

Арматура высокой чистоты для производства полупроводников в Сингапуре



Глобальные примеры -
Практический пример - очистка воды



Дисковые затворы Bianca
высокой чистоты, футеровкой из PTFE

Дисковые затворы Desponia
эластомерной футеровкой, обезжиренное исполнение

Риводы IA Motion
Пневмоп



Надежная арматура для сверхчистой воды, сточных вод, охлаждающей воды в производстве полупроводников.

В условиях глобальной нехватки микропроцессоров производитель полупроводников GlobalFoundries увеличил в Сингапуре свои производственные, построив дополнительный производственный завод.

С момента проведения тендера AVK Singapore и InterApp оказали поддержку подрядчикам Topco Industries Pte. Ltd., Suez Water Technologies & Solutions Singapore Pte. Ltd. и Yenn Dar Pte. Ltd в подборе материалов и арматуры отвечающей требованиям спецификации, для обеспечения полного соответствия требованиям проекта. Предлагаемые решения включают арматуру для сверхчистой воды, сточных вод и охлажденной воды.

В частности сверхчистая вода (UPW) имеет решающее значение в процессе производства полупроводников. Вода высокой чистоты используется для промывки полупроводниковых пластин. Для обеспечения того, чтобы в процесс не попадали даже мельчайшие твердые частицы и чтобы можно было производить абсолютно совершенные изделия, монтаж арматуры высокой чистоты имеет огромное значение.

Дисковые затворы Bianca высокой чистоты и Desponia® в обезжиренном исполнении производятся компанией InterApp с соблюдением самых строгих условий чистоты и отличаются своим качеством и высоким классом чистоты.

Тесное сотрудничество между подрядчиками, AVK Singapore и InterApp, а также полный пакет арматуры помогло обеспечить соответствие нового завода самым высоким стандартам качества и безопасности..



Работаем для вас. Благодаря нашему большому опыту и глубоким знаниям различных отраслей промышленности мы прекрасно понимаем ваши потребности и предлагаем профессиональные консультации на каждом этапе реализации проекта. Применяем международные стандарты продукции, что обеспечивает нам глобальное ноу-хау. Наша профессиональная, техническая команда а также проверенное качество и долговечность продукции делают нас надежным производителем и поставщиком промышленной арматуры.