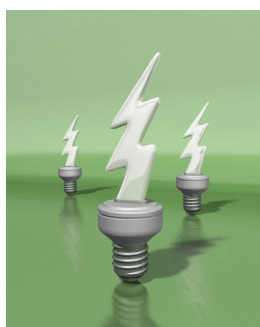


Электрогенератор - оборудование, основная функция которого преобразовывать химическую энергию в электрическую. В зависимости от вида топлива, эта современная техника делится на три группы: дизельные электрогенераторы, газовые электрогенераторы, бензиновые электрогенераторы.



Существуют классификации электрогенераторов по другим признакам: по характеру тока (электрогенератор постоянного и переменного тока), по типу двигателя (электрогенератор с гидравлическим, газотурбинным или дизельным двигателем). Существуют также ветровые, водяные и электрогенераторы на солнечных батареях. Производители не стоят на месте, и новинки техники этого вида каждый год выходят на рынок.

Любой электрогенератор, за исключением двигателя внутреннего сгорания, состоит из генератора переменного тока. Дизельные электрогенераторы, имеющие мощность 2кВт - 3МВт, встречаются наиболее часто, используют для работы дизельное топливо. Они с успехом применяются для резервного электроснабжения систем пожарной безопасности.

Бензиновые электрогенераторы, использующие в большинстве бензин АИ92, обладают мощностью до 20кВт. На сегодняшний день применение техники этого класса также широко распространено. Особой популярностью бензиновые электрогенераторы пользуются у владельцев передвижных магазинов.

Газогенераторы используют для работы широкий спектр природных газов и их смесей (смесь пропан - бутана, промышленные и попутные газы). Их мощность - 20кВт - 2МВт. Как любая серьезная техника, электрогенераторы требуют четкого соблюдения инструкции технике по безопасности всеми, кто ей пользуется.

Посетив магазин техники в Вашем городе, Вы наверняка сможете подобрать подходящую для себя модель. Если запчасти для техники Вам стали необходимы, Вы также сможете приобрести их в специализированных магазинах или в центрах, которые производят ремонт техники этого вида.

На отечественном рынке Вы сможете найти электрогенераторы, которые используются в специальных помещениях. Оборудование в этом случае устанавливается на раме без специальных кожухов.

Эта техника может быть оборудована шумозащитным кожухом. Обширный каталог техники этого вида располагает вариантами, которые помимо шумозащитного корпуса защищены всепогодным контейнером.

Энергогенераторы – удобная современная техника с большими возможностями. Широкий выбор, большой ценовой диапазон позволяет отобрать для себя тот товар, который будет максимально отвечать вашим требованиям.