



KINTEK SOLUTION

コールドトラップチラーカタログ

その他のカタログについてはお問い合わせください サンプルの準備, 熱機器,
ラボ用消耗品と材料, バイオ化学装置, 等

KINTEK SOLUTION

会社概要

>>> 私たちについて

Kintek Solution Ltd

はテクノロジー指向の組織であり、チームメンバーは、生化学反応、新材料研究、熱処理、真空生成、冷凍、医薬品などの分野の科学研究機器において、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーとイノベーションを探求することに専念しています。および石油抽出装置。

過去20年間、当社はこの機器の再調査分野で豊富な経験を積み、お客様のニーズと現実に応じて機器とソリューションの両方を提供することができ、また、特定の作業目的に応じて多くの顧客向けの機器を開発してきました。私たちは、アジア、ヨーロッパ、南北アメリカ、オーストラリア、ニュージーランド、中東、アフリカなど、さまざまな国の多くの大学や研究機関で多くの成功したプロジェクトを持っています。

専門性、素早い対応、勤勉さ、そして誠実さは、当社のチームメンバーの勤務態度の顕著な特徴であり、それによって当社はお客様から高い評価を得ています。

私たちはさまざまな国や地域のお客様にサービスを提供し、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーを共有する準備ができています。



ダイレクトコールドトラップチラー

商品番号: KCT-1



前書き

当社のダイレクトコールド

トラップにより、真空システムの効率が向上し、ポンプの寿命が延長されます。冷却液不要、回転キャスター付きのコンパクト設計。ステンレススチールとガラスのオプションが利用可能です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	CT40D	CT80D
作業温度	-40°C～室温	-80°C～室温
冷媒	R404A	
コンプレッサー	エンブラコ/	
トラップタンクサイズ	Φ160×250/5L	Φ220×240/9L
トラップタンク材質	304/316L	
トラッパー素材	304/316L素材	
トラッパーのサイズ	Φ150*210mmトラップ	Φ180*200mm
真空ポート	2*KF25/NW25	
電源	110/220V、50/60Hz、単相	
寸法	350W*470D*811H	506W*669D*1388H
重さ	48kg	148kg

間接式コールドトラップ・チラー

商品番号: KCT-2



前書き

間接コールドトラップで真空システムの効率を高め、ポンプの寿命を延ばします。液体やドライアイスが必要としない内蔵型冷却システム。コンパクト設計で使いやすい。

[詳細を学ぶ](#)

型式	CT401
使用温度	-40°C-室温
冷媒	R404A
コンプレッサー	エンブラコ
トラップタンクサイズ	Φ160×250/5L
トラップタンク材質	304/316L
トラップ装置	3*500ml ガラスびん
真空の港	9.5mm のホースの棒
電源	110/220V、50/60Hz、単相
外形寸法	350W*470D*811H
重量	45kg

100Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-100



前書き

KinTek KCP

冷却サーキュレーターを使用すると、研究室や産業のニーズに合わせて信頼性が高く効率的な冷却電力を得ることができます。最大で温度-120°C、循環ポンプ内蔵。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	ポンプ流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP100-20	100L	-23~5°C	9738-2626W	70L/min 6-8m	±2°C	1/2インチ	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				

50Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-50



前書き

KinTek KCP 50L

冷却サーキュレーターは、さまざまな作業環境で流体を循環させながら一定の冷却電力を供給する信頼性の高い効率的な機器です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	ポンプ流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP50-20	50L	-23~5°C	8520-2170W	70L/min 6-8m	±2°C	1/2インチ	760*610*1030
KCP50-30		-32~5°C	8930-2280W				
KCP50-40		-40~5°C	10256-2300W				
KCP50-60		-63~5°C	10570-1600W				1030*860*1030
KCP50-80		-83~5°C	11200-1480W				
KCP50-120		-120~5°C	11290-1260W				

5Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-5



前書き

KinTek KCP 5L

冷却サーキュレーターでラボの効率を最大化します。

多用途で信頼性が高く、-

120°Cまで一定の冷却力を提供します。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP5-10	5L	-12~5°C	1213-290W	35L/min 4~6m	±2°C	1/2インチ	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				

30Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-30



前書き

KinTek KCP

冷却サーキュレーターで研究室を涼しく保ちます。一定の冷却能力に理想的で、あらゆる作業ニーズを満たすことができます。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	ポンプ流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP30-20	30L	-23~5°C	3780-1150W	35L/min 4~6m	±2°C	1/2インチ	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				

20Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-20



前書き

KinTek KCP

冷却サーキュレーターは、循環流体とともに一定の冷却電力を供給する多用途で信頼性の高い機器です。

1回の冷却バスとして機能し、最大値に達します。耐冷温度-120°C。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	ポンプ流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP20-20	20L	-23~5°C	3126-950W	35L/min 4~6m	±2°C	1/2インチ	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				

40Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-40



前書き

KinTek KCP

循環チラーで効率的で信頼性の高い冷却能力を実現します。最大で、-

120°Cの温度で、さまざまな作業環境に最適な装置です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	ポンプ流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP40-20	40L	-23~5°C	3780-1150W	70L/min 6-8m	±2°C	1/2インチ	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				

10Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-10



前書き

研究室のニーズに合わせて、KinTek KCP 10L 冷却サーキュレーターを入手してください。 - 120℃までの安定した静かな冷却力を備え、1台の冷却槽としても機能し、幅広い用途に対応します。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	ポンプ流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP10-10	10L	-12~5℃	1825-820W	35L/min 4~6m	±2℃	1/2インチ	580*450*730
KCP10-20		-23~5℃	2100-780W				
KCP10-25		-26~5℃	2170-780W				
KCP10-30		-32~5℃	2436-820W				
KCP10-40		-40~5℃	2548-980W				720*650*900
KCP10-60		-63~5℃	2732-310W				
KCP10-80		-83~5℃	2900-230W				
KCP10-120		-120~5℃	2982-200W				

80Lチリングサーキュレーター

商品番号: KCP-80



前書き

最大温度-

120°Cの効率的で信頼性の高い80L冷却サーキュレーター。研究室や産業での使用に最適で、1台の冷却バスとしても機能します。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	ポンプ流量	温度安定	ホースポート	寸法(mm)
KCP80-20	80L	-23~5°C	9738-2626W	70L/min 6-8m	±2°C	1/2インチ	1000*800*1100
KCP80-30		-32~5°C	9820-2820W				
KCP80-40		-40~5°C	10860-2830W				
KCP80-60		-63~5°C	11380-2100W				1100*830*1250
KCP80-80		-83~5°C	11670-1800W				
KCP80-120		-120~5°C	11880-1200W				

5L加熱冷却サーキュレーター

商品番号: KCBH-5



前書き

KinTek KCBH 5L 加熱冷却サーキュレーター -
多機能設計と信頼性の高いパフォーマンスにより、研究室や産業条件に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	総合力	流量	温度安定	寸法(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			
KCBH5-80		-80~200°C	1978-240W				

液体窒素極低温粉碎機

商品番号: KT-DC31



前書き

当社のKINTEK粉碎機は、少量生産や研究開発のトライアルに最適です。多用途の極低温システムにより、プラスチック、ゴム、医薬品、食品グレードなど、さまざまな材料を扱うことができます。さらに、当社の特殊な油圧式ラボ用粉碎機は、複数回の通過により正確な結果を保証し、蛍光X線分析に適しています。微粉末化された試料を簡単に得ることができます！

[詳細を学ぶ](#)

製品名	液体窒素極低温粉碎機
型式	KT-DC31
出力	1.8kw
電圧	220V/50Hz
低温粉碎粒度	40~300メッシュ
生産量	0.3-3kg/h
小容量	10g
排出方式	連続式
回転速度	25000r/分
ホスト重量	12kg
ホストのサイズ	290*280*480mm
冷却媒体	液体窒素
ナイフのタイプ	多側面の傾くナイフ
粉碎の原則	高速衝撃
液体窒素出力モード	液体窒素ポンプ
液体排出制御	目盛付ボールバルブ
排出方式	スクリーンレス空気分離
液体窒素システム	足踏み式/自己加圧式 (いずれかを選択)
注意事項	使用時は換気に注意し、低温対策をしっかりと行ってください。

液体窒素極低温振動ボールミル

商品番号: Kt-VBM100



前書き

Kt-

VBM100は、卓上型高性能振動ボールミル・ふるい分け兼用小型軽量試験機です。振動数36,000回/分の振動台がエネルギーを供給します。

[詳細を学ぶ](#)

最大噴射サイズ	< 5mm以下
サンプル粒子径範囲	20um
粉碎量	1g-20g
振動数	3000~3600r/min
振動振幅	3mm
振動モード	二次元
液体窒素凍結方式	浸漬
研磨温度	-196℃~40
ボールミル材質	ステンレス 超硬 ジルコニア
ボールミル数	1
ボールミル槽容量	150ml
ボール材質	ステンレス 超硬 ジルコニア
ボール径	40-60mm
粉碎方法	乾式粉碎 湿式粉碎 極低温粉碎
ふるい分け方法	乾式ふるい分け 湿式ふるい分け
メッシュ径	100mm 150mm
乾式ふるい範囲	20um - 63mm
湿式ふるい範囲	20um - 10mm
最大ふるい重量	3kg
スクリーン層	2~5層
駆動方式	メカニカルドライブ
電気的説明	AC100-120V/200-240V、50-60Hz、150W
電源ポート	国内規格 欧州規格 米国規格 英国規格など

正味重量	35kg
寸法（幅、奥行き、高さ）	400*300*200mm
保護等級	IP65
規格	セリウム
付加的な項目	湿式スクリーン ノズル付きロックプレートとスクリーンボトム、極低温粉碎用PCシールド

10L加熱冷却サーキュレーター

商品番号: KCBH-10



前書き

KinTek KCBH 10L

加熱冷却サーキュレーターで効率的なラボのパフォーマンスを体験してください。オールインワン設計により、産業および研究室での使用に信頼性の高い加熱、冷却、循環機能を提供します。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	液量	作業温度	冷却能力	総合力	流量	温度安定	寸法(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

本社: 中国鄭州市長春路11号

