

## Värmesystemet



Det finns två vanliga sätt att konstruera värmesystem. I tvårörssystem är radiatorerna (elementen) parallellkopplade, två rör kommer från föregående element, har varsin förgrening till ditt element och går vidare till nästa element.

Vårt hus har ett enrörssystem; elementen är seriekopplade. Ett rör kommer från föregående element, vattnet går genom ditt element och sedan vidare i ett rör till nästa element. Om det vore hela sanningen, skulle det fungera som ryktet säger, som en adventsljusstake där alla lampor slocknar när man skruvar ur en av dem, men för att flödet inte ska stoppas går bara en del av vattnet in i radiatorn, resten leds förbi.

### Se bilden:

Förbildningen: A - C - B

Värmen till elementet: A - D - termostaten - elementet - E - B

Om C-delen saknas på t ex handdukstorken är den inte fackmannamässigt installerad och du ansvarar för att rätta till det i samråd med föreningen.

### Hur lång är slingan?

På våningsplan 2-7 i varje uppgång har varje plan två slingor (på plan 1 och 8 är det oklart hur det är). Den ena slingan går genom lägenhet 1 och 3 längs gårdssidan. Den andra går genom badrummet och gatusidan i alla tre lägenheterna. Stammarna finns i klädkammaren i lägenhet 1 och 3. Där finns också avstängningskranar. Om det skulle uppstå en läcka i någon slinga. Behöver man stänga av i båda lägenheterna så det kan vara en bra idé att lämna kontaktuppgifter till grannarna på samma plan och /eller parkera reservnycklar hos någon betrodd granne i huset.

### Hur regleras värmen i systemet?

Du reglerar naturligtvis själv önskad innetemperatur med termostaten på elementet. Om alla skulle ha sina termostater på max. som föreslagits, och sedan vädra bort överskottsvärmen, leder det bara till att föreningen får onödiga kostnader. Systemet reglerar sedan vattentemperaturen efter vädret, så att det finns tillräckligt med värme tillgängligt. Flödeshastigheten kan också ändras