

## **Plynové tepelné čerpadlo TEDOM šetří energii v Polabských mlékárnách**

Praha/Třebíč, 24. 4. 2014 – Již několik měsíců pracuje ve varnsdorfské provozovně Polabských mlékáren plynové tepelné čerpadlo TEDOM Polo 100. Zajišťuje zde přípravu ledové vody pro výrobu sýrů, chlazení smetany a chlazení skladovacích boxů, teplo se pak využívá pro další technologické procesy. Novinka z dílny třebíčské firmy TEDOM tak přináší Polabským mlékárnám energetické úspory.

Plynové tepelné čerpadlo je zařízení určené pro úspornou výrobu tepla a chladu. Uplatnění najde všude tam, kde jsou požadavky na dodávku chladu a kde lze současně využít i teplo. V řadě míst však může čerpadlo pracovat i v čistě topném režimu. Mezi typická místa nasazení patří např. potravinářské závody, průmyslové podniky, hotely či zimní stadiony. Plynové tepelné čerpadlo TEDOM bylo loni oceněno jako inovace roku v soutěži Český energetický a ekologický projekt.

*TEDOM je především významným výrobcem kogeneračních jednotek pro úspornou výrobu elektřiny a tepla, který se úspěšně prosadil v desítkách zemí světa. Plynové tepelné čerpadlo je novinkou v jeho produktovém portfoliu. Vychází z principu kogenerace, neboť smysluplně využívá odpadní teplo, které vzniká při výrobě chladu.*

*TEDOM instaloval za 22 let své existence přes 3300 kogeneračních jednotek. Sídlí v Třebíči, zaměstnává přes 500 pracovníků a jeho roční obrat poslední 3 roky trvale převyšuje 2 miliardy Kč.*

Kontakt:

TEDOM a.s.  
Vlado Murár  
Tel: 953 315 101  
E-mail: vlado.murar@tedom.com

Public relations  
Milan Deutsch  
EMD consultants  
Tel: 775 556 587  
E.mail: milan.deutsch@emd-pr.cz