



KINTEK SOLUTION

Kurzwegdestillation Katalog

Kontaktieren Sie uns für weitere Kataloge von **Probenvorbereitung, Thermische Ausrüstung, Verbrauchsmaterialien und Materialien für das Labor, Biochemische Ausrüstung, etc...**

KINTEK SOLUTION

UNTERNEHMENSPROFIL

>>> Über uns

Kintek Solution Ltd ist eine technologieorientierte Organisation. Die Teammitglieder widmen sich der Erforschung der effizientesten und zuverlässigsten Technologie und Innovationen in der wissenschaftlichen Forschungsausrüstung, in Bereichen wie biochemischen Reaktionen, Erforschung neuer Materialien, Wärmebehandlung, Vakuumherzeugung, Kühlung sowie in der Pharmaindustrie und Ausrüstung zur Erdölförderung.

In den letzten 20 Jahren haben wir umfangreiche Erfahrungen auf diesem Gebiet der Forschungsausrüstung gesammelt. Wir sind in der Lage, sowohl die Ausrüstung als auch die Lösung gemäß den Bedürfnissen und Gegebenheiten unserer Kunden zu liefern. Wir haben auch viele Kundenausrüstungen entwickelt, die auf einen bestimmten Arbeitszweck zugeschnitten sind. Wir haben viele erfolgreiche Projekte an vielen Universitäten und Instituten in verschiedenen Ländern, wie Asien, Europa, Nord- und Südamerika, Australien und Neuseeland, dem Nahen Osten und Afrika.

Professionalität, schnelle Reaktionsfähigkeit, Fleiß und Aufrichtigkeit zeichnen die Arbeitseinstellung unserer Teammitglieder aus und verschaffen uns einen guten Ruf bei unseren Kunden.

Wir sind hier und bereit, unsere Kunden aus verschiedenen Ländern und Regionen zu bedienen und gemeinsam die effizienteste und zuverlässigste Technologie zu teilen!



Molekulare Destillation

Artikelnummer: MD-6



Introduction

Mit unserem Molekulardestillationsverfahren können Sie Naturprodukte ganz einfach reinigen und konzentrieren. Mit hohem Vakuumdruck, niedrigen Betriebstemperaturen und kurzen Aufheizzeiten bewahren Sie die natürliche Qualität Ihrer Materialien und erzielen gleichzeitig eine hervorragende Trennung. Entdecken Sie noch heute die Vorteile!

[Mehr erfahren](#)

2L-Kurzwegdestillation

Artikelnummer: SPD-1



Introduction

Mit unserem 2-Liter-Kurzwegdestillationskit können Sie ganz einfach extrahieren und reinigen. Unsere robusten Borosilikatglasgeräte, der schnelle Heizmantel und die empfindliche Montagevorrichtung sorgen für eine effiziente und qualitativ hochwertige Destillation. Entdecken Sie noch heute die Vorteile!

[Mehr erfahren](#)

Glaswaren	Glasmaterial	Glas mit hohem Borosilikatgehalt 3.3
	Kolbenvolumen	2L
	Auffangkolben	3*500ml
	Kühlfalle	Trockeneis-Kondensator
Heizmantel	Heizleistung	650W
	Temperaturbereich	RT-380°C
	Thermometer	PT100
	Rührmethode	Magnetisch
	Mitreisende Kraft	40W
Kühlzirkulator	Rührgeschwindigkeit	50-2000 U/min
	Temperaturbereich	-10-99°C
	Reservevolumen	6L/180*160*150mm
	Fördermenge der Pumpe	4L/Min
	Pumpentyp	Zweistufige Drehschieberpumpe
Vakuumpumpe	Pumprate	1,1 l/s bei 50 Hz; 1,3L/S bei 60HZ
	Ultimativer Druck	3Pa
	Nennleistung	400/370 kW
	Reingewicht	19kg
Beschlüge	Unterstützer	150 x 150 mm Edelstahl-Buchse mit Korkring
	Vakuumeleitungen	Silikonschlauch
	Keck-Klemme	SS/Kunststoff
	Thermometer	Bereich 0-200 °C mit 30 cm Länge

5L Kurzwegdestillation

Artikelnummer: SPD-5



Introduction

Erleben Sie eine effiziente und hochwertige 5-Liter-Kurzwegdestillation mit unserem langlebigen Borosilikatglas, dem schnell aufheizenden Mantel und der feinen Montagevorrichtung. Extrahieren und reinigen Sie Ihre gemischten Zielflüssigkeiten problemlos unter Hochvakuumbedingungen. Erfahren Sie jetzt mehr über seine Vorteile!

[Mehr erfahren](#)

Glaswaren	Glasmaterial	Glas mit hohem Borosilikatgehalt 3.3
	Flaschenvolumen	5L
	Auffangkolben	3*1000ml
	Kühlfalle	Trockeneis-Kondensator
Heizmantel	Heizleistung	1100W
	Temperaturbereich	RT-380°C
	Thermometer	PT100
	Rühtmethode	Magnetisch
	Mitreibende Kraft	40W
	Rührgeschwindigkeit	50-2000 U/min
Kühlzirkulator	Temperaturbereich	-10-99°C
	Reservevolumen	6L/180*160*150mm
	Fördermenge der Pumpe	4 l/min
Vakuumpumpe	Pumpentyp	Zweistufige Drehschieberpumpe
	Pumprate	1,1 l/s bei 50 Hz; 1,3L/S bei 60HZ
	Ultimativer Druck	3Pa
	Nennleistung	400/370 kW
	Reingewicht	19kg
Beschlüge	Unterstützer	150 x 150 mm Edelstahl-Buchse mit Korkring
	Vakuumleitungen	Silikonschlauch
	Keck-Klemme	SS/Kunststoff
	Thermometer	Bereich 0-200 °C mit 30 cm Länge

10L Kurzwegdestillation

Artikelnummer: SPD-10



Introduction

Extrahieren und reinigen Sie gemischte Flüssigkeiten ganz einfach mit unserem 10-Liter-Kurzwegdestillationssystem. Hochvakuum und Niedertemperaturheizung für optimale Ergebnisse.

[Mehr erfahren](#)

Glaswaren	Glasmaterial	Glas mit hohem Borosilikatgehalt 3.3
	Flaschenvolumen	10L
	Auffangkolben	2*1000ml
	Kühlfalle	Trockeneis-Kondensator
Heizmantel	Heizleistung	2100W
	Temperaturbereich	RT-380°C
	Thermometer	PT100
	Rührmethode	Magnetisch
	Mitreibende Kraft	40W
	Rührgeschwindigkeit	50-2000 U/min
Kühlzirkulator	Temperaturbereich	-10-99°C
	Reservevolumen	10L/200*180*160mm
	Fördermenge der Pumpe	6 l/min
Vakuumpumpe	Pumpentyp	Zweistufige Drehschieberpumpe
	Pumprate	2,2L/S bei 50HZ; 2,6L/S bei 60HZ
	Ultimativer Druck	3Pa
	Nennleistung	400/370 kW
Beschlüge	Reingewicht	21kg
	Unterstützer	150 x 150 mm SS-Buchse mit Korkring
	Vakuumleitungen	Silikonschlauch
	Keck-Klemme	SS/Kunststoff
	Thermometer	Bereich 0-200 °C mit 30 cm Länge

20L Kurzwegdestillation

Artikelnummer: SPD-20



Introduction

Extrahieren und reinigen Sie gemischte Flüssigkeiten effizient mit unserem 20-Liter-Kurzwegdestillationssystem. Hochvakuum und Niedertemperaturheizung für optimale Ergebnisse.

[Mehr erfahren](#)

Glaswaren	Glasmaterial	Glas mit hohem Borosilikatgehalt 3.3
	Kolbenvolumen	20L
	Auffangkolben	4*2000ml
	Kühlfalle	Trockeneis-Kondensator
Heizmantel	Heizleistung	3000W
	Temperaturbereich	RT-380 °C
	Thermometer	PT100
	Rührmethode	Magnetisch
	Mitreisende Kraft	40W
	Rührgeschwindigkeit	50-2000 U/min
Kühlzirkulator	Temperaturbereich	-10-99°C
	Reservevolumen	15L/250*160*200mm
	Fördermenge der Pumpe	6 l/min
Vakuumpumpe	Pumpentyp	Zweistufige Drehschieberpumpe
	Pumprate	2,2L/S bei 50HZ; 2,6L/S bei 60HZ
	Ultimativer Druck	3Pa
	Nennleistung	400/370 kW
	Reingewicht	21kg
Beschlüge	Unterstützer	150 x 150 mm Edelstahl-Buchse mit Korkring
	Vakuumleitungen	Silikonschlauch
	Keck-Klemme	SS/Kunststoff
	Thermometer	Bereich 0-200 °C bei 30 cm Länge



Kintek Solution

Hauptsitz: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China
Büro in Hongkong: 300 Lockhart Road, Wan Chai,
Hongkong
Kanada-Büro: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC, H3P
2C7, Kanada

