



# Nyhetsbrev

Om energistyrssystemet EnReduce® och möjligheterna att energieffektivisera.

## Riksbyggen i Västerås

### - energioptimerar med EnReduce®

Hos Brf Asea-stan i är det Riksbyggen i Västerås som har i uppdrag att sköta både den tekniska och ekonomiska förvaltningen. Riksbyggens marknadsprofil är att som serviceföretag erbjuda bostadsrättsföreningar ett heltäckande förvaltningskoncept som i stor utsträckning skräddarsys för varje enskild förenings behov. För Brf Asea-stan har Riksbyggen ett så heltäckande uppdrag att föreningen inte behöver ha någon egen fast anställd personal för t ex fastighetsskötseln.



Stefan Mlekus



Håkan Ax

## 50-åriga fastigheter med lägre uppvärmningsbehov än dagens nyproduktion

Idag är Spiralen ett bra exempel på att det går att sänka uppvärmningskostnaden i äldre fastigheter så kraftigt att den betydligt understiger normalvärdet för nyproduktionen!

*Vi är jättenöjda med vårt EnReduce®-system. Det betalade sig på tre år och efter ytterligare ett antal år kan vi konstatera att besparingen fortsatt, även om den största spareffekten uppstod de första åren.*

## EnReduce® en viktig del av Brf ASEA-Stans långsiktiga energisparsatsning

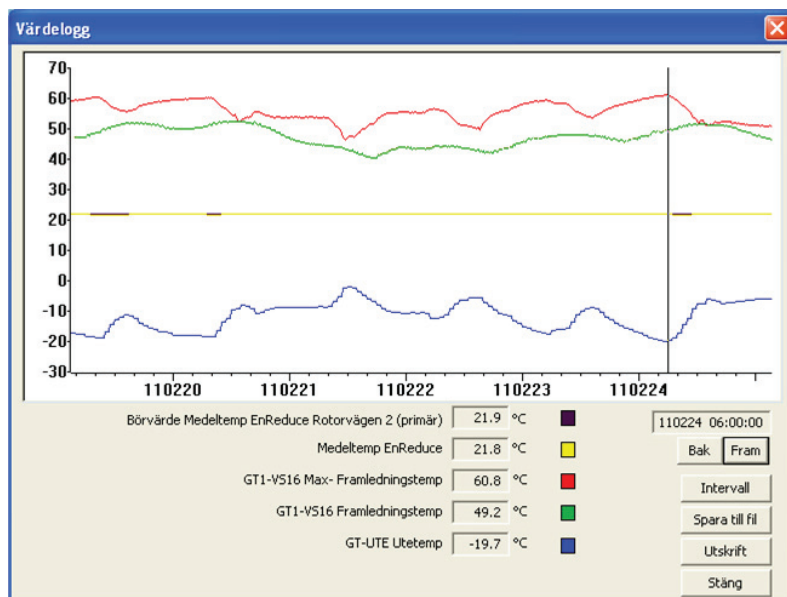
Brf ASEA-Stan är en bostadsrättsförening i Västerås med 240 lägenheter och drygt 30 lokaler som förvaltas av Riksbyggen. En del av fastigheterna uppfördes i tre etapper under åren 1942-43 på uppdrag av Asea. "Aseastaden" blev snart ett begrepp för de två kvarteren Regulatorn och Smalbäcken. Mycket har dock hänt sedan dess.



HSB Brf Spiralen

## Lunds Tekniska Högskola har utvärderat EnReduce®

Vid avdelningen för installationsteknik vid Lunds Tekniska Högskola genomfördes under 2011 en undersökning av ett flertal av de systemlösningar som finns på marknaden. Högskolan konstaterar att EnReduce® är unikt på marknaden genom att ha givare som med en exakthet på några hundra grader i kombination med EnReduce® programvara mycket effektivt kan utnyttja den värme som finns lagrad i en fastighet.



### Jämnare effektuttag

Att en av de stora fördelarna med EnReduce® är ett jämnare effektuttag vet många sedan tidigare, men Lunds Tekniska Högskola ger också ett konkret exempel på detta.

Hos en bostadsrättsförening i Västerås har en jämförelse gjorts och som visar skillnaden i framledningstemperatur vid traditionell styrning och vid användning av EnReduce®. Den röda linjen visar framledningstemperatur med traditionell styrning och den gröna med EnReduce®. Skillnaden är markant och det jämnare effektuttaget med EnReduce® har stor betydelse för en reduktion av fjärrvärmekostnaderna. Som en kommentar ska vi också säga att skillnaden mellan systemen på längre sikt sannolikt blivit betydligt större i takt med förändrade boendevanor där överskottsvärmen inte vädras ut.

Fyll i vårt formulär på hemsidan så gör vi kostnadsfria besparingskalkyler för era fastigheter.



Läs mer om EnReduce® på [www.enreduce.se](http://www.enreduce.se)

 *Enreduce Energy Control AB*

Huvudkontor  
Bolandsgatan 9, 753 23 Uppsala  
Tel 018 - 12 39 50, Fax 018 - 15 18 62  
info@enreduce.se, www.enreduce.se

Regionkontor  
Flöjelbergsgatan 6, 431 35 Mölndal  
Tel 031 - 703 41 80, Mob 070 - 341 81 46  
jb@enreduce.se