



Переработка газа

## ПОДЗЕМНЫЕ ХРАНИЛИЩА ПРИРОДНОГО ГАЗА

(наземные сооружения)



ALWAYS AN IDEA AHEAD

### Информация о проекте

**Заказчик** RAG Austria AG

**Установка** Закачка, хранение и отбор газа

**Место расположения** г. Хайдах (Австрия)

Объем рабочего газа  
2,4 млрд. Нм<sup>3</sup>

### Услуги CAC

- Менеджмент проекта
- базовый инжиниринг
- детальный инжиниринг
- услуги по закупке
- экспедитинг и инспекции
- менеджмент стройплощадки
- поддержка при вводе в эксплуатацию и обучение персонала

## ПОДЗЕМНЫЕ ХРАНИЛИЩА ПРИРОДНОГО ГАЗА

(наземные сооружения)

### Особая характеристика

Промежуточное хранение природного газа для выравнивания колебаний его потребления и покрытия пиковых расходов

Комбинирование различных технологических узлов в зависимости от качества природного газа, пропускной способности и соотношения давления в хранилище и магистральном трубопроводе

Многолинейная компоновка и модульная конструкция позволяют оптимальным образом приспосабливаться к меняющемуся расходу газа, сохранять резерв при выходе из строя отдельных компонентов, проводить поэтапное расширение газохранилища

Полностью автоматизированная установка с дистанционным управлением

Минимальный уровень шума и выделений газов в атмосферу

### Блок-схема

В зависимости от давления в магистральном трубопроводе и хранилище осуществляется накопление или отбор с компримированием газа или без него. При необходимости возможно плавное подключение узла компримирования газа.



«Хемиянлагенбау Хемниц ГмбХ»  
Аугустусбургер Штрассе, 34  
09111 г. Хемниц, Германия  
Тел.: +49 371 68 99 0  
Факс: +49 371 6899 253  
E-Mail: info@cac-chem.de  
www.cac-chem.de

Представительство фирмы в Москве  
Россия, 117418, г. Москва  
ул. Новочеремушкинская, д. 61  
Тел: +7 499 120 94 98, +7 495 937 5048  
факс: +7 495 937 5049  
mos@cac-chem.ru



ALWAYS AN IDEA AHEAD