



KINTEK SOLUTION

## Refroidisseur À Piège À Froid Catalogue

Contactez-nous pour plus de catalogues de La préparation des échantillons,  
Équipement thermique, Consommables et matériaux de laboratoire,  
Équipement biochimique, etc.

# KINTEK SOLUTION

## PROFIL DE L'ENTREPRISE

### >>> À propos de nous

Kintek Solution Ltd est une organisation axée sur la technologie, les membres de l'équipe se consacrent à sonder la technologie et les innovations les plus efficaces et les plus fiables dans l'équipement de recherche scientifique, des domaines tels que la réaction biochimique, la recherche de nouveaux matériaux, le traitement thermique, la création de vide, la réfrigération, ainsi que pharmaceutique et équipement d'extraction de pétrole.

Au cours des 20 dernières années, nous avons acquis une riche expérience dans ce domaine de l'équipement de recherche, nous sommes capables de fournir à la fois l'équipement et la solution en fonction des besoins et des réalités du client, nous avons également développé de nombreux équipements de taille client selon un objectif de travail spécifique, et nous avons beaucoup de projets réussis dans de nombreuses universités et instituts de différents pays, comme l'Asie, l'Europe, l'Amérique du Nord et du Sud, l'Australie et la Nouvelle-Zélande, le Moyen-Orient et l'Afrique.

La profession, la réponse rapide, le travail acharné et la sincérité sont une étiquette remarquable de l'attitude de travail des membres de notre équipe, qui nous vaut une solide réputation auprès de nos clients.

Nous sommes ici et prêts à servir nos clients de différents pays et régions, et à partager ensemble la technologie la plus efficace et la plus fiable !



# Refroidisseur À Piège À Froid Direct

Numéro d'article: KCT-1



## Introduction

Améliorez l'efficacité du système de vide et prolongez la durée de vie de la pompe avec notre piège à froid direct. Aucun liquide de refroidissement requis, conception compacte avec roulettes pivotantes. Options en acier inoxydable et en verre disponibles.

[En savoir plus](#)

Modèle	CT40D	CT80D
Température de fonctionnement	-40°C-température ambiante	-80°C-température ambiante
Réfrigérant	R404A	
Compresseur	Embraco/	
Taille du réservoir de piège	Φ160×250/5L	Φ220×240/9L
Matériau du réservoir de piège	304/316L	
Matériel trappeur	Matériau 304/316L	
Taille du trappeur	Piège Φ150*210mm	Φ180*200mm
Orifice de vide	2*KF25/NW25	
Source de courant	110/220V, 50/60Hz, monophasé	
Dimensions	350W*470D*811H	506W*669D*1388H
Lester	48 kg	148 kg

# Refroidisseur Indirect À Piège À Froid

Numéro d'article: KCT-2



## Introduction

Augmentez l'efficacité de votre système de vide et prolongez la durée de vie de votre pompe grâce à notre piège à froid indirect. Système de refroidissement intégré ne nécessitant pas de liquide ou de glace sèche. Conception compacte et facile à utiliser.

[En savoir plus](#)

Modèle	CT40I
Température de fonctionnement	-40°C-Température ambiante
Fluide frigorigène	R404A
Compresseur	Embraco/
Taille du réservoir du purgeur	Φ160×250/5L
Matériau du réservoir du purgeur	304/316L
Dispositif de piégeage	3*500ml Bouteille en verre
Orifice de vide	Tuyau cannelé de 9,5 mm
Alimentation électrique	110/220V, 50/60Hz, monophasé
Dimensions de l'appareil	350W*470D*811H
Poids	45 kg

# Circulateur De Refroidissement 100L

Numéro d'article: KCP-100



## Introduction

Obtenez une puissance de refroidissement fiable et efficace pour votre laboratoire ou vos besoins industriels avec le circulateur de refroidissement KinTek KCP. Avec max. -120°C température et pompe de circulation intégrée.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit de la pompe	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP100-20	100L	-23-5°C	9738-2626W	70L/min 6-8m	+/-2°C	1/2"	1100*900*1100
KCP100-30		-32-5°C	9820-2820W				
KCP100-40		-40-5°C	10860-2830W				
KCP100-60		-63-5°C	11380-2100W				1200*1100*1350
KCP100-80		-83-5°C	11670-1800W				
KCP100-120		-120-5°C	11880-1200W				

## Circulateur De Refroidissement 50L

Numéro d'article: KCP-50



### Introduction

Le circulateur de refroidissement KinTek KCP 50L est un équipement fiable et efficace pour fournir une puissance de refroidissement constante avec des fluides en circulation dans diverses circonstances de travail.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit de la pompe	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP50-20	50L	-23-5°C	8520-2170W	70L/min 6-8m	+/-2°C	1/2"	760*610*1030
KCP50-30		-32-5°C	8930-2280W				
KCP50-40		-40-5°C	10256-2300W				1030*860*1030
KCP50-60		-63-5°C	10570-1600W				
KCP50-80		-83-5°C	11200-1480W				
KCP50-120		-120-5°C	11290-1260W				1130*840*1120

## Circulateur De Refroidissement 5L

Numéro d'article: KCP-5



### Introduction

Maximisez l'efficacité du laboratoire avec le circulateur de refroidissement KinTek KCP 5L. Polyvalent et fiable, il fournit une puissance de refroidissement constante jusqu'à -120°C.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP5-10	5L	-12-5°C	1213-290W	35L/min 4-6m	+/-2°C	1/2"	520*350*720
KCP5-20		-23-5°C	1248-319W				
KCP5-25		-26-5°C	1314-447W				
KCP5-30		-32-5°C	1375-450W				
KCP5-40		-40-5°C	1420-462W				430*350*960
KCP5-60		-63-5°C	1910-230W				
KCP5-80		-83-5°C	1938-200W				
KCP5-120		-120-5°C	2635-180W				

## Circulateur De Refroidissement 30L

Numéro d'article: KCP-30



### Introduction

Gardez votre laboratoire au frais avec le circulateur de refroidissement KinTek KCP - idéal pour une puissance de refroidissement constante et adaptable pour répondre à tous vos besoins de travail.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit de la pompe	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP30-20	30L	-23-5°C	3780-1150W	35L/min 4-6m	+/-2°C	1/2"	940*710*1010
KCP30-30		-32-5°C	3960-1200W				
KCP30-40		-40-5°C	4080-1270W				
KCP30-60		-63-5°C	4330-680W				1030*810*1020
KCP30-80		-83-5°C	4679-422W				
KCP30-120		-120-5°C	4968-330W				

## Circulateur De Refroidissement 20L

Numéro d'article: KCP-20



### Introduction

Le circulateur de refroidissement KinTek KCP est un équipement polyvalent et fiable qui fournit une puissance de refroidissement constante avec des fluides en circulation. Il peut fonctionner comme un bain réfrigérant et atteindre un max. Température de refroidissement de -120°C.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit de la pompe	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP20-20	20L	-23-5°C	3126-950W	35L/min 4-6m	+/-2°C	1/2"	630*52*1000
KCP20-30		-32-5°C	3237-1023W				
KCP20-40		-40-5°C	3635-980W				
KCP20-60		-63-5°C	4210-510W				940*710*1010
KCP20-80		-83-5°C	4530-360W				
KCP20-120		-120-5°C	4889-270W				

## Circulateur De Refroidissement 40L

Numéro d'article: KCP-40



### Introduction

Obtenez une puissance de refroidissement efficace et fiable avec le refroidisseur à circulation KinTek KCP. Avec un max. température de -120°C, c'est un équipement idéal pour différentes circonstances de travail.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit de la pompe	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP40-20	40L	-23-5°C	3780-1150W	70L/min 6-8m	+/-2°C	1/2"	1030*860*1030
KCP40-30		-32-5°C	3960-1200W				
KCP40-40		-40-5°C	4080-1270W				
KCP40-60		-63-5°C	4330-680W				
KCP40-80		-83-5°C	4679-422W				
KCP40-120		-120-5°C	4968-330W				

## Circulateur De Refroidissement 10L

Numéro d'article: KCP-10



### Introduction

Procurez-vous le circulateur de refroidissement KinTek KCP 10L pour les besoins de votre laboratoire. Avec une puissance de refroidissement stable et silencieuse jusqu'à -120°C, il fonctionne également comme un bain de refroidissement unique pour des applications polyvalentes.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit de la pompe	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP10-10	10L	-12-5°C	1825-820W	35L/min 4-6m	+/-2°C	1/2"	580*450*730
KCP10-20		-23-5°C	2100-780W				
KCP10-25		-26-5°C	2170-780W				
KCP10-30		-32-5°C	2436-820W				
KCP10-40		-40-5°C	2548-980W				720*650*900
KCP10-60		-63-5°C	2732-310W				
KCP10-80		-83-5°C	2900-230W				
KCP10-120		-120-5°C	2982-200W				

## Circulateur De Refroidissement 80L

Numéro d'article: KCP-80



### Introduction

Circulateur de refroidissement 80L efficace et fiable avec une température maximale de -120°C. Idéal pour les laboratoires et l'utilisation industrielle, fonctionne également comme un bain réfrigérant.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Débit de la pompe	Temp. La stabilité	Orifice de tuyau	Dimensions (mm)
KCP80-20	80L	-23-5°C	9738-2626W	70L/min 6-8m	+/-2°C	1/2"	1000*800*1100
KCP80-30		-32-5°C	9820-2820W				
KCP80-40		-40-5°C	10860-2830W				1100*830*1250
KCP80-60		-63-5°C	11380-2100W				
KCP80-80		-83-5°C	11670-1800W				
KCP80-120		-120-5°C	11880-1200W				1200*1100*1300

# Circulateur De Refroidissement De Chauffage 5L

Numéro d'article: KCBH-5



## Introduction

Circulateur de refroidissement KinTek KCBH 5L - Idéal pour les laboratoires et les conditions industrielles avec une conception multifonctionnelle et des performances fiables.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Puissance globale	Débit	Temp. La stabilité	Dimensions (mm)
KCBH5-10	5L	-10-200°C	1243-330W	3.5Kw	20L/min 20m	+/-2°C	540*440*800
KCBH5-20		-20-200°C	1288-359W				
KCBH5-30		-30-200°C	1415-490W	4Kw			
KCBH5-40		-40-200°C	1460-501W				
KCBH5-60		-60-200°C	1950-270W	7Kw			630*550*1400
KCBH5-80		-80-200°C	1978-240W				

# Broyeur Cryogénique À L'azote Liquide

Numéro d'article: KT-DC31



## Introduction

Notre pulvérisateur KINTEK est parfait pour les petites séries et les essais de recherche et développement. Doté d'un système cryogénique polyvalent, il peut traiter une grande variété de matériaux, notamment les plastiques, le caoutchouc, les produits pharmaceutiques et les produits alimentaires. De plus, nos broyeurs hydrauliques de laboratoire spécialisés garantissent des résultats précis grâce à des passages multiples, ce qui le rend adapté à l'analyse XRF. Obtenez facilement des échantillons finement pulvérisés !

[En savoir plus](#)

Nom du produit	Pulvérisateur basse température à l'azote liquide
Modèle	KT-DC31
Puissance	1,8 kW
Tension d'alimentation	220V/50Hz
Finesse de broyage à basse température	40-300 mesh
Rendement	0,3-3kg/h
Petite capacité de traitement	10g
Méthode de déchargement	continue
Vitesse de rotation	25000r/min
Poids de l'hôte	12 kg
Taille de l'hôte	290*280*480mm
Moyen de refroidissement	Azote liquide
Type de couteau	couteau basculant multilatéral
Principe de broyage	Impact à grande vitesse
Mode de sortie de l'azote liquide	pompe à azote liquide
Contrôle de l'évacuation du liquide	Vanne à bille avec échelle
Méthode de déchargement	Séparation de l'air sans grille
Système d'azote liquide	Type à commande au pied/à pression automatique (à choisir)
Remarque	Veillez à la ventilation lors de l'utilisation de l'équipement et assurez une bonne protection contre les basses températures.

# Broyeur À Billes Cryogénique À Azote Liquide

Numéro d'article: Kt-VBM100



## Introduction

Le Kt-VBM100 est un broyeur à billes vibrant de laboratoire à haute performance et un instrument de tamisage à double usage, petit et léger. La plate-forme vibrante, avec une fréquence de vibration de 36 000 fois/min, fournit de l'énergie.

[En savoir plus](#)

Taille maximale d'injection	< 5 mm
Taille des particules de l'échantillon	20um
Quantité de broyage	1g-20g
Fréquence de vibration	3000-3600r/min
Amplitude de vibration	3mm
Mode de vibration	bidimensionnel
Méthode de congélation à l'azote liquide	Immersion
Température de broyage	-196°C - 40°C
Matériau du broyeur à billes	Acier inoxydable   Carbure de tungstène   Zircon
Nombre de bocaux du broyeur à boulets	1
Volume du réservoir du broyeur à billes	150 ml
Matériau de la bille de broyage	Acier inoxydable   Carbure de tungstène   Zircon
Diamètre de la bille de broyage	40-60mm
Méthode de broyage	Broyage à sec   Broyage humide   Broyage cryogénique
Méthode de tamisage	tamisage à sec   tamisage humide
Diamètre de maille	100mm   150mm
Gamme de tamisage à sec	20um - 63mm
Gamme de tamisage humide	20um - 10mm
Poids de tamisage maximum	3 kg
Niveaux de criblage	2-5 étages
Mode d'entraînement	entraînement mécanique
Description électrique	100-120V/200-240V AC, 50-60Hz, 150W
Port d'alimentation	Norme nationale   Norme européenne   Norme américaine   Norme britannique, etc.
Poids net	35 kg
Dimensions (largeur, profondeur et hauteur)	400*300*200mm
Classe de protection	IP65
Norme	CE



# Circulateur De Refroidissement De Chauffage 10L

Numéro d'article: KCBH-10



## Introduction

Découvrez des performances de laboratoire efficaces avec le circulateur de refroidissement KinTek KCBH 10L. Sa conception tout-en-un offre des fonctions fiables de chauffage, de refroidissement et de circulation pour une utilisation industrielle et en laboratoire.

[En savoir plus](#)

Modèle	Volume de liquide	Température de travail.	Capacité de refroidissement	Puissance globale	Débit	Temp. La stabilité	Dimensions (mm)
KCBH10-10	10L	-10-200°C	1865-860W	7Kw	20L/min 20m	+/-2°C	540*440*800
KCBH10-20		-20-200°C	2140-359W				
KCBH10-30		-30-200°C	1415-490W				
KCBH10-40		-40-200°C	1460-501W	7.5Kw			
KCBH10-60		-60-200°C	1950-270W				
KCBH10-80		-80-200°C	1978-240W				



**Kintek Solution**

Siège social : No.11 Changchun Road, Zhengzhou, Chine

