

# Стандарты чистоты для промышленной арматуры

Дисковые промышленные затворы –  
Опыт сверхчистой сборки и упаковки

# Чистая арматура это надежность и безопасность

Субстанции, препятствующие адгезии лакокрасочных покрытий, такие как силиконы, жиры, масла, воски и т. д., могут загрязнить всю лакокрасочную линию. Кроме того, жир или масло могут реагировать с некоторыми химическими элементами, такими как кислород. Также в процессе производства полупроводников требуются арматура очень высокой чистоты.

Благодаря нашему знанию, опыту, стерильным и чистым помещениям в Швейцарии и Испании InterApp может производить затворы с классом чистоты, требуемым технологическим процессом.

Стандарты чистоты	Описание	Степени очистки	Место монтажа	Испытание помещения	Проверка чистоты	Индивидуальная упаковка	Перечень продукции	Применения	Упаковка и транспорт
<b>Без жира (FF)</b>	Арматура должна быть обезжирена. В процессе сборки (Desponia) используется небольшое количество смазки Loctite SF7070.	Хорошая	Bianca (стандарт)  Desponia® (помещение LABS)	стандартное	отсутствует	Bianca (стандарт)  Desponia® (один герметичный полиэтиленовый пакет)	Bianca (все)  Desponia® (≤DN400)	Кислород, Пищевая промышленность, Полупроводниковая промышленность (циркуляционная цепь воды нисской чистоты)	стандарт
<b>Без жира и масла (335)</b>	Аналогично LABS free для больших клапанов. Затворы очищаются вручную с помощью Loctite SF7070.	Хорошая	стандарт	стандартное	отсутствует	один герметичный полиэтиленовый пакет	Bianca (>DN350)  Desponia® (>DN400)	Автомобильная промышленность, Производство полупроводников (циркуляционная цепь воды нисской чистоты)	стандарт
<b>Без жира, масла и силикона (LF)</b>	Процесс мойки, сборки, тестирование и упаковка происходит в помещении LABS. Персонал носит специальную рабочую одежду и на протяжении всего процесса использует чистые латексные перчатки. Все детали очищаются в помещении LABS промышленными мойками, водой высокой чистоты. Для сборки можно использовать небольшое количество смазки, не содержащей PWIS (KLÜBER SYNTHESO PROBA 270). В процессе сборки (Desponia) используется небольшое количество смазки Loctite SF7070.	отличная	Bianca (стандарт на чистом и покрытом пленкой рабочем столе)  Desponia® (помещение LABS)	стандартное	Bianca (отсутствует)  Desponia® (изопропиловым спиртом)	один герметичный полиэтиленовый пакет и для Bianca второй вакуумный полиэтиленовый пакет	Bianca (≤DN350)  Desponia® (≤DN400)	Автомобильная промышленность, Производство полупроводников (циркуляционная цепь воды нисской чистоты)	стандарт
<b>Для кислорода (OX)</b> только Bianca	Все детали моются в суперчистом помещении с используя промышленные мойки, водой высокой степени чистоты и щелочного моющего средства. Для удовлетворения требований к кислородным приложениям, сборка и упаковка производиться в помещении LABS. Все оборудование после сборки тщательно моется и очищается. Рабочий носит специальную рабочую одежду и на протяжении всего процесса использует чистые латексные перчатки.	идеальная	помещение LABS	стандартное	ультрафиолетовые светом	два полиэтиленовых вакуумных пакета	≤DN350	Очистка воздуха	стандарт
<b>Супер чистый (HP)</b> только Bianca	Все детали моются в суперчистом помещении с используя промышленные мойки, водой высокой степени чистоты и щелочного моющего средства. Для удовлетворения требований к кислородным приложениям, сборка и упаковка производиться в упер чистом помещении. Все оборудование после сборки тщательно моется и очищается. Рабочий носит специальную рабочую одежду и на протяжении всего процесса использует чистые латексные перчатки.	идеальная	супер чистое помещение	высокой чистоты	отсутствует	один герме	≤DN300	Бытовая промышленность, биотехнология, производство полупроводников	стандарт



**Глобально и местно.** Как местная и мировая компания предлагаем широкий ассортимент продукции. Благодаря нашему присутствию на местном рынке и большому опыту, являемся идеальным партнером па работе на всех этапах проекта. Предлагаем Вам эффективную техническую поддержку.

