



Vi utvecklar intelligens i produkter och industrisystem

Pressinformation 2008-02-19

Prevas minskar energiförbrukningen hos finsk stålindustri

Prevas har fått en order av finska företaget Rautaruukki Oyj. Prevas specialistkompetens inom ugnsstyrning och energikontroll för stålindustrin är avgörande för projektet. Genom en noggrann styrning av ämnestemperaturen i kundens ugnar förbättrar Prevas kvalitén samt effektiviteten i produktionen och energianvändningen. Ordervärdet är 4 Mkr.

I samband med uppgradering av ugnarna i Rautaruukki Oyj grovplåtverk ses styrsystemen över. Prevas har fått ordern att byta ut styrsystemet för ämnesugnar till egenutvecklad produkt, FOCS-RF, som är ett marknadsledande system för att optimera alla aspekter för värmning av ämnen för valsning.

Uppvärmning av stålämnen är en energiintensiv process. Effektiv styrning av ugnar kräver optimering av produktivitet, kvalitet och energiförbrukning. Prevas har, tillsammans med branschorganisationerna Jernkontoret och Metallurgical Research Institute AB, tagit fram programvaran FOCS-RF som utför denna optimering. Energibesparingar på 5-10 procent uppnås normalt samtidigt som produktionstakten och kvaliteten kontrolleras för maximalt utbyte.

”Vi är mycket glada för ordern. Den bevisar att vår specialistkompetens inom ugnsstyrning och satsningen på produkten är rätt. Även den stigande energikostnaden och ökad global konkurrens för kunder som tillverkar avancerade stålprodukter stöder satsningen,” säger Christer Ramebäck affärsområdeschef Prevas AB.

”Prevas produkt valdes i konkurrens med flera andra system. Faktorer som produktens många möjligheter att hitta energibesparingar, ökad kvalitetskontroll, närhet till support och att kunna vidareutveckla funktioner även efter igångkörning var avgörande vid valet,” säger Esa Kantola, projektledare för ugnsinvesteringarna.

Ett långsiktigt, strukturerat arbetssätt med ständiga förbättringar av produktivitet och kvalitet är ett måste. Det behövs även innovation i form av nya tekniska lösningar. Prevas har med sitt verksamhetskunnande och i mer än 1 000 industriprojekt sänkt kostnader, höjt kvaliteten och bidragit till att stärka varumärket åt sina kunder.

För mer information kontakta:

Christer Ramebäck, affärsområdeschef Industrisystem, Prevas AB
Tfn: 021-360 19 32, Mobil: 070-227 33 95
E-mail: christer.rameback@prevas.se

Om Prevas

Prevas är ett innovativt IT-företag med en stark företagskultur som ger kunder konkurrenskraft i världsklass. I mer än 20 år har Prevas levererat kundnytta i form av lönsamma och framtidssäkra lösningar. Kännetecknande för Prevas lösningar är innovation, kvalitetssäkring och leveranssäkerhet, vilket kvalificerat Prevas för många framgångsrika uppdrag hos företag i världsklass. Prevas är noterat på OMX Nordiska Börs Stockholm och har 560 medarbetare i Sverige, Danmark och Norge. Se även www.prevas.se.