



KINTEK SOLUTION

Evaporador Rotativo Catálogo

Entre em contato conosco para mais catálogos de **Preparação da amostra**, **Equipamento térmico**, **Consumíveis e materiais de laboratório**, **Equipamento bioquímico**, etc...

KINTEK SOLUTION

PERFIL DA EMPRESA

>>> Sobre nós

Kintek Solution Ltd is one technology orientated organization, team members are devoted to probing the most efficient and reliable technology and innovations in the scientific researching equipment, fields like biochemical reacting, new materials researching, heat treatment, vacuum creating, refrigerating, as well as pharmaceutical and petroleum extracting equipment.

In the past 20 years, we earned rich experiences in this researching equipment field, we are capable to supply both the equipment and solution according to customer's needs and realities, we have also developed lots of customer tailored equipment according to a specific working purpose, and we have lots of successful projects in many universities and institutes from different countries, like Asia, Europe, North and South America, Australia and New Zealand, Middle East, and Africa.

Profession, quick response, hard working, and sincerity is a remarkable label of our team members working attitude, which earn us a sound reputation among our clients.

We are here and ready to service our clients from different countries and regions, and share the most efficient and reliable technology together!



Evaporador Rotativo 0,5-1L

Número do item: KE-1



Introduction

Procura um evaporador rotativo fiável e eficiente? O nosso evaporador rotativo de 0,5-1L utiliza aquecimento a temperatura constante e evaporação de película fina para implementar uma série de operações, incluindo remoção e separação de solventes. Com materiais de alta qualidade e características de segurança, é perfeito para laboratórios nas indústrias farmacêutica, química e biológica.

[Saiba mais](#)

Modelo	KRE-2011	KRE2012
Frasco de efervescência	0.5/1L	
Velocidade de evaporação	25ml/min por H2O	
Frasco de Reciclagem	1L	
Condensador	Vertical/ Diagonal 0.27"	
Grau de vácuo	399.8pa/3mm Hg	
Vedação a vácuo	Selagem Teflon+Viton	
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop	
Velocidade de rotação	0-120rpm	5-280rpm
Potência de rotação	25W	
Banho de água	6.5L	
Potência de aquecimento	1.4KW	
Faixa de aquecimento	0-99°C	
Precisão da temperatura	±1°C	
Método de elevação	Manual	Elétrico
Distância de elevação	250mm	230 mm
Dispositivo anti-respingos	Tampa transparente PP (opcional)	
Proteção de segurança	Proteção contra sobreintensidade/falha à terra/sobretensão	
Alimentação eléctrica	110-220V, 50/60Hz	
Ambiente de trabalho	5-35°C	
Dimensões	680(480)*320*760[960]mm	665(520)*355*750(930)mm
Peso do aparelho	12.5/13.5Kg	

Evaporador Rotativo 0,5-4L

Número do item: KE-2



Introduction

Separe eficazmente solventes de "baixa ebulição" com um evaporador rotativo de 0,5-4L. Concebido com materiais de alta qualidade, vedação de vácuo Telfon+Viton e válvulas PTFE para um funcionamento sem contaminação.

[Saiba mais](#)

Modelo	KRE-202B
Frasco de evaporação	0,5-4L /3kg
Condensador	Vertical/ Diagonal
Grau de vácuo	≤2kPa/h
Vedação a vácuo	Selagem Telfon+Viton
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop
Velocidade de rotação	20-280rpm
Potência de rotação	60W
Potência de aquecimento	1.3KW
Faixa de aquecimento	0-99°C
Precisão da temperatura	±2°C
Método de elevação	Elétrico
Distância de elevação	180mm
Dispositivo anti-respingo	Tampa transparente PP (opcional)
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente/falha à terra/sobret temperatura
Fonte de alimentação	110-240V, 50/60Hz
Ambiente de trabalho	5-35°C
Dimensões	550*575*415mm
Peso da máquina	20-22Kg

Evaporador Rotativo 2-5L

Número do item: KE-5



Introduction

Remova eficientemente solventes de baixo ponto de ebulição com o Evaporador Rotativo KT 2-5L. Perfeito para laboratórios químicos nas indústrias farmacêutica, química e biológica.

[Saiba mais](#)

Modelo	KRE-2000	KRE3000	KRE5000
Frasco de evaporação	2L	3L	5L
Frasco de reciclagem	1L	2L	3L
Condensador	Vertical/ Diagonal		
Grau de vácuo	≤2kPa/h		
Vedação a vácuo	Selagem Teflon+Viton		
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop		
Velocidade de rotação	5-200rpm		
Potência de rotação	40W		
Potência de aquecimento	1.4KW	1.5KW	1.8Kw
Faixa de aquecimento	0-99°C		
Precisão da temperatura	±1°C		
Método de elevação	Elétrico		
Distância de elevação	150mm	180mm	180mm
Dispositivo anti-respingos	Tampa transparente PP (opcional)		
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente/falha à terra/sobret temperatura		
Fonte de alimentação	110-240V, 50/60Hz		
Ambiente de trabalho	5-35°C		
Dimensões	680*320*760mm	550*420*78mm	550*420*78mm
Peso	25Kg	35kg	36kg

Evaporador Rotativo 5-50L

Número do item: KE-10



Introduction

Separare eficientemente solventes de baixo ponto de ebulição com o Evaporador Rotativo 5-50L. Ideal para laboratórios químicos, oferece processos de evaporação precisos e seguros.

[Saiba mais](#)

Modelo	KR-1005	KR1010	KR1020	KR1050
Frasco de evaporação	5L	10L	20L	50L
Tamanho do frasco	ø50mm	ø50/125mm	ø125mm	ø125mm
Velocidade de evaporação	2L/H por H2O	3.2L/H por H2O	5L/H por H2O	9L/H por H2O
Frasco de reciclagem	3L	5L	10L	20L
Condensador	Vertical	Diagonal		
Grau de vácuo	≤2kPa/h			
Vedação a vácuo	Selagem Teflon+Viton			
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop			
Potência do motor	250W			
Velocidade de rotação	20-140rpm	20-130rpm		20-110rpm
Método de elevação	Elétrico			
Distância de elevação	150 mm	160 mm	190 mm	180mm

Evaporador Rotativo 10-50L

Número do item: KE-50



Introduction

Separe eficientemente solventes de baixo ponto de ebulição com o Evaporador Rotativo KT. Desempenho garantido com materiais de alta qualidade e design modular flexível.

[Saiba mais](#)

Modelo	KRE-2010	KRE2020	KRE2050
Frasco de evaporação	10L	20L	50L
Tamanho do frasco	ø50/125mm	ø125mm	ø125mm
Velocidade de evaporação	3.2L/H por H2O	5L/H por H2O	9L/H por H2O
Frasco de reciclagem	5L	10L	20L
Grau de vácuo	≤2kPa/h		
Vedação a vácuo	Selagem Teflon+Viton		
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop		
Potência do motor	90W	120W	180W
Velocidade de rotação	0-120rpm		
Método de elevação	Elétrico		
Distância de elevação	180 mm		
Potência de aquecimento	3KW		
Gama de aquecimento	0-99°C		
Precisão da temperatura	±1°C		
Dispositivo anti-respingo	Tampa transparente PP (opcional)		
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente / falha de aterramento / sobretemperatura		
Ambiente de trabalho	5-35°C		
Fonte de alimentação	110-440V, 50/60Hz		
Dimensões gerais	1050*580*1950mm	1100*600*2100mm	1300*720*2300mm

Evaporador Rotativo 20L

Número do item: KE-20



Introduction

Separe eficazmente os solventes de "baixa ebulição" com o Evaporador Rotativo 20L, ideal para laboratórios químicos na indústria farmacêutica e noutras indústrias. Garante o desempenho de trabalho com materiais seleccionados e características de segurança avançadas.

[Saiba mais](#)

Modelo	KRE-2020Z
Frasco de evaporação	20L
Tamanho do frasco	ø125mm
Frasco de receção	10L
Condensador	Vertical/Três fluxos
Grau de vácuo	≤2kPa/h
Vedação a vácuo	Selagem Teflon+Viton
Controlo de velocidade	Regulação de velocidade contínua Knop
Velocidade de rotação	10-120rpm
Potência de rotação	125W
Potência de aquecimento	4KW
Faixa de aquecimento	0-99°C
Precisão da temperatura	±2°C
Método de elevação	Elétrico
Distância de elevação	200mm
Dispositivo anti-respingo	Tampa transparente PP (opcional)
Proteção de segurança	Proteção contra sobrecorrente/falha à terra/sobret temperatura
Alimentação eléctrica	110-240V, 50/60Hz
Ambiente de trabalho	5-35°C
Dimensões	850*520*160mm
Peso da máquina	90Kg



Kintek Solution

Sede: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, China

Escritório em Hong Kong: 300 Lockhart Road, Wan Chai,
Hong Kong

Escritório do Canadá: Boulevard Graham, Mont-Royal,
QC, H3P 2C7, Canadá

