

ЯЧЕЙКА СТЕНЛИ МЕЙЕРА

Стенли Мейер



- ▣ Первый кто нашёл простой и дешёвый способ разлагать воду на горючее с минимальной затратой энергии.

Как работает ячейка Мейера?

- ▣ Она разлагает воду (H_2O) на две составляющие при помощи электричества

Отличие ячейки Мейера и обычного электролизёра?

- 1) экономичность
- 2) в принципе действия
- 3) компактность

Что включает в себя ячейка?

- ▣ 1) электролизёр- устройство для получение смеси водорода и кислорода
- ▣ 2) блок питания
- ▣ 3) блок управления
- ▣ 4) бак с водой и соединительные шланги
- ▣ 5) водяной затвор
- ▣ 6) огнепреградительный клапан

Где может пригодиться это устройство?

- ▣ 1) из него можно сделать бустер для двигателя внутреннего сгорания
- ▣ 2) для лабораторных опытов
- ▣ 3)