



Små investeringar sparar miljoner per år

Genom att mäta, samla in och presentera detaljerad information om energiförbrukningen ges AstraZeneca förutsättningar att minska energikostnaden med upp till 5 % på kort tid.

Fokus på minskad energiförbrukning

AstraZeneca har påbörjat ett projekt med målet att minska sin totala energiförbrukning med 30 % fram till 2015. Som en del i detta projekt har AcobiaFLUX arbetat med att mäta användningen av el, fjärrvärme naturgas, ånga, värmeåtervinning, tryckluft och vatten. AcobiaFLUX har också optimerat energianvändningen på AstraZenecas forskningsanläggning i Sverige.

Mätning ger besparing

Totalt anslöts närmare 300 mätare av olika energislag. Med den nya informationen kunde AstraZeneca optimera förbrukningen samtidigt som felaktiga processer upptäcktes och korrigerades.

Minskade utsläpp med 550 ton koldioxid (CO₂) per år

Optimeringen av anläggningarna resulterar i minskade utsläpp på ca 550 ton koldioxid per år.

Investeringen som betalar sig på kort tid

Initialt beräknar AstraZeneca att dessa åtgärder kan minska energiförbrukningen med upp till 5 % vilket skulle medföra en besparing på ca 2 miljoner kronor om året. Investeringen betalar sig på kort tid.

- 2 000 000 kronor besparing per år
- 550 ton minskat koldioxidutsläpp per år
- Investeringen betalar sig på kort tid



Kontaktperson

Björn Karlsson | Projektledare | Tel +46 (0)31 722 48 23 | e-post bjorn.karlsson@acobiaflux.se



AstraZeneca arbetar med forskning, utveckling, tillverkning och marknadsföring av receptbelagda läkemedel och bioläkemedel. Företaget har fler än 62 000 anställda och är verksamma i mer än 100 länder.

AcobiaFLUX är ett tekniskt konsultföretag som arbetar med systemintegration inom Industriell IT & Automation. Vi utvecklar innovativa lösningar som automatiserar och effektiviserar funktioner inom branscher som Industri, Infrastruktur och Fastighet. Våra systemlösningar används inom flera områden som till exempel tillverkningsprocesser, energieffektivisering, fastighets- och trafikkontroll.

AcobiaFLUX erbjuder kompletta leveranser, där vi tar ansvar från den inledande problemanalysen, från design och installation, till support och vidareutveckling - alltid i nära samarbete med kunden och lokala samarbetspartners.

AcobiaFLUX levererar idag lösningar i flera länder och har cirka 45 specialister placerade i Sverige och Norge.

AcobiaFLUX | www.acobiaflux.se | info@acobiaflux.se

Göteborg, Lindholmen
Bror Nilssons gata 5
417 55 Göteborg
SVERIGE

Tel +46 (0)31 722 48 00
Fax +46 (0)31 722 48 01

Stockholm, Hägersten
Västberga Allé 36 C
126 30 Hägersten
SVERIGE

Tel +46 (0)8 522 176 00
Fax +46 (0)8 522 176 01

Larvik
Kanal gata 3
3263 Larvik
NORGE

Tel +47 33 14 03 50