

# Поставки воздухоразделительных заводов и установок

- Лидер отрасли в вопросах безопасности производства
- Разработка заводов с производительностью отдельных технологических установок до 7000 тонн кислорода в сутки
- Полный ассортимент стандартных и модульных установок по производству азота
- Оптимальное использование конструкции установок, основанные на требованиях к конечным продуктам и учитывающие вопросы капитальных затрат
- Различные варианты поставок – от поставок с завода-изготовителя до полной установки оборудования на вашем предприятии
- Специализированные услуги по предоставлению операционной и технической поддержки в процессе эксплуатации оборудования

“Корпорацией Air Products производится полный диапазон технологических установок и у нас имеется огромный практический опыт интеграции систем поставок технических газов в новые и существующие технологические системы. Тысячи наших заказчиков из многих стран мира с уверенностью рассчитывают на своевременно поставляемые нами безопасные, надёжные и экономичные установки. Успех нашей корпорации основан на высокой квалификации наших сотрудников.”

Пол Уолдок, Международный Коммерческий Директор, отдел воздухоразделительных систем





## Мы понимаем ваши потребности

Корпорации Air Products хорошо известно значение безопасных и надёжных систем поставок технических газов. С момента образования корпорации в 1940 году нами было смонтировано более 2000 установок. Наша корпорация является лидером отрасли по вопросам безопасности. Наша деятельность отмечена большим количеством наград, чем работа любой другой компании, обеспечивающей поставки технических газов. На сегодняшний день в эксплуатации находится более 300 воздуходелительных заводов нашего производства.

Нами разрабатываются установки производительностью от 50 м<sup>3</sup>/час до комплексных заводов мощностью 7000 тонн в сутки. Мы работаем во многих странах мира и нашими заказчиками являются предприятия цветной и чёрной металлургии, нефтяной и газовой промышленности, химической, нефтехимической, пищевой, электронной и стекольной промышленности, предприятия по очистке сточных вод и предприятия других отраслей.

## Что мы можем предложить

- Воздухоразделительные установки
  - Криогенные
    - Самые компактные – 50 м<sup>3</sup>/час
    - Самые крупные – 7000 тонн кислорода в сутки
  - Некриогенные
    - Мембранные и PSA установки для получения азота
    - Установки VSA для получения кислорода
- Поставка оборудования и его установка
- Криогенные турбо-расширители
- Криогенные резервуары и транспортное оборудование
- Испарительные установки

## Характеристики

- Проектная производительность от 50 м<sup>3</sup>/час до комплексных заводов мощностью 7000 тонн в сутки
- Глобальная корпорация, работающая в более чем 30 странах мира.

- Нами используется проверенное на практике новейшее оборудование и передовые технологии, которые обеспечивают создание надёжных и эффективных технологических систем.
- Каждая установка разрабатывается в соответствии с вашими конкретными требованиями (например, с целями производства аргона или сжиженных газов).
- Оптимальное использование конструкции установок, учитывающая: требования к поставляемому продукту, оценку капитальных параметров (электроэнергия, аргон, водород), технологический цикл, типы компрессоров, различные варианты поставок.
- Предлагаемые нами технологические процессы и оборудование являются надёжными, простыми в эксплуатации и в обслуживании, экономичными и гибкими, рассчитанными на возможную модернизацию в будущем в соответствии с вашими потребностями.
- Нами предлагаются различные варианты поставок – от поставок оборудования с завода-изготовителя до полной установки оборудования на вашем предприятии. Вы сами сможете выбрать, какой вариант более всего отвечает вашим потребностям.
- Предлагаемые нами услуги эксплуатационной поддержки включают в себя целый ряд услуг – от решения технических вопросов и поставок запасных частей до модернизации заводов и установки дополнительных систем, позволяя вам уделить большее внимание основной деятельности вашего предприятия.

**Пожалуйста, обратитесь в отдел по поставкам воздуходелительных систем по одному из следующих адресов:**

### Европа:

Тел. +44(0)1932 249665

Эл.почта: [cpseurop@airproducts.com](mailto:cpseurop@airproducts.com)

### США:

Тел. +1 610 481 5319

Эл.почта: [cpsinfo@airproducts.com](mailto:cpsinfo@airproducts.com)

Вы также можете посетить наш сайт на сети Интернет по адресу:

[www.airproducts.com/cps](http://www.airproducts.com/cps)

**tell me more**  
[www.airproducts.com/cps](http://www.airproducts.com/cps)