

# Кислотостойкая арматура

Химические заводы –  
Опыт в сложных производственных процессах







# Высоконадежные клапаны для максимальной готовности производственных линии

Арматура InterApp по всему миру используются в самых агрессивных химических процессах. Как ориентированная на клиента производственная и дистрибьюторская компания, мы предлагаем устойчивую от коррозии и безопасную арматуру, особенно для линии по производству серной кислоты.

Это будут контактные или башенные установки или процессы очистки или осушки газа, выработка сильной или слабой кислоты, наши специалисты с большим международным опытом помогут вам найти самые оптимальные решения.



# Правильное решение для вашего завода по производству серной кислоты

Дисковые затворы Bianca с уплотнением из PTFE , Диск из нержавеющей стали, или футерованным PFA, Корпусом с ковкого чугуна и эпоксидным покрытием, с ручным, электрическим или пневматическим приводом

- Охлаждающая вышка газа

Охлаждающая вода

Всасывающие насосы

Скруббер

Отстойники
- Bianca DN 40-250

Bianca DN 300

Bianca DN 250

Bianca DN 200-250

Bianca DN 100

## Bianca Футерованные PTFE дисковые затворы



Типы корпусов	Межфланцевый Wafer, с проушинами Lug и U-образный
Условные диаметры	DN 32–900 (1¼"–36")
Макс. Рабочие давление	до 16 бар
Исполнение фланцев	PN10, PN16, ANSI cl. 150, AS 2129 таб. D и E, JIS B2220
Предел температур	–20°C до +200°C
Материалы корпусов	Ковкий чугун GGG40.3, нержавеющая сталь
Митериал диск/шток (цельной)	Нержавеющая сталь, Duplex, Hastelloy, футеровка с PFA и PFA антистатического
Материал уплотнении	PTFE, PTFE антистатический, Ultraflon®, Ultralene™
Специальные исполнения	Для взрывоопасных сред и зон

## Desponia® plus Дисковый затвор с эластомерным уплотнением



Типы корпусов	Межфланцевый Wafer, с проушинами Lug.
Условные диаметры	DN 25 – 600 (2" – 24")
Макс. Рабочие давление	до 20 бар
Исполнение фланцев	PN6, PN10, PN16, ANSI cl. 150, JIS, AS, AWWA, и п.
Предел температур	–20°C до +200°C
Материалы корпусов	Ковкий чугун GGG40
Митериал дисков	Нержавеющая сталь, Супер аустенитныи стали, , Super Duplex, футеровка Halar®, Ultralene™ и РЕКК
Материал уплотнении	EPDM, EPDM высокотемпературный, FPM, Flucast® FX
Специальные исполнения	Для взрывоопасных сред и зон

## Другая продукция



**Elara**  
Дисковый затвор с двойным эксцентриситетом, DN 50–600 углеродистая и нержавеющая сталь.



**Saturnia**  
Клапан демпферный, DN 50–2000 С углеродистой и нержавеющей стали.



**Обратные клапаны**  
Клапанные и пластинчатые обратные клапаны в различных исполнениях.

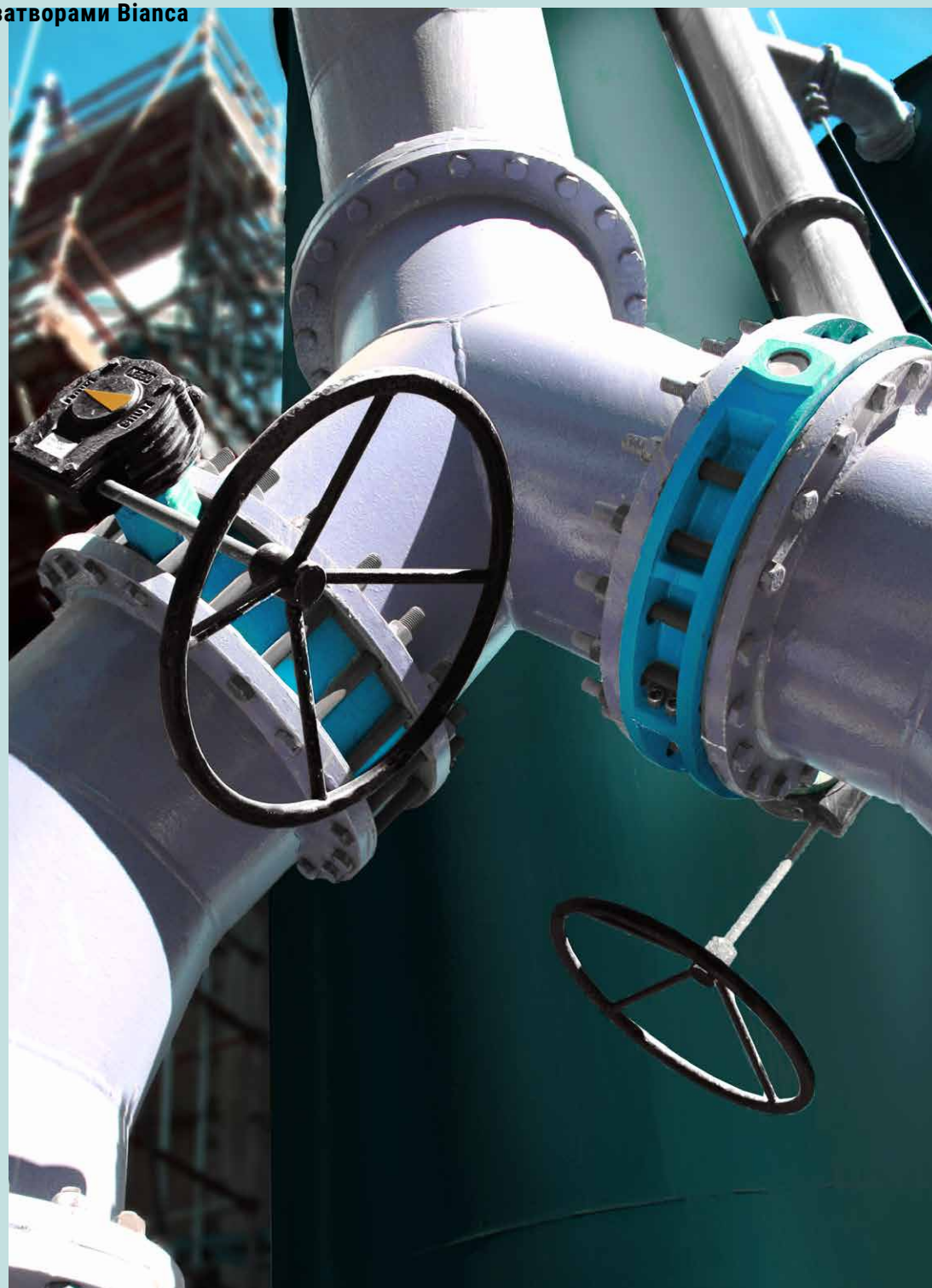


**Приводы и аксессуары**  
Приводы и широкий ассортимент дополнительного ободурования.



# Надежность для наиболее агрессивных химических процессов

—  
С дисковыми затворами Bianca  
от InterApp



**По всему миру заводы по производству серной кислоты, для обеспечения максимальной надежности производства, используют устойчивые от химического воздействия дисковые затворы InterApp.**

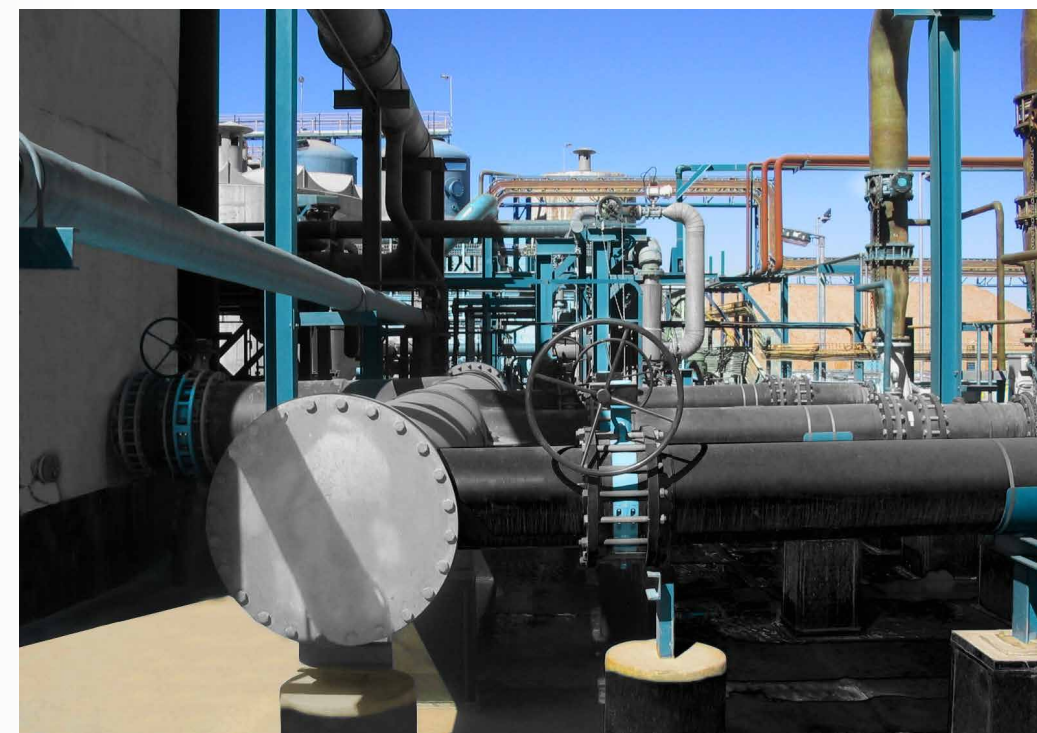
Серная кислота, важный товарный химикат, является одной из самых агрессивных кислот. Независимо от способов производства, таких как: контактный процесс, процесс мокрой серной кислоты, процесс свинцовой камеры или некоторые другие методы, производственный процесс во многом зависит от установленного оборудования.

Заводы по производству серной кислоты требуют чрезвычайно устойчивой и коррозионностойкой трубопроводной арматуры. Опыт компании InterApp, за многие годы накопленный во время реализации различных проектов в химической промышленности,

гарантирует, что предлагаемая нами арматура идеально отвечает Вашим конкретным требованиям.

Ассортимент продукции InterApp для технологических процессов по производству серной кислоты включает концентрические и эксцентрические дисковые затворы, демпферные затворы, обратные клапаны, шаровые краны, приводы и аксессуары. В частности, дисковые затворы Bianca с уплотнением из PTFE, корпусом из ковкого чугуна, а также с диском футерованным PFA, зарекомендовали себя в процессе очистки и на сушке газа ниже 100 ° C и 10 бар, а также на линии синтеза 95% - 98% серной кислоты.

Поворотные дисковые затворы InterApp по всему миру зарекомендовали себя на заводах и цехах по производству серной кислоты - в Южной Африке, Намибии, Польше, Австралии и др.



**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.