

# Information till boende ang. värmen.

Z-Klimat har tidigare monterat nya radiatorventiler för att på detta sätt förbättra inomhusklimatet och sänka energikostnaderna. Innan termostaterna monterades, justerades värmesystemet genom att vattenmängden fördelades jämt till samtliga lägenheter. Temperaturen ska därigenom vara cirka 22° i alla lägenheter.

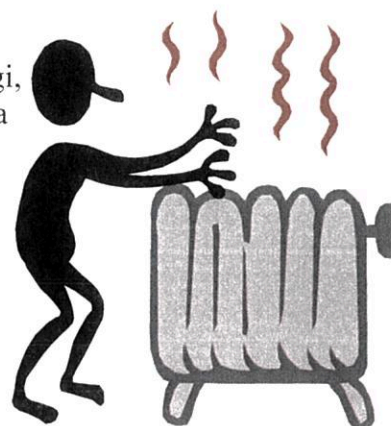
## Hur fungerar elementen (radiatorerna)?

Radiatorn är en värmare som syftar till att förse rummet med energi, så att temperaturen, oberoende av yttertemperaturen, ska vara cirka 22°.

Det är det varma vattnet i radiatorn som avger energi till rummet. När vattnet avger energi svalnar det, vilket innebär att radiatorn är varm upptill, där det varma vattnet går in, och svalare nertill, där returledningen sitter.

### Viktigt!

**Hela radiatorn ska alltså inte vara varm. Men ju kallare ute desto varmare överdel på radiatorn.**



## Hur fungerar termostaterna?

Termostaterna spar energi eftersom de automatiskt känner av rummets temperatur. Man kan självklart själv bestämma om man vill ha svalare i rummet genom att vrida temperaturskalan medurs tills den "rätta" temperaturen uppnås.



7 = ca 22 gr

5 = ca 18 gr

Om rummet tillförs "gratisenergi" t ex via solinstrålning eller om många lampor och elektriska maskiner är i gång, stänger termostaten automatiskt tillförseln av vatten till radiatorn.

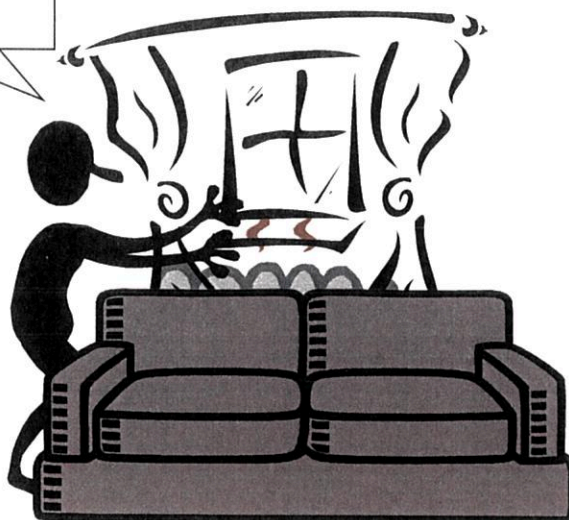


## Möblering

Termostaten måste kunna känna rumstemperaturen.

**Möbler, gardiner, elementskydd mm, kan lura termostaten.** Detta kan innebära att det blir kallare i rummet.

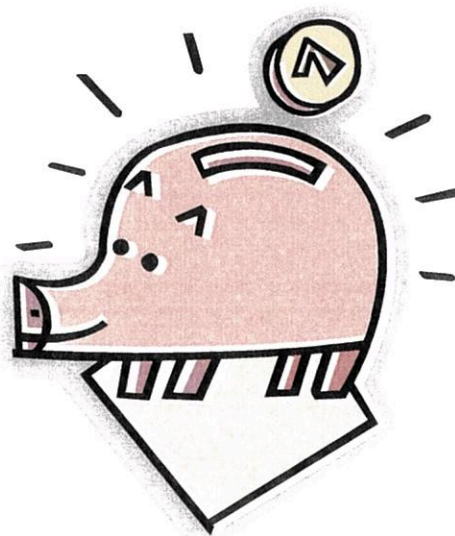
- Jag måste nog lyfta fram soffan så värmen kan cirkulera.



## Kostnader

Energikostnaden utgör idag en mycket stor del av den totala fastighetskostnaden..

En grads sänkning minskar energikostnaden med 5%, vilket ger en stor årlig besparing.



Till sist ett litet tips;

Vrid ner termostaten när ni vädrar, det sparar energi vilket är bra för miljön såväl som ekonomin!