



KINTEK FURNACE

Vacuum Accessories カタログ

Contact us for more catalogs of High Temperature Furnaces, 等

KINTEK FURNACE

????

>>> ????????

Kintek Furnace は、マッフル炉、管状炉、真空炉、雰囲気制御システム、および高度な CVD/PECVD

ソリューションを含む、精密高温実験装置を専門とする技術主導型のイノベーターです。材料科学、化学研究、熱処理用途向けに設計された当社の堅牢でエネルギー効率に優れたシステムは、極熱環境における精度、安全性、再現性を最優先しており、研究者や産業ラボに画期的な成果をもたらす力を与えています。



真空システム用Cf

Kfフランジ真空電極フィードスルーリードシーリングアセンブリ

商品番号: KT-VA08



前書き

高性能真空システム用の信頼性の高いCF/KFフランジ真空電極フィードスルー。優れたシール性、導電性、耐久性を保証します。カスタマイズ可能なオプション

[詳細を学ぶ](#)

パラメータの説明	オプション/仕様
フランジ仕様	CF16、CF25、CF40、CF63、CF100、KF16、KF25、KF40、KF50、KF63（カスタマイズ可能）
リード長	100mm、200mm、300mm、500mm、1000mm（カスタマイズ可能）
最高使用温度	400°C（カスタマイズ可能）
最高使用圧力	10 ⁻⁸ Pa
シール材質	セラミック、金属

Kf Iso Cf

のための超高真空のフランジの航空プラグのガラスによって焼結させる気密の円 のコネクター

商品番号: KT-VA10



前書き

航空宇宙&ラボ用超高真空フランジ航空プラグコネクター。KF/ISO/CF互換、 10^{-9} mbarの気密性、MIL-STD認定。耐久性に優れ、カスタマイズ可能。

[詳細を学ぶ](#)

パラメーター項目	詳細説明
コネクタータイプ	フランジ航空プラグガラス焼結ガスシール円形米軍標準コネクタ
インターフェース規格	KF、ISO、CF
材質	ステンレススチール、高純度ガラス
使用圧力範囲	10^{-9} mbar～大気圧
使用温度範囲	-200°C ~ +200°C
最大負荷電流	10A（1ピンあたり、多ピン構成の場合はディレーティングを参照）
最大負荷電圧	500V
保護レベル	IP65（嵌合状態、外部環境暴露に固有）
フランジサイズ（直径）	25mm、40mm、63mm、100mm、160mm、200mm、250mm（代表的なKF/ISO/CFサイズ。）
フランジサイズ（厚さ）	KF、ISO、CF仕様に対応する標準寸法
ネジ仕様	M5、M6、M8、M10、M12（取り付けまたは補助機能の可能性あり。）
コネクタ重量	0.5kg、1kg、1.5kg、2kg、2.5kg、3kg（サイズと構成によって大きく異なる）
取り付け方法	フランジ接続（KF/ISO/CFタイプによりボルト締めまたはクランプ締め）
シール方法	ガラス焼結（ピンは気密封止）、Oリングまたは金属ガスケット（KF/ISO/CFタイプによりフランジインターフェイス用）
色	シルバー（ステンレスのメタリック仕上げ）

304 316 ステンレス鋼の真空システムのための高い真空の球停止弁

商品番号: KT-VA11



前書き

KINTEKの304/316ステンレス製真空ボールバルブおよびストップバルブは、工業用および科学用アプリケーションの高性能シーリングを保証します。耐久性、耐食性に優れたソリューションをお探してください。

[詳細を学ぶ](#)

パラメータ	仕様
製品タイプ	真空ボールバルブ/真空ストップバルブ
材質	304/316 ステンレス鋼
使用圧力	10 ⁻⁸ mbar - 1000 mbar
使用温度	-196°C - 200°C
漏れ率	≤10 ⁻⁹ mbar-l/s
操作モード	手動/空気/電気
接続モード	フランジ/スレッド/溶接
サイズ	DN10 - DN100
アプリケーション	半導体, 太陽光発電, 科学研究

超高真空Cfフランジ ステンレスサファイアガラス覗き窓

商品番号: KT-VA01



前書き

超高真空システム用CFサファイア覗き窓。耐久性、透明度、精度が高く、半導体や航空宇宙用途に最適です。
。スペックを見る

[詳細を学ぶ](#)

モデル	ΦH	ΦC	ΦD	n-ΦP	B
CF 16	34	27	14	6-Φ4.3	18
CF 25	54	43	23	6-Φ6.6	14
CF 35	70	58.7	38	6-Φ6.6	16
CF 50	86	72.4	50	8-Φ8.4	17
CF 63	114	92.2	62	8-Φ8.4	20
CF 100	152	130.3	95	16-Φ8.4	20
CF 150	202	181.1	146	20-Φ8.4	22
CF 200	253	231.9	146	24-Φ8.4	24.5

高ホウケイ酸ガラスサイトグラス付き超高真空Cf観察窓フランジ

商品番号: KT-VA02



前書き

CF超高真空観察窓フランジ、高ホウケイ酸ガラスで精密な超高真空アプリケーション用。耐久性、透明性、カスタマイズが可能です。

[詳細を学ぶ](#)

型式	ΦH	ΦC	ΦD (クリアビュー径)	n-ΦP	B (ガラス厚)
CF 16	34	27	14	6-Φ4.3	18
CF 25	54	43	23	6-Φ6.6	14
CF 35	70	58.7	38	6-Φ6.6	16
CF 50	86	72.4	50	8-Φ8.4	17
CF 63	114	92.2	62	8-Φ8.4	20
CF 100	152	130.3	95	16-Φ8.4	20
CF 150	202	181.1	146	20-Φ8.4	22
CF 200	253	231.9	146	24-Φ8.4	24.5

Kf用超高真空観察窓ステンレスフランジサファイアガラスサイトグラス

商品番号: KT-VA03



前書き

超高真空用サファイアガラス付きKFフランジ観察窓。
耐久性に優れた304ステンレス、最高温度350℃。半導
体、航空宇宙用途に最適。

[詳細を学ぶ](#)

型式	外径	内径（視野径）	最高温度	厚さ	材質
KF 25	40mm	23mm	350℃	15.5mm	304ステンレス+サファイアガラス
KF 40	55mm	23mm	350℃	15.5mm	304ステンレス+サファイアガラス
KF 50	75mm	34mm	350℃	16mm	304ステンレス+サファイアガラス

超高真空観察窓 Kf フランジ 304 ステンレス鋼高ホウケイ酸ガラス サイトグラス

商品番号: KT-VA04



前書き

KF超高真空観察窓はホウケイ酸ガラス製で、厳しい真空環境でもクリアに観察できます。耐久性の高い304ステンレスフランジは、信頼性の高い密閉性を保証します。

[詳細を学ぶ](#)

型式	外径	内径	最高温度	厚さ	材質
KF 25	40mm	23mm	350℃	15.5mm	304ステンレス+ホウケイ酸塩
KF 40	55mm	20mm	350℃	15.5mm	304ステンレス+ホウケイ酸塩
KF 50	75mm	34mm	350℃	16mm	304ステンレス+ホウケイ酸塩

システム内の効率的な接続と安定した真空のための高性能真空ベローズ

商品番号: KT-VA05



前書き

高ホウケイ酸ガラスを使用したKF超高真空観察窓は、
10⁻

9Torrの厳しい環境でもクリアな視界を確保します。

耐久性の高い304ステンレスフランジ。

[詳細を学ぶ](#)

型式	外径	内径	最高温度	厚さ	材質
KF 25	40mm	23mm	350℃	15.5mm	304ステンレス+ホウケイ酸塩
KF 40	55mm	20mm	350℃	15.5mm	304ステンレス+ホウケイ酸塩
KF 50	75mm	34mm	350℃	16mm	304ステンレス+ホウケイ酸塩

ステンレス鋼クイックリリースバキュームチェーン3セクションクランプ

商品番号: KT-VA06



前書き

ステンレススチール製クイックリリースバキュームクランプは、高真空システムの漏れのない接続を保証します。耐久性、耐食性に優れ、取り付けが簡単です。

[詳細を学ぶ](#)

KF16

KF25

KF40

KF50

その他の仕様についてはお問い合わせください。

KF80

KF100

KF160

KF200

その他の仕様についてはお問い合わせください。

KF63

KF80

KF100

KF160

KF200

KF250

その他の仕様についてはお問い合わせください。

超高真空のステンレス鋼 Kf Iso Cf

のフランジの管のまっすぐな管のティーの十字の付属品

商品番号: KT-VA07



前書き

KF/ISO/CF

超高真空ステンレス鋼フランジパイプシステム

精密アプリケーション用カスタマイズ可能、耐久性、
気密性。専門家によるソリューションを今すぐご利用
ください！

[詳細を学ぶ](#)

高精度アプリケーション用超真空電極フィードスルーコネクタフランジパワーリード

商品番号: KT-VA09



前書き

信頼性の高いUHV接続用超真空電極フィードスルー。高シール性、カスタマイズ可能なフランジオプションは、半導体および宇宙用途に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

パラメータ	オプション
フランジ仕様	CF16, CF25, CF40, CF63, CF100, KF16, KF25, KF40, KF50, KF63 (カスタマイズ可能)
リード長	100mm、200mm、300mm、500mm、1000mm (カスタマイズ可能)
最高使用温度	400°C (カスタマイズ可能)
最高使用圧力	10 ⁻¹⁰ Pa
シール材質	セラミック、金属

ステンレス鋼 Kf Iso 真空フランジ ブラインド プレート 高真空システム用

商品番号: KT-VA12



前書き

高真空システム用プレミアムKF/ISOステンレス鋼真空ブラインドプレート。耐久性304/316 SS、バイトン/EPDMシール。KF & ISO接続。今すぐ専門家のアドバイスを得る！

[詳細を学ぶ](#)

仕様	A	B	C	D
ISO63	95mm	12mm	70mm	90mm
ISO80	110mm	12mm	83mm	105mm
ISO100	130mm	12mm	102mm	125mm
ISO125	155mm	12mm	127mm	150mm
ISO160	180mm	12mm	153mm	175mm
ISO200	240mm	12mm	213mm	235mm
ISO250	290mm	12mm	261mm	285mm
ISO320	370mm	17mm	318mm	365mm
ISO400	450mm	17mm	400mm	445mm
ISO500	550mm	17mm	501mm	545mm
ISO630	690mm	22mm	651mm	685mm

仕様	A	B
KF10	12.2mm	30mm
KF16	17.2mm	30mm
KF25	26.2mm	40mm
KF40	41.2mm	55mm
KF50	52.2mm	75mm
KF63	70mm	87mm
KF80	83mm	114mm
KF100	102mm	134mm
KF160	153mm	190mm

仕様	A	B	C*no	P.C.D
CF16	34mm	7.5mm	4.4*6	26.9mm
CF25	54mm	10.5mm	6.6*6	43mm
CF35	70mm	12.7mm	6.7*6	58.7mm
CF50	86mm	16mm	8.4*8	72.4mm
CF63	114mm	18mm	8.4*8	92.1mm
CF80	130mm	18mm	8.4*16	110mm
CF100	152mm	20mm	8.4*16	130.3mm
CF150	202mm	22mm	8.4*20	181mm
CF200	253mm	24.5mm	8.4*24	231.8mm
CF250	305mm	26mm	8.4*32	284mm
CF300	368mm	28.5mm	10.8*36	338.1mm
CF350	419.1mm	28.5mm	10.8*36	388.9mm



Kintek Furnace

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

WhatsApp