

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И СПЕЦИФИКАЦИЯ

Медная прокладка CF DN 16, A = 21,3, B = 16,2 мм — CBVAC 7355

CBVAC 7355



Медная прокладка CF CBVAC 7355: размер — DN 16, A = 21,3, B = 16,2 мм; материал — Бескислородная медь; масса нетто — 0,01 кг; стандарт присоединения — CF; функциональная группа — Медные уплотнения.

Категория	Медные уплотнения
Серия	Медная прокладка CF
Модель	CBVAC 7355
Контакт	info@cbvacrus.ru

Технические характеристики и спецификация

Параметр	Значение
Артикул CBVAC	7355
Размер	DN 16, A = 21,3, B = 16,2 мм
Материал	Бескислородная медь
Масса нетто	0,01 кг
Условный проход	DN 16
Размер A	21,3 мм
Размер B	16,2 мм
Стандарт присоединения	CF
Функциональная группа	Медные уплотнения

Применение и подбор

Медная прокладка CF CBVAC 7355 — уплотнительный элемент разъёмного соединения CF. Подтверждённые данные исполнения: размер — DN 16, A = 21,3, B = 16,2 мм; стандарт присоединения — CF; материал — Бескислородная медь; масса нетто — 0,01 кг. Эти значения относятся к артикулу CBVAC 7355 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.

Размер прокладки сопоставляют с типоразмером ответных фланцев и требованиями к чистоте вакуумного тракта. При расчёте участка дополнительно учитывают рабочее давление и газовую нагрузку, чистоту процесса, допустимый прогрев, способ обслуживания и фактическую проводимость всей магистрали.

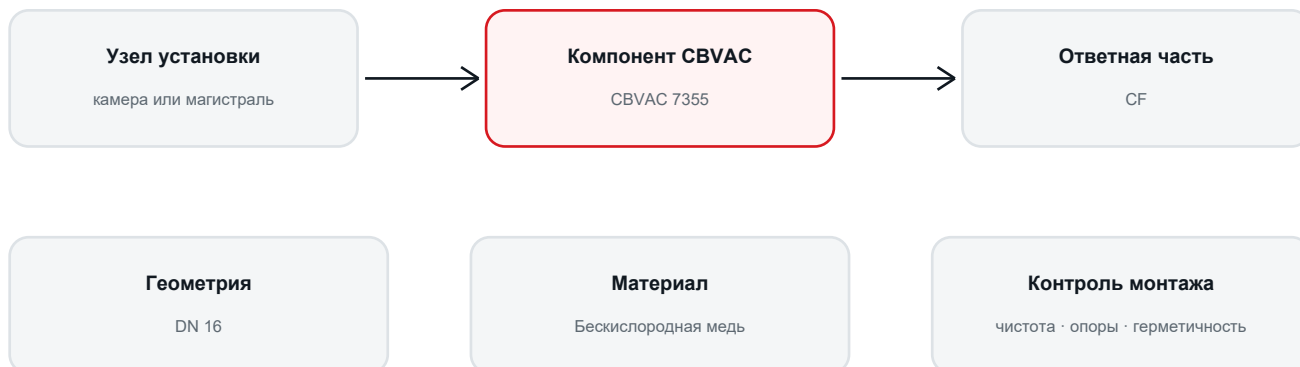
При сборке очищают сопрягаемые поверхности, устанавливают элемент без перекоса и не используют смазки либо очистители, не согласованные с вакуумным процессом. Фильтрующее исполнение ориентируют с учётом направления загрязняющего потока и доступности обслуживания.

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 7355, размер DN 16, A = 21,3, B = 16,2 мм, материал Бескислородная медь, масса нетто 0,01 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.

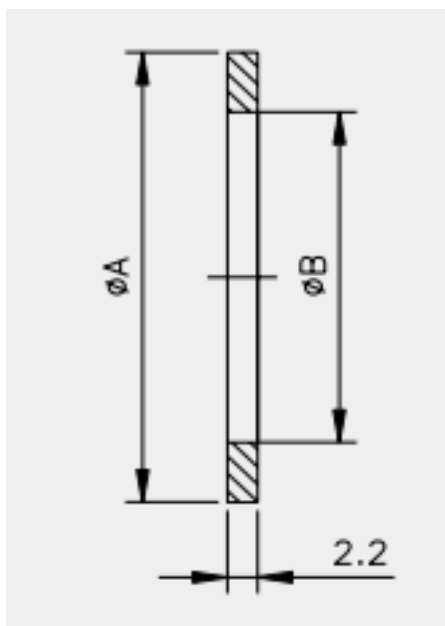
Схема включения компонента в вакуумный тракт

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 Медная прокладка CF; буквенные размеры сопоставляют с таблицей конкретного исполнения