Фотоволтаични керемиди, които не само предпазват от жега и студ, но и снабдяват дома с енергия от слънцето ще бъдат показани за първи път у нас по време на Международния технически панаир в Пловдив от българската фирма „Ви Джи Еф“.



На същия щанд посетителите ще видят покривни конструкции, при които соларните панели са вградени в битум и силиций. Така цялата повърхност на покрива действа като малка електроцентрала, без да се пробива хидроизолацията и да се загрозява архитектурният облик на сградата. Революционното изобретение ще бъде експонирано в изложбата „Енеко“, съобщават организаторите на изложението.

То ще се проведе от 26 септември до 1 октомври в Международен панаир Пловдив под мотото „Нов живот. Нови технологии“.

Фокусът на изложението тази година е изцяло насочен към зелените технологии и затова ще бъдат представени най-новите решения за използване на възобновяеми енергийни източници, фотоволтаичните системи, вятърни централи, инсталации на биомаса и енергоспестяващи изделия от български и чуждестранни компании.

Дебют на Есенния панаир ще направят и енергоспестяващи устройства за икономисване на 40% от тока, ползван в офиси, хотели и домове. Те са производство на българската фирма „Тайм-СМ“ и ще бъдат включени в изложбата „Енеко“.

Световна новост е изделието на българската фирма „Майк“, което понижава разходите на гориво на автомобили и моторни лодки с 30-50%, а от двигателите излизат по-малки количества вредни емисии. Това се постига чрез генератор за Бранунов газ, получен чрез електролиза на вода.

Източник: manager.bg