

Wyparki obrotowe IKA



A3106001
8010000

RV 06-ML 1-B
wyparka obrotowa

Dane techniczne

Typ oprzyrządowania szklanego	RV 06.1
Ustawienie chłodnicy	ukośne
Powierzchnia chłodząca	1.200 cm ²
Typ napędu	RV 06-ML
Rodzaj silnika	prądu stałego
Moc silnika (wejściowa/wyjściowa)	45/36 W
Zakres prędkości	10- 240 rpm
Regulacja pochylenia głowicy	± 10 °
Podnoszenie łaźni	elektrycznie
Zakres podnoszenia (min / max)	74/150 mm
Kąt obrotu na statywie	-
Łaźnia grzejna	
Zakres temperatur	RT- 225 °C
Moc cieplna wyjściowa	1.000 W
Dokładność nastawy temperatury	± 5 K
Odchyłka pomiaru temperatury	± 5 K
Informacje ogólne	
Wymiary zewnętrzne	840x 390x 880 mm
Ciężar	18 kg
Klasa ochronności wg DIN EN 60529	IP 21



A3106002
8010100

RV 06-ML 2-B
wyparka obrotowa

Dane techniczne

Typ oprzyrządowania szklanego	RV 06.2
Ustawienie chłodnicy	pionowe
Powierzchnia chłodząca	1.200 cm ²
Typ napędu	RV 06-ML
Rodzaj silnika	prądu stałego
Moc silnika (wejściowa/wyjściowa)	45/36 W
Zakres prędkości	10- 240 rpm
Regulacja pochylenia głowicy	± 10 °
Podnoszenie łaźni	elektrycznie
Zakres podnoszenia (min / max)	74/150 mm
Kąt obrotu na statywie	-
Łaźnia grzejna	
Zakres temperatur	RT- 225 °C
Moc cieplna wyjściowa	1.000 W
Dokładność nastawy temperatury	± 5 K
Odchyłka pomiaru temperatury	± 5 K
Informacje ogólne	
Wymiary zewnętrzne	640x 390x 1.130 mm
Ciężar	18 kg
Klasa ochronności wg DIN EN 60529	IP 21



A3106003
8017900

RV 05 basic 1-B
wyparka obrotowa

Dane techniczne

Typ oprzyrządowania szklanego	RV 06.1
Ustawienie chłodnicy	ukośne
Powierzchnia chłodząca	1.200 cm ²
Typ napędu	RV 05 basic
Rodzaj silnika	asynchroniczny
Moc silnika (wejściowa/wyjściowa)	133/65 W
Zakres prędkości	46 - 260 rpm
Regulacja pochylenia głowicy	dowolna
Podnoszenie łaźni	ręcznie (statyw teleskopowy)
Zakres podnoszenia (min / max)	190 mm
Kąt obrotu na statywie	90°
Łaźnia grzejna	
Zakres temperatur	RT- 225 °C
Moc cieplna wyjściowa	1.000 W
Dokładność nastawy temperatury	± 5 K
Odchyłka pomiaru temperatury	± 5 K
Informacje ogólne	
Wymiary zewnętrzne	520 x 450 x 900 mm
Ciężar	12 kg
Klasa ochronności wg DIN EN 60529	IP 21



A3106004
8018000

RV 05 basic 2-B
wyparka obrotowa

Dane techniczne

Typ oprzyrządowania szklanego	RV 06.2
Ustawienie chłodnicy	pionowe
Powierzchnia chłodząca	1.200 cm ²
Typ napędu	RV 05 basic
Rodzaj silnika	asynchroniczny
Moc silnika (wejściowa/wyjściowa)	13 3/6 5 W
Zakres prędkości	46 - 260 rpm
Regulacja pochylenia głowicy	dowolna
Podnoszenie łaźni	ręcznie (statyw teleskopowy) 1
Zakres podnoszenia (min / max)	190 mm
Kąt obrotu na statywie	90°
Łaźnia grzejna	
Zakres temperatur	RT- 225 °C
Moc cieplna wyjściowa	1.000 W
Dokładność nastawy temperatury	± 5 K
Odchyłka pomiaru temperatury	± 5 K
Informacje ogólne	
Wymiary zewnętrzne	520x450x1.000 mm
Ciężar	12 kg
Klasa ochronności wg DIN EN 60529	IP 21

Wyparki obrotowe INGOS



A31370001

Próżniowa wyparka obrotowa RVO 400

RVO 400 pozwala na użycie naczyń od 20ml do 4000ml. Udoskonalona budowa nadaje urządzeniu atrakcyjny kształt oraz zwiększa komfort i ułatwia użycie. Aparat wyposażony jest w cyfrowy system pomiaru i kontroli podciśnienia. Wielkość podciśnienia jest ustalana za pomocą pompy sterującej. Komfort użytkownika mają zapewniać podgrzewająca łaźnia i automatyczny podnośnik oraz ręcznie przechyłane obrotowa głowica. Rotacja naczyń wyparki, temperatura łaźni, wielkość podciśnienia oraz długość parowania mogą być cyfrowo ustawiane i kontrolowane za pomocą zdalnego pilota. Wszystkie wartości mogą być wprowadzone do pamięci i przywoływane powtórnie. Szklane naczynia odpowiednich kształtów mogą być używane, możliwe są też większe rozmiary (od 20ml do 4l). Trzy rodzaje chłodnic mogą być użyte jak również wiele rodzajów akcesoriów szklanych.

Charakterystyka techniczna

Prędkość rotacji 0-200 obr/min

Temperatura łaźni max 100°C dla wypełnionej wodą
max 180°C dla wypełnionej olejem

Dokładność regulacji - +/- 1°C do 100°C
+/- 3°C do 180°C

Różnica ciśnień 50 hPa (może być modyfikowana wg potrzeb użytkownika)

Zasilanie 230V, +/- 10%, 50 Hz

Moc wejściowa max 2000W

Waga bez szkła 16 kg

Wymiary(szer/w/gł) 650mm/950mm/360mm wraz ze szkłem

Części podstawowe (wyposażenie załączone z urządzeniem)

Kabel do podłączenia

Kolba reakcyjna o pojemności 1000ml, 2000ml, 4000ml NZ 29/32

Kolba odbieralnikowa 1000ml, 2000ml KS 35/20

Rura ssąca

Kulisty łącznik

Chłodnica

Rura napełniająca z zaworem

3 elementy łączące GL14

Uszczelki: 2 sztuki uszczelki „gufero” 35/22/10

płaska uszczelka

Zacisk

Element sterujący wyparką

Kable do podłączenia klawiatury 0,4m i 2m

Inne akcesoria i części zamienne

Na zamówienie

1.Pompa podciśnieniowa (przy zamówieniu należy określić prędkość i poziom podciśnienia)

2.Rozgałęźnik „T”

3.Części szklane

ukośny kondensator

kolba reakcyjna 50, 100, 250, 500, 1000, 2000, 4000ml NZ 29/32

Kolba odbieralnikowa 1000, 2000ml KS 35/20

wychwytywacz piany (deflegmator) NZ 29/32- NZ 29/32

wychwytywacz piany (deflegmator) NZ 29/32- NZ14/23

kolby szklane 100ml NZ 14/23

kolby szklane 250ml NZ 14/23

rozgałęźnik z 6 wyjściami na kolby testowe NZ 14/23

rozgałęźnik z 5 wejściami na kolby szklane 100ml

rozgałęźnik z 3 wejściami na kolby szklane 250ml

4.Płaska uszczelka

6.Uszczelka „gufero”

7.Zacisk

8.Bezpieczniki T 10A; T 0,5A; T 3,15A

9.Kabel do podłączenia

10.Element łączący GL14