

## **BRUKERVEILEDNING BAD OG RADIATORMÅLERE**

### **Forklaring.**

Disse måler varmeforbruk på hvert enkelt badegulv og på radiatorene. Med innebygget radiosender sendes forbrukt energi til mottakere montert utenfor leilighetene. I displayet kan man selv følge med på eget forbruk. (Dette vises i varme effekt, ikke kwh eller kr/øre.)

Displayet skifter 3 ganger. Når det vises **n XXXX (4 siffer)** er dette denne målerens unike nummer. Når den så skifter vises totalforbruk hittil i år. Ved det 3'de skift vises totalforbruk foregående kalenderår.

Når dere mottar avregningen kan forbuket avvike noe fra det dere selv har avlest. Dette fordi det går noen dager fra vi har avlest og behandlet alle data og til dere mottar avregningen.

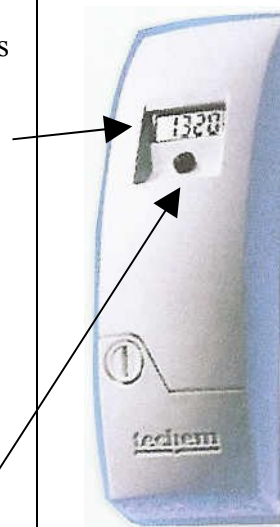
Det kan hende at noen målere teller selv om radiatorventilen er stengt.

Dette kan skyldes en liten lekkasje i ventilen eller at frostsikring i ventilen aktiviseres ved lufting. (Selv om man stenger ventilen helt vil og skal den likevel åpne for varme i enkelte tilfeller.)

Den lille røde knappen er ikke lys, men blir benyttet ved programmering.

### **Radiobølgens styrke.**

Sendetiden er meget kort, mindre en 60 microsekunder pr. gang. På 10 år tilsvarer dette en sammenlagt styrke tilsvarende en 10-15 minutters samtale i mobiltelefon. (Europnorm EN 834)



### **Hvordan behandle målerne.**

**Målerne må ikke på noen måte tildekkes, hvis dette skjer slutter de å sende radiosignal, da går det automatisk en alarm.**

Det må være minst 10 cm klaring til møbler eller lignende. Målerne kan ikke vaskes, kun avtørkes med en lett fuktet klut.

Hvis en måler skulle bli skadet, løsner eller at man oppdager feil eller mangler er man pliktig til å melde fra umiddelbart. Dette gjelder også hvis en måler må demonteres pga oppussing eller lignende. må man raskt melde fra til AS.

Benytt da Automasjons-Teknikk's automatiske service mottak på telefon 2202 1459.

Legg igjen navn, telefon nummer og gjerne kort hva det gjelder, så tar vi kontakt så raskt vi kan.

Hvis man ikke melder fra risikere man en tilleggsavgift på 20 %. Samt et straffegebyr. Når vi foretar avlesninger (flere ganger pr. År) vil vi automatisk oppdage målere som ikke sender.

**Med vennlig hilsen**

**Automasjons-Teknikk AS**

**Grønlandstorg Servicesentral**

# SPARETIPS

Rom temperaturen bør ikke overstige 21° C. Hver ekstra grad øker kostnaden med 5-6 %. 16° C kan være nok i et rom som ikke benyttes ofte. Senk temperaturen om natten og om du skal reise bort.

Sett aldri en radiator på full varme, hvis det finnes flere radiatorer i samme rom. Det er bedre økonomi å ha flere radiatorer på svak varme, selv om en kan klare oppvarmingen.

En radiator skal aldri tildekkes. Gardiner og møbler bør ikke stå nærmere enn 10 cm. Klær bør heller ikke tørkes på radiatoren.

Daglig utlufting er bra for inne klimaet. Riktig lufting er gjennomlufting i 2 til 3 minutter. Steng termostaten ved lufting. (Har du fått montert elektronisk termostat stenges denne automatisk.) Åpne vinduer gir unødig høyt varmeforbruk.

Du styrer selv over en stor del av dine varmekostnader. Luft radiatorene dine hvis det behøves. Kontroller ditt varmeforbruk jevnlig ved å lese av målerne.

Du kan benytte skjemaet under. I kolonnen "Avlest" skriv inn forbruk hittil i år. I kolonnen "Pr. Mnd." regner du ut hva forbruk er for denne måned. (Det blir f. Eks. avlest Februar minus avlest Januar = Pr. Mnd i Februar)

	Rad.1	Stue
	Avlest	Pr. Mnd.
Jan.	22	
Feb.	33	11
Mars	54	22

	BAD		WC		RAD.1		RAD.2		RAD.3		RAD.4	
	Avlest	Pr.Mnd	Avlest	Pr.Mnd	Avlest	Pr.Mnd	Avlest	Pr. Mnd	Avlest	Pr.Mnd	Avlest	Pr.Mnd
Jan.												
Feb.												
Mars												
April												
Mai												
Juni												
Juli												
Aug.												
Sep.												
Okt.												
Nov.												
Des.												