



H.CEGIELSKI-POZNAŃ S.A.

H.Cegielski-Poznań S.A.  
ul. 28 Czerwca 1956r. nr 223/229  
61-485 Poznań

tel: +48 61 831 15 65  
e-mail: [hcp@hcp.com.pl](mailto:hcp@hcp.com.pl)  
www: <http://hcp.com.pl>

Системы традиционной энергетики

# КОГЕНЕРАЦИЯ И ТРИГЕНЕРАЦИЯ

---

## Product description

Когенерационные и тригенерационные силовые установки мощностью от 0,4 МВт до 1 МВт.

Когенерация – это технологический процесс одновременного производства электрической и тепловой энергии.

Тригенерация является технологическим процессом одновременного производства электрической, тепловой энергии и полезного холода в форме т.наз. «ледяной воды».

Преимущества решения, предлагаемого компанией HCP S.A.:

- разнородность используемых видов топлива:
  - лёгкое топливо;
  - тяжёлое топливо;
  - природный газ;
  - биогаз со свалок;
  - биогаз из очистных станций;
- возможность поставок силовых установок в контейнерном корпусе,
- модульность продукта, увеличивающая мощность системы,
- более низкое потребление топлива относительно независимого производства электроэнергии, тепловой энергии и полезного холода,
- относительно низкие инвестиционные расходы,
- гибкость работы двигателя.

Предлагаемые решения мы модифицируем в соответствии с индивидуальными потребностями Клиента.

## adaptation

