



KINTEK FURNACE

Vacuum Accessories Каталог

Contact us for more catalogs of [High Temperature Furnaces](#), и т. д.

KINTEK FURNACE

ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

>>> О нас

Kintek Furnace - это технологический новатор, специализирующийся на прецизионном высокотемпературном лабораторном оборудовании, включая муфельные печи, трубчатые печи, вакуумные печи, системы с контролем атмосферы и передовые решения для CVD/PECVD. Разработанные для материаловедения, химических исследований и термической обработки, наши надежные и энергоэффективные системы обеспечивают точность, безопасность и воспроизводимость в экстремальных температурных условиях, позволяя исследователям и промышленным лабораториям добиваться революционных результатов.



Сверхвысокий Вакуум Cf Фланец Нержавеющая Сталь Сапфировое Стекло Смотровое Окно

Артикул: KT-VA01



введение

Сапфировое смотровое окно CF для сверхвысоковакуумных систем. Прочное, прозрачное и точное для полупроводниковых и аэрокосмических применений. Изучите технические характеристики прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель	ФН	ФС	ФD	n-ФР	В
CF 16	34	27	14	6-Ф4.3	18
CF 25	54	43	23	6-Ф6.6	14
CF 35	70	58.7	38	6-Ф6.6	16
CF 50	86	72.4	50	8-Ф8.4	17
CF 63	114	92.2	62	8-Ф8.4	20
CF 100	152	130.3	95	16-Ф8.4	20
CF 150	202	181.1	146	20-Ф8.4	22
CF 200	253	231.9	146	24-Ф8.4	24.5

Фланец Для Окна Наблюдения В Сверхвысоком Вакууме Cf Co Смотровым Стеклом Из Высокопрочного Боросиликатного Стекла

Артикул: KT-VA02



введение

Фланец смотрового окна CF для сверхвысокого вакуума с высоким содержанием боросиликатного стекла для точного применения в сверхвысоком вакууме. Прочное, прозрачное и настраиваемое.

[Узнать больше](#)

Модель	ΦН	ΦС	ΦD (диаметр прозрачного окна)	п-ФР	В (толщина стекла)
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

Окно Наблюдения Ультравысокого Вакуума Нержавеющая Сталь Фланец Сапфировое Стекло Смотровое Стекло Для Kf

Артикул: KT-VA03



введение

Смотровое окно с фланцем KF и сапфировым стеклом для сверхвысокого вакуума. Прочная нержавеющая сталь 304, максимальная температура 350°C. Идеально подходит для полупроводниковой и аэрокосмической промышленности.

[Узнать больше](#)

Модель	Внешний диаметр	Внутренний диаметр (диаметр просмотра)	Максимальная температура	Толщина	Материал
KF 25	40 мм	23 мм	350°C	15,5 мм	304 нержавеющая сталь + сапфировое стекло
KF 40	55 мм	23 мм		15,5 мм	
KF 50	75 мм	34 мм		16 мм	

Окно Наблюдения Ультравысокого Вакуума Kf Фланца 304 Нержавеющей Стали Высокого Боросиликатного Стекла Смотрового Стекла

Артикул: KT-VA04



введение

Смотровое окно KF для сверхвысокого вакуума с боросиликатным стеклом для четкого просмотра в сложных вакуумных условиях. Прочный фланец из нержавеющей стали 304 обеспечивает надежное уплотнение.

[Узнать больше](#)

Модель	Наружный диаметр	Внутренний диаметр (диаметр просмотра)	Максимальная температура	Толщина	Материал
KF 25	40 мм	23 мм	350°C	15,5 мм	304 нержавеющая сталь + боросиликат
KF 40	55 мм	20 мм		15,5 мм	
KF 50	75 мм	34 мм		16 мм	

Высокоэффективные Вакуумные Сильфоны Для Эффективного Соединения И Стабильного Вакуума В Системах

Артикул: KT-VA05



введение

Смотровое окно KF для сверхвысокого вакуума с высокопрочным боросиликатным стеклом для четкого просмотра в сложных условиях 10^{-9} Торр. Прочный фланец из нержавеющей стали 304.

[Узнать больше](#)

Модель	Наружный диаметр	Внутренний диаметр (диаметр просмотра)	Максимальная температура	Толщина	Материал
KF 25	40 мм	23 мм	350°C	15,5 мм	304 нержавеющая сталь + боросиликат
KF 40	55 мм	20 мм		15,5 мм	
KF 50	75 мм	34 мм		16 мм	

Быстросъемная Вакуумная Цепь Из Нержавеющей Стали С Трехсекционным Зажимом

Артикул: KT-VA06



введение

Быстроразъемные вакуумные зажимы из нержавеющей стали обеспечивают герметичность соединений в системах с высоким вакуумом. Прочные, устойчивые к коррозии и простые в установке.

[Узнать больше](#)

KF16	KF25	KF40	KF50
------	------	------	------

Пожалуйста, проконсультируйтесь для получения дополнительных спецификаций

KF80	KF100	KF160	KF200
------	-------	-------	-------

Пожалуйста, проконсультируйтесь для получения дополнительных спецификаций

KF63	KF80	KF100	KF160	KF200	KF250
------	------	-------	-------	-------	-------

Пожалуйста, проконсультируйтесь для получения дополнительных спецификаций

Ультра Высокая Вакуумная Нержавеющая Сталь Kf Iso Cf Фланец Трубы Прямой Трубы Тройник Крест Фитинг

Артикул: KT-VA07



введение

Сверхвысоковакуумные фланцевые трубопроводные системы из нержавеющей стали KF/ISO/CF для прецизионных применений. Настраиваемые, долговечные и герметичные. Получите квалифицированные решения прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Фланец Cf Kf Для Вакуумных Электродов С Проходным Свинцовым Уплотнением Для Вакуумных Систем

Артикул: KT-VA08



введение

Надежный фланцевый вакуумный электродный ввод CF/KF для высокопроизводительных вакуумных систем. Обеспечивает превосходную герметичность, проводимость и долговечность. Доступны настраиваемые опции.

[Узнать больше](#)

Описание параметров	Опции / спецификации
Технические характеристики фланцев	CF16, CF25, CF40, CF63, CF100, KF16, KF25, KF40, KF50, KF63 (настраиваемые)
Длина провода	100 мм, 200 мм, 300 мм, 500 мм, 1000 мм (настраивается)
Максимальная рабочая температура	400°C (настраивается)
Максимальное рабочее давление	10 ⁻⁸ Па
Материал уплотнения	Керамика, металл

Ультра Вакуумный Электрод Проходной Разъем Фланец Провод Питания Для Высокоточных Приложений

Артикул: KT-VA09



введение

Ультра-вакуумные вводы электродов для надежных соединений сверхвысокого напряжения. Высокогерметичные, настраиваемые варианты фланцев, идеальные для полупроводниковых и космических применений.

[Узнать больше](#)

Описание параметра	Опции
Технические характеристики фланцев	CF16, CF25, CF40, CF63, CF100, KF16, KF25, KF40, KF50, KF63 (настраиваемые)
Длина провода	100 мм, 200 мм, 300 мм, 500 мм, 1000 мм (настраивается)
Максимальная рабочая температура	400°C (настраивается)
Максимальное рабочее давление	10 ⁻¹⁰ Па
Материал уплотнения	Керамика, металл

Ультра-Высокий Вакуумный Фланец Авиационной Вилки Стекло Спеченные Герметичный Круглый Разъем Для Kf Iso Cf

Артикул: KT-VA10



введение

Сверхвысоковакуумный фланцевый авиационный штекерный разъем для аэрокосмической промышленности и лабораторий. Совместимость с KF/ISO/CF, герметичность 10^{-9} мбар, сертификат MIL-STD. Прочный и настраиваемый.

[Узнать больше](#)

Параметр	Подробное описание
Тип разъема	Фланцевый авиационный разъем стеклянный спеченный газоплотненный круглый разъем военного стандарта США
Стандарты интерфейса	KF, ISO, CF
Материал	Нержавеющая сталь, стекло высокой чистоты
Диапазон рабочего давления	10^{-9} мбар ~ атмосферное давление
Диапазон рабочих температур	-200°C ~ +200°C
Максимальный ток нагрузки	10А (на один контакт, при использовании многоконтактных конфигураций следует учитывать снижение тока)
Максимальное напряжение нагрузки	500V
Уровень защиты	IP65 (в сопряженном состоянии, в зависимости от воздействия внешней среды)
Размер фланца (диаметр)	25 мм, 40 мм, 63 мм, 100 мм, 160 мм, 200 мм, 250 мм (типичные размеры KF/ISO/CF, конкретные размеры могут отличаться)
Размер фланца (толщина)	Стандартные размеры, соответствующие спецификациям KF, ISO, CF
Технические характеристики резьбы	M5, M6, M8, M10, M12 (потенциально для монтажа или вспомогательных функций, не для основного уплотнения)
Вес разъема	0,5 кг, 1 кг, 1,5 кг, 2 кг, 2,5 кг, 3 кг (значительно варьируется в зависимости от размера и конфигурации)
Способ установки	Фланцевое соединение (болтовое или зажимное в зависимости от типа KF/ISO/CF)
Метод герметизации	Спекание стекла (герметичное уплотнение для штифтов), уплотнительное кольцо или металлическая прокладка (для фланцевого соединения в зависимости от типа KF/ISO/CF)
Цвет	Серебристый (металлическая отделка из нержавеющей стали)

304 316 Нержавеющая Сталь Высокий Вакуум Шаровой Запорный Клапан Для Вакуумных Систем

Артикул: KT-VA11



введение

Вакуумные шаровые краны и запорные клапаны KINTEK из нержавеющей стали 304/316 обеспечивают высокоэффективное уплотнение для промышленных и научных применений. Изучите долговечные, устойчивые к коррозии решения.

[Узнать больше](#)

Параметр	Спецификация
Тип продукта	Вакуумный шаровой клапан/вакуумный запорный клапан
Материал	304/316 нержавеющая сталь
Рабочее давление	10^{-8} мбар - 1000 мбар
Рабочая температура	-196°C - 200°C
Скорость утечки	$\leq 10^{-9}$ мбар-л/с
Режим работы	Ручной/пневматический/электрический
Режим соединения	Фланец/резьба/сварка
Размер	DN10 - DN100
Применение	Полупроводники, фотогальваника, научные исследования

Слепая Пластина Вакуумного Фланца Kf Iso Из Нержавеющей Стали Для Систем Высокого Вакуума

Артикул: KT-VA12



введение

Премиальные глухие вакуумные пластины из нержавеющей стали KF/ISO для высоковакуумных систем. Прочные уплотнения 304/316 SS, Viton/EPDM. Соединения KF и ISO. Получите консультацию специалиста прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

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

Технические характеристики	A	B
KF10	12,2 мм	30 мм
KF16	17,2 мм	30 мм
KF25	26,2 мм	40 мм
KF40	41,2 мм	55 мм
KF50	52,2 мм	75 мм
KF63	70 мм	87 мм
KF80	83 мм	114 мм
KF100	102 мм	134 мм
KF160	153 мм	190 мм

Технические характеристики	A	B	C*no	P.C.D
CF16	34 мм	7,5 мм	4.4*6	26,9 мм

CF25	54 MM	10,5 MM	6.6*6	43 MM
CF35	70 MM	12,7 MM	6.7*6	58,7 MM
CF50	86 MM	16 MM	8.4*8	72,4 MM
CF63	114 MM	18 MM	8.4*8	92,1 MM
CF80	130 MM	18 MM	8.4*16	110 MM
CF100	152 MM	20 MM	8.4*16	130,3 MM
CF150	202 MM	22 MM	8.4*20	181 MM
CF200	253 MM	24,5 MM	8.4*24	231,8 MM
CF250	305 MM	26 MM	8.4*32	284 MM
CF300	368 MM	28,5 MM	10.8*36	338,1 MM
CF350	419,1 MM	28,5 MM	10.8*36	388,9 MM



Kintek Furnace

Главный офис: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Чжэнчжоу, Китай

WhatsApp