



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 é uma organização orientada para a tecnologia, os membros da equipa dedicam-se a sondar a tecnologia mais eficiente e fiável e inovações no equipamento de investigação científica, campos como a reação bioquímica, investigação de novos materiais, tratamento térmico, criação de vácuo, refrigeração, bem como equipamento farmacêutico e de extração de petróleo.

Nos últimos 20 anos, ganhámos experiências ricas neste campo de equipamento de investigação, somos capazes de fornecer tanto o equipamento como a solução de acordo com as necessidades e realidades do cliente, também desenvolvemos muitos equipamentos à medida do cliente de acordo com um objetivo de trabalho específico, e temos muitos projectos bem sucedidos em muitas universidades e institutos de diferentes países, como Ásia, Europa, América do Norte e do Sul, Austrália e Nova Zelândia, Médio Oriente e África.

Profissão, resposta rápida, trabalho árduo e sinceridade são um rótulo notável da atitude de trabalho da nossa equipa, o que nos dá uma boa reputação entre os nossos clientes.

Estamos aqui e prontos para servir os nossos clientes de diferentes países e regiões, e partilhar a tecnologia mais eficiente e fiável!



Evaporador Rotativo 0,5-1L

Número do item: KE-1



introdução

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



introdução

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



introdução

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



introdução

Separe 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 Telflon+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



introdução

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



introdução

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

