

Европейска програма “Предизвикателства за моторите”

изпълнявана по инициатива на
Европейската комисия



Обзор

Програмата “Предизвикателство за моторите” е инициатива на Европейската комисия насочена към индустриалните предприятия, с основна цел повишаване на енергийната ефективност на използваните от тях електрически моторни системи. “Предизвикателствата” са насочени предимно към системи за сгъстен въздух, вентилатори и помпени системи, за които е доказано наличието на голям технически и икономически потенциал за енергоспестяване.

Могат да участват всички предприятия, които планират да съдействат за постигане на целите на програмата “Предизвикателство за моторите“:

- Компании, които използват електрически задвижващи системи могат изявят желание да бъдат със статус “Партньор”;
- Компании, които доставят електрически задвижващи системи могат да приемат статус “Поръчител”.

Партньорите в програмата ще бъдат подпомагани при намаляване на оперативните разходи (разходи за експлоатация и поддръжка), чрез изгодни, финансово ефективни мерки. Нещо повече, те ще получат и публично признание на приноса им към постигането на целите поставени в енергийната стратегия на Европейския съюз.

- Минимизиране на въздействието върху околната среда, и в частност намаляване на емисиите CO₂;
- Подобряване на конкурентоспособността на европейската промишленост;
- Намаляване зависимостта от внос на енергийни източници.

Сърцевината на програмата е “План за действие”, чрез който партньора се ангажира с изпълнение на специфични мерки за намаляване консумацията на енергия. Производствените отдели и типове системи, които покриват ангажимента по програмата са определени от Компания-партньор.

Обхвата на ангажимента е гъвкав и може да се ограничи до един цех или може да включва всички европейски производствени отдели на компаниите.

Партньорите в програмата ще получат подкрепа, съвет и техническо съдействие от Комисията и от страна на участващите Национални енергийни агенции, при формулирането и следването на “Плановете за действие”. Компаниите трябва да имат възможност за:

- Поддържане или подобряване на надеждността и качеството на обслужването на използваната система;
- Реализиране на значими приложими технически и икономически мерки за енергийни спестявания.

При това, компаниите ще получат публично признание на тяхното съдействие чрез кампания за популяризиране на програмата:

- Партньорите могат да използват и поставят логото на “Предизвикателство за моторите” в публикации относно приложените от тях енергоспестяващи дейности и приноса им към околната среда;
- Списък на партньорите в програмата, включително описание на техния специфичен принос към програмата ще бъде широко разпространен чрез брошури, интернет и др.;
- Партньорите ще бъдат поканени да предоставят документи относно вътрешни инсталации, които Европейската комисия да може да публикува;
- Подобни рекламни дейности могат да бъдат включени в дейности за популяризиране на програмата “Предизвикателство за моторите”, като Награди и Каталог;
- Награди на програмата “Предизвикателство за моторите” ще бъдат давани за отличително сътрудничество в “Предизвикателства за моторите” в няколко категории.

Доставчици на оборудване и услуги свързани с електрически системи за задвижване могат да участват в популяризирането на “Предизвикателство за моторите”, като например чрез подпомагане на партньорите в изготвянето и следването на “Плана за действие”. Такива компании се насърчават да се регистрират като “поръчители” на програмата “Предизвикателство за моторите”. Поръчителите получават публично признание за тяхната подкрепа.

Програмата “Предизвикателство за моторите” е изцяло доброволна: компаниите са свободни да решат дали да се присъединят към нея или не, както и дали да излязат от програмата по всяко време без никакви щети или загуби за тях.

Програмата “Предизвикателство за моторите” се подпомага активно от Националните енергийни агенции на 15 европейски страни. За повече информация можете да се свържете директно с тях или да се обърнете към г-н Пауло Бертоли paolo.bertoldi@cec.eu.int (Европейска комисия) или на адрес: <http://energyefficiency.jrc.cec.eu.int/motorchallenge/index.htm>.