



S radostí oznamujeme, že náš unikátní výrobek **SPRCHOVÝ VÝMĚNÍK NELA** získal 3. místo v prestižní E.ON Energy Globe Award 2015, soutěži oceňující nejlepší ekologicky úsporné projekty.

Porota složená z členů Akademie věd České republiky vybrala náš výrobek z 373 projektů mezi 12 finalistů. V kategorii Firma jsme pak získali 3. místo.



Sprchový výměník NELA je určen k rekuperaci odpadní vody v koupelně. Odtékající teplá odpadní voda přes Sprchový výměník NELA přímo předehřívá studenou čistou vodu, která jde zpět do termostatické baterie. Ve výměníku se studená voda předehřeje o 12°C. V baterii se pak mísí vlažná, předehřátá voda s horkou. Potřeba klasicky ohřáté horké vody klesá. Tak se ušetří více než 45% energie původně vynaložené na ohřev vody pro sprchování.



Zabýváme se konstrukcí a výrobou speciálních výměníků pro rekuperaci znečištěné odpadní vody bez nutnosti jejich předchozích úprav, jako je např. filtrace... Vyvinuli jsme **řadu výměníků SUP** pro použití v průmyslu, větších provozech jako jsou např. prá-

delny, lázně, potravinářské provozy, aquaparky. Více o nás a naší práci najdete na www.sakal-ovt.cz.

SAKAL - technologie pro úspory energií

Lipová 127 | 375 01 Týn nad Vltavou

IVAN SAKAL

telefon: +420 602 437 596 | e-mail: i@sakal-ovt.cz

Ing. ŠÁRKA LAURA TŮMOVÁ

telefon: +420 733 517 685 | e-mail: sarka@sakal-ovt.cz

