmniejszonemu zapotrzebowaniu na zasilanie wewnętrzne 24 V
- Kompatybilna z pełną gamą szkła laboratoryjnego IKA RV 10
- Nowy mechanizm klamer mocujących

Opis zestawu: W kpl. z łaźnią grzejną HB 10 i chłodnicą na suchy lód RV 10.4



designed for scientists

## Dane techniczne

Sposób chłodzenia	pionowy
Powierzchnia chłodząca [cm <sup>2</sup> ]	620
Zasada działania silnika	Napięcie stałe
Zakres obrotów [rpm]	5 - 300
Zakres tolerancji zadanej prędkości obr. <100 obr./min [±rpm]	1
Zakres tolerancji zadanej prędkości obr. >100 obr./min [±%]	1
Podnośnik	ręczny
Skok [mm]	120
Zakres temperatur grzania [°C]	temp. pokojowa - 180
Moc grzewcza [W]	1300
Rozdzielczość nastawy temperatury [±K]	1
Objętość napełniana maks. [l]	4
Wymiary (szer. × wys. × gł.) [mm]	510 x 490 x 345
Ciężar [kg]	15.5
Dopuszczalna temperatura otoczenia [°C]	5 - 40
Dopuszczalna wilgotność względna [%]	80
Klasa ochrony wg DIN EN 60529	IP 20
Napięcie [V]	100 - 240
Częstotliwość [Hz]	50/60
Zasilanie [W]	1400
Napięcie DC [V=]	24