

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И СПЕЦИФИКАЦИЯ

Центрирующее кольцо ISO-K (LF) DN 63 —  
CBVAC 7647

CBVAC 7647



Центрирующее кольцо ISO-K (LF) CBVAC 7647: размер — DN 63; материал — Нержавеющая сталь 304; масса нетто — 0,06 кг; стандарт присоединения — ISO-K; функциональная группа — Центрирующие кольца.

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| Категория | Центрирующие кольца            |
| Серия     | Центрирующее кольцо ISO-K (LF) |
| Модель    | CBVAC 7647                     |
| Контакт   | info@cbvacrus.ru               |

Технические характеристики и спецификация

| Параметр               | Значение              |
|------------------------|-----------------------|
| Артикул CBVAC          | 7647                  |
| Размер                 | DN 63                 |
| Материал               | Нержавеющая сталь 304 |
| Масса нетто            | 0,06 кг               |
| Условный проход        | DN 63                 |
| Стандарт присоединения | ISO-K                 |
| Функциональная группа  | Центрирующие кольца   |

## Применение и подбор

Центрирующее кольцо ISO-K (LF) CBVAC 7647 — центрирующий и уплотняющий элемент вакуумного соединения. Подтвержденные данные исполнения: размер — DN 63; стандарт присоединения — ISO-K; материал — Нержавеющая сталь 304; масса нетто — 0,06 кг. Эти значения относятся к артикулу CBVAC 7647 и не переносятся на соседний типоразмер автоматически.

Компонент формирует геометрию и уплотнение разъёмного фланцевого соединения. Результат зависит от точного соответствия стандарту и диаметру, состояния ответных поверхностей и выбранного материала уплотнения.

Исполнение выбирают по стандарту фланца, номинальному диаметру, материалу и типу эластомерного уплотнения. При расчёте участка дополнительно учитывают рабочее давление и газовую нагрузку, чистоту процесса, допустимый прогрев, способ обслуживания и фактическую проводимость всей магистрали.

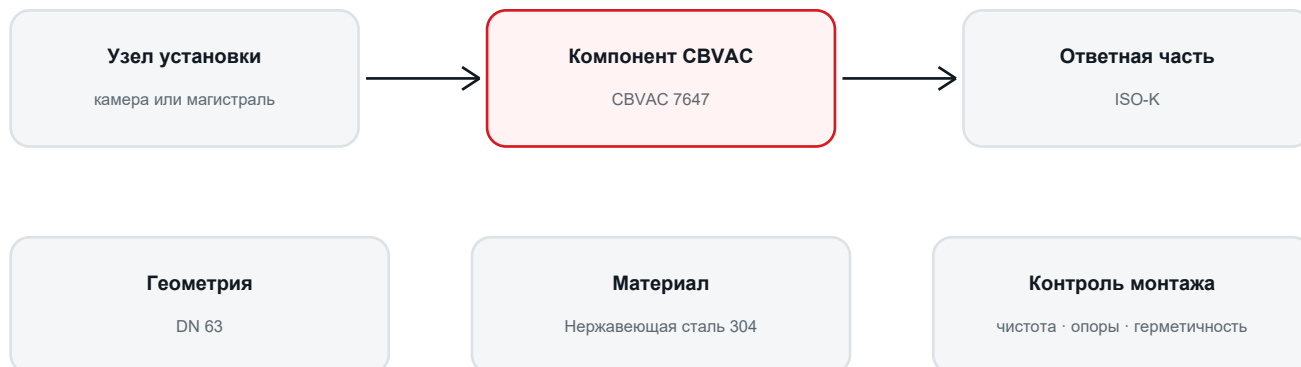
При сборке очищают сопрягаемые поверхности, устанавливают элемент без перекоса и не используют смазки либо очистители, не согласованные с вакуумным процессом. Фильтрующее исполнение ориентируют с учётом направления загрязняющего потока и доступности обслуживания.

До монтажа проверяют размер, материал, отсутствие порезов, вмятин, частиц и следов старого уплотнения. После откачки контролируют натекание собранного соединения по принятой на установке методике. Состояние уплотнения оценивают при каждом вскрытии. Возможность повторного применения определяется типом элемента, деформацией, чистотой и внутренним регламентом оборудования.

В заказной спецификации указывают артикул CBVAC 7647, размер DN 63, материал Нержавеющая сталь 304, масса нетто 0,06 кг, количество, место установки, стандарты ответных частей, рабочую среду, температурный режим и требования к чистоте. Связанные исполнения доступны в карточках той же серии для прямого сравнения размеров и материалов.

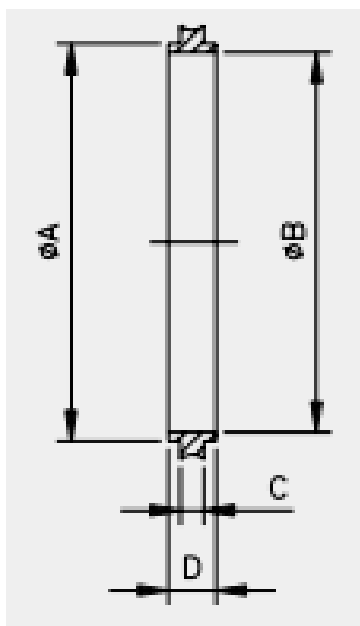
## Схема включения компонента в вакуумный тракт

Схема связывает точное исполнение с ответным узлом и обязательными проверками. Она не заменяет сборочный чертёж и не добавляет характеристик, отсутствующих в каталоге.



До монтажа сверяют артикул, геометрию, материал, стандарт присоединения, чистоту и предусмотренную проектом методику контроля герметичности.

## Техническая схема серии



Заводская размерная схема семейства Центрирующее кольцо ISO-K (LF); буквенные размеры сопоставляют с таблицей конкретного исполнения