

OEZ ve finále EMAS

Letohradská společnost OEZ byla loni jedinou českou firmou, která se zúčastnila evropského finále udělování cen EMAS Evropskou komisí. EMAS (*Eco-Management and Audit Scheme*) je systém řízení podniku a auditu s ohledem na životní prostředí. Cena European EMAS Award je udělena jednou ročně odbornou komisí podnikům, které systém EMAS používají, dosáhly významných úspěchů a jejich systém řízení je na vysoké úrovni.

Tématem soutěže v roce 2007 bylo odpadové hospodářství se zaměřením na snižování produkce odpadu, nové metody recyklace odpadu a na jeho využití k získávání energie.

Společnost OEZ, která je komplexním dodavatelem produktů a služeb v oblasti jištění elektrických obvodů a zařízení nízkého napětí, byla do finále nominována za přístup k tzv. eco-designu vyráběných přístrojů. Firmě se daří snižovat materiálovou náročnost výroby, a tím redukovat množství odpadu na straně spotřebitele. Druhotným jevem je úspora energií při výrobě.

Co se týče kompaktního jističe BC160 z řady Modeion, určeného pro jištění v průmyslu, vývojovým pracovníkům se podařilo zmenšit jeho hmotnost o více než 40 % v porovnání s jeho předchůdcem BA511-33. „Díky novému konstrukčnímu řešení jsme ušetřili polovinu hmotnosti barevných kovů, třetinu hmotnosti železných kovů a na celkové hmotnosti přístroje se výrazně odrazila i změna výlisků, kde jsme přešli z termose-

tů na plasty,“ vysvětluje Jaroslava Havlová, vedoucí odpadového hospodářství. Úspora energií při výrobě nového produktu dosahuje 72 %. OEZ v tomto roce vyrobí 20 tisíc jističů BC160 a roku 2010 to bude již 300 tisíc.

Hodnotící komise navíc ocenila využití galvanických kalů, ze kterých se recyklují těžké kovy, a využití kuchyňských kalů jako alternativního paliva.

Evropskou cenu v kategorii firem nad 250 zaměstnanců, kde společnost OEZ soutěžila s dalšími deseti finalisty, získal nadnárodní dánský výrobce čerpadel, společnost Grundfos.

OEZ naplnil zakázku pro Siemens

Společnost OEZ v úterý 11. prosince loňského roku naplnila první objednávku kompaktních jističů pro koncern Siemens. Do logistického centra LZA Siemens v Ambergu (SRN) ve třech dodávkách putovalo více než 5 000 kompaktních jističů a 12 000 komponent příslušenství přístrojů, které Siemens dává na trhy po celém světě. Zákaznická verze jističů pro Siemens vychází z kompaktních jističů úspěšné řady Modeion. Další objednávku pro Siemens bude OEZ plnit během ledna. Zakázky firmy Siemens, jejichž počet v průběhu roku 2008 nadále poroste, znamenají pro OEZ významné zvýšení výroby. Firma OEZ proto plánuje značně rozšířit počet pracovníků zajišťujících výrobu ve dvou- a třísměnném provozu. ☒

Lisování v PRE

Ve dnech 22. a 23. srpna 2007 použila firma Fabricom jako první český podnik spojky PowerLok pro přípojnice od francouzsko-americké firmy PowerSwage. V rámci rozšiřování elektrické rozvodny 110 kV společnosti PRE mohli přítomní inženýři a dělníci přihlížet ukázce lisování osmi spojek na hliníkové přípojnice 100 × 10 mm.



S touto novou technikou, která pochází ze Spojených států a kterou na evropský trh zavádí francouzská pobočka společnosti PowerSwage, trvala instalace méně než třicet minut. Přitom stejná instalace by za použití tradiční metody svařování vyžadovala asi dvě a půl hodiny.

Do Prahy přijela skupinka francouzských a amerických odborníků nejen proto, aby se v České republice zúčastnila této premiérové prezentace, ale také vyškolit pracovníky v používání této techniky.

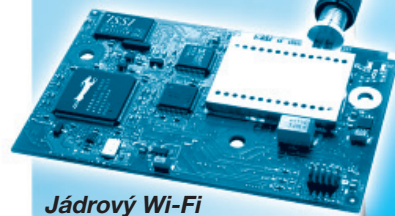
Instalace zmíněnou technikou je snadná, rychlá a bezpečnější než kterýkoliv jiný druh spojování. Zaškolení pracovníka – aby mohl samostatně s touto technikou pracovat – trvá jen několik desítek minut.

Toto inovační spojování používá po celém světě již více než sto padesát podniků a nyní je k dispozici také v ČR.

<http://www.powerswage.fr>

HY-LINE®
COMPUTER COMPONENTS

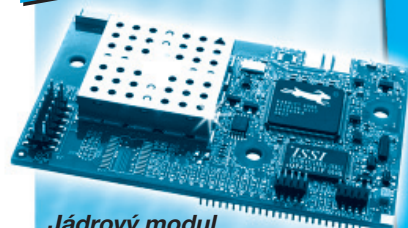
Zkuste to bez drátů



Jádrový Wi-Fi modul RCM4400W

- + Osvědčené jádro R4000 s modulem Wi-Fi 802.11b
- + Vysoký výkon a velká kapacita paměti
- + Bezdrátové řízení a komunikace pro vaše aplikace

Objednejte si již nyní Vývojovou soupravu RCM 4400W!
Kód výrobku: 101-1174 cena 3.999,- Kč (4.758,81 Kč s DPH)



Jádrový modul ZigBee RCM4510W

- + Osvědčené jádro R4000 s modulem ZigBee 802.15.4
- + Podpora topologie ZigBee Mesh
- + Nízká spotřeba energie

Objednejte si již nyní Vývojovou soupravu RCM 4510W!
Kód výrobku: 101-1189 cena 3.999,- Kč (4.758,81 Kč s DPH)

RABBIT 

HY-LINE Computer Components GmbH
Viklefova 5, Praha 313000
Phone & Fax: +420 2/225 241 01
E-Mail: computer@hy-line.cz

www.hy-line.cz/wirelesscore