

IKA

designed for scientists



RV 3 V

/// Karta charakterystyki

Nowa wyparka rotacyjna RV 3 to idealny model klasy podstawowej portfolio wyparki rotacyjnych firmy IKA. Znajduje wiele zastosowań w przemyśle chemicznym, farmaceutycznym i biotechnologicznym, w pracach badawczo-rozwojowych, w produkcji i zapewnieniu jakości, w laboratoriach oraz przy budowie instalacji. Dzięki specjalnie zaprojektowanym przewodnicom szklanym chłodnica zapewnia wyjątkowo wydajne wykorzystanie powierzchni chłodzącej wynoszącej 1500 cm².

- Nowość: Łażnia grzejna o poj. 4 l do temp. maks. 100°C
- wodna łaźnia grzejna z cyfrowym wyświetlaczem i uchwytami

www.ika.com

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian



IKAworldwide



IKAworldwide /// #lookattheblue



@IKAworldwide



designed for scientists

- podnośnik z napędem i funkcja bezpiecznego zatrzymania punktu krańcowego
- mechanizm blokujący: czerwony wskaźnik pokazuje odblokowaną pozycję rury destylacyjnej
- podnośnik ręczny do precyzyjnego pozycjonowania szkła laboratoryjnego
- regulowany kąt zanurzenia
- ręczna obsługa podnośnika jedną ręką, dla operatorów lewo- i praworęcznych
- płynna regulacja prędkości z pokrętkiem i wyświetlaczem prędkości
- zakres prędkości: 20-300rpm
- niskie napięcie urządzenia (24 V) zapewnia bezpieczeństwo użytkownika
- mechanizm mocowania kolby z wbudowaną funkcją wypychania umożliwia łatwą wymianę kolb destylacyjnych
- wysokowydajna chłodnica z powierzchnią chłodzącą 1500 cm²
- urządzenie zajmuje mało miejsca
- kompatybilne z całą gamą szkła laboratoryjnego IKA RV 10





designed for scientists

Dane techniczne

Sposób chłodzenia	pionowy
Powierzchnia chłodząca [cm ²]	1500
Zasada działania silnika	Napięcie stałe
Zakres obrotów [rpm]	20 - 300
Zakres tolerancji zadanej prędkości obr. <100 obr./min [±rpm]	1
Zakres tolerancji zadanej prędkości obr. >100 obr./min [±%]	1
Podnośnik	ręczny
Skok [mm]	150
Zakres temperatur grzania [°C]	temp. pokojowa - 99
Wymiary (szer. × wys. × gł.) [mm]	440 x 530 x 330
Ciężar [kg]	28.3
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

