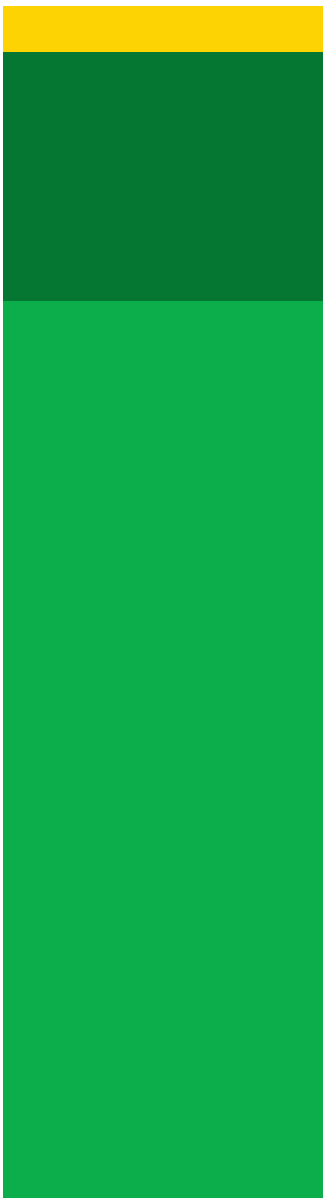


## Трубопроводная арматура VAG для газоснабжения





## Трубопроводная арматура VAG для систем газоснабжения

По мере неизбежного исчерпания запасов нефти природный газ становится все более важным ресурсом для энергоснабжения. По прогнозам Международного энергетического агентства, потребность в природном газе вскоре возрастет гораздо значительно, чем в других ископаемых видах топлива.

Промышленное применение природного газа растет благодаря появлению новых комбинированных газо- и паротурбинных электростанций. На этих станциях

VAG-Armaturen производит широкую линейку арматуры для систем газоснабжения среднего и низкого давления, полностью покрывая потребности отрасли: от арматуры для больших протяженных и промышленных газопроводов до клиновых задвижек и шаровых кранов и арматуры для домашнего подключения.

По необходимости каждая задвижка может быть снабжена электро- или пневмоприводом или маховиком.



энергия природного газа высокоэффективно превращается в электричество. Несмотря на дороговизну газа, данный метод экономически выгоден. Он в то же время снижает объем выброса CO<sub>2</sub> в атмосферу.

Значение биогаза тоже возрастает. Большая часть его получается при брожении метана в, например, отходах. Строго говоря, биогаз и есть метан. В зависимости от метода производства, в газе могут образовываться агрессивные примеси, например, сульфид водорода. К тому же, биогаз имеет разные температурные режимы. Следовательно, требуется специальная запорная арматура.

Как и любая другая, арматура для газоснабжения должна быть надежной, прочной и безопасной. Все эти качества арматуры VAG подтверждены проверками и испытаниями уполномоченных независимых организаций. Арматура VAG соответствует европейским стандартам и имеет необходимые допуски от таких организаций, как DVGW (Германия) или INIG (Польша).

Весь спектр арматуры для систем газоснабжения есть у одного производителя - VAG. Благодаря этому Вы гарантированно получаете решение, разработанное в соответствии с Вашими параметрами.



### VAG EKO<sup>®</sup> plus Клиновая задвижка

Соответствие DVGW (G260 “Рекомендации для применения в газопроводах”), большой срок службы и надежность делают эту задвижку важной частью любых систем газоснабжения.

#### Варианты:

- С маховиком
- Под / с электроприводом
- Исполнение для низких температур
- С полиуретановым покрытием



### VAG EKO<sup>®</sup> plus PE Клиновая задвижка

Запорная арматура легко устанавливается в трубопровод, а конструкция ПЭ-патрубков позволяет проводить повторную сварку, расширяя возможности применения задвижки.

#### Варианты:

- Для стыковой или муфтовой сварки
- Со стальными патрубками под приварку и полиуретановым покрытием



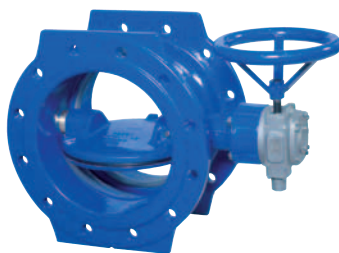
### VAG JMA ALFA<sup>®</sup> Фланцевый шаровый кран

Создан для регулирования потока (ОТКР\ЗАКР) в газопроводах и установках. Шаровый кран применяется на газовых станциях и трубопроводах систем газоснабжения.

#### Варианты:

- DN от 25 до 150
- PN: 16, 25, 40 и 63 бар

VAG Арматура и приводы для систем газоснабжения



### VAG EKN<sup>®</sup> Поворотный затвор

Безопасность, качество и надежность сделали этот затвор неотъемлемой частью протяженных трубопроводов и объектов водоснабжения, а также промышленных и муниципальных водо- и газопроводов.

#### Варианты:

- С маховиком, электро-, пневмо- или гидроприводом
- Специальное профилированное уплотнение для использования в газопроводах



### VAG CEREX<sup>®</sup> 300 Поворотный затвор

Компактная запорная арматура широкого спектра применения. Варианты корпуса L и W позволяют быстро установить затвор в том числе и в роли конечной арматуры.

#### Варианты:

- Благодаря различным материалам профилированного уплотнения, вала и диска используется в трубопроводах с газом, водой и сточными водами



### VAG TERRA<sup>®</sup>-K12 Врезной хомут

Стандартный врезной хомут для PE-HD-труб всех размеров. Особое круглое пустотелое сверло гарантирует функциональную надежность и долгий срок службы. Конструкция из двух частей делает его весьма привлекательным по цене.

#### Варианты:

- Для систем водо- и газоснабжения
- Макс. диаметр врезки 30 мм

VAG EKO<sup>®</sup> plus Клиновая задвижка,  
VAG JMA ALFA<sup>®</sup> Фланцевый шаровый кран,  
VAG EKN<sup>®</sup> Поворотный затвор,  
VAG CEREX<sup>®</sup> 300 Поворотный затвор,  
VAG TERRA<sup>®</sup>-K12 Врезной хомут



Газопровод в Белостоке, Польша

184 VAG EKO®plus Клиновых задвижек фланцевых и с ПЭ-патрубками



Биогазовая станция в Текленбурге, Германия

15 VAG ZETA® Ножевых задвижек (с маховиками и пневмоприводами)



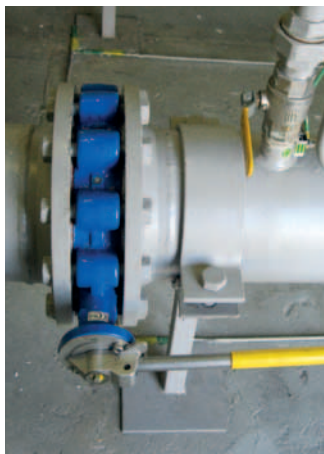
Система газоснабжения в Праге, Чехия

3 VAG EKO®plus Клиновых задвижки,  
4 VAG EKN® Поворотных затвора



Станция контроля давления газа RWE, Южная Моравия, Чехия

3 VAG CEREX® 300 Поворотных затвора



[www.vagrussia.com](http://www.vagrussia.com)

[info@vag-armaturen-rus.com](mailto:info@vag-armaturen-rus.com)