



# SPAR PÅ VARMEREGNINGEN



*Motivationstariffen kan give en lavere varmeregning til de kunder, der sørger for en lav temperatur på returvandet til fjernvarmeværket.*

# En lav returløbs-temperatur giver en mindre varmeregning

## Motivationsstarif betyder en retfærdig fordeling

Varmeforbruget måler vi i MWh, men der er en ting, den metode ikke tager højde for: Den kan ikke måle, hvor

meget forbrugsmønsteret koster i fællesudgifter for alle varmekunder. Vi har derfor indført en motivationsstarif,

som sætter fokus på, at returvandet skal være så koldt som muligt.

## Motivation til at sænke returløbstemperaturen

Jo koldere vand vi får retur fra varmekunderne, jo mindre bliver varmespildet. Det afspejler motivations-tariffen, og den gør det præcis der, hvor det har betydning, nemlig hos varmekunderne. En lav returløbstem-

peratur giver ganske enkelt en lavere varmeregning. Den lave temperatur på returvandet er god økonomi for alle, fordi vi dermed:

- Reducerer varmetab i rørene
- Øger udnyttelse af brændslet
- Reducerer forbrug af fjernvarmevandet
- Reducerer elforbrug til pumperne i ledningsnettet.

## Plus på miljøregnskabet

Den mere effektive drift af fjernvarmen er naturligvis et plus på miljøregnskabet. For eksempel udleder vi på den måde mindre CO<sub>2</sub> og bidrager

dermed mindre til drivhuseffekten, som er med til at forårsage global opvarmning.

## Varmekunden kan gøre meget selv

Er man blandt dem, der har fået en højere varmeregning med den nye tarif, kan man starte med at kontrollere sine forbrugsvaner, når fyringssæsonen sætter ind.

Også uden for fyringssæsonen er det en god idé at holde øje med forbruget og returløbstemperaturen. Aflæs varmemåleren jævnligt, gerne hver uge.

Hvis man allerede bruger varmen fornuftigt, kan det være varmeanlægget, der skal justeres eller forbedres. Se bagsiden.



Brug alle radiatorer i samme rum og indstil dem ens.



Kontroller, at radiatoren er kold eller højst lukken i bunden.



Luk for radiatorens termostat, mens du lufter ud.

## Varmeregnskab

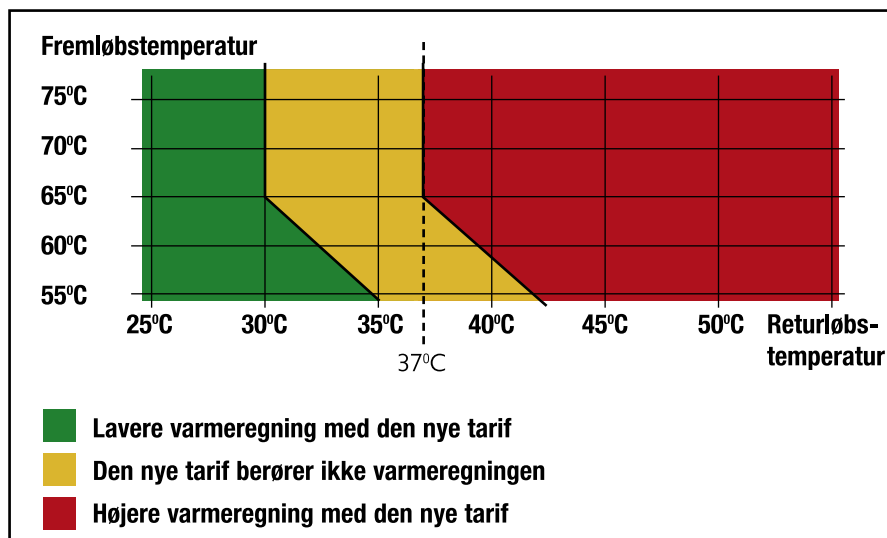
På det seneste varmeregnskab er der mulighed for at se, hvad motivationstillægget har kostet.

### Sådan beregner vi motivationstariffen

Hvis varmeanlægget har en fremløbstemperatur over 65°C:

- Kunden får 1% i besparelse af forbrugsbidraget for hver 1°C, returløbstemperaturen er under 30°C.
- Kunden mærker ingen ændring, hvis returløbstemperaturen ligger mellem 30°C og 37°C.
- Kunden betaler 1% i tillæg af forbrugsbidraget for hver 1°C, returløbstemperaturen er over 37°C.

Hvis varmeanlægget har en fremløbstemperatur under 65°C, bliver grænserne for fradrag og tillæg 1/2°C højere for hver 1°C, fremløbstemperaturen falder.



### Besparelser eller tillæg?

Her vises fire eksempler på, hvordan den nye tarif har indflydelse på varmeregningen.

Illustrationerne viser, hvor store mængder fjernvarmevand et almindeligt parcelhus med et årsvarmeforbrug på 18 MWh skal bruge ved forskellige returløbstemperaturer – her illustreret med tankbiler. Store mængder fjernvarmevand betyder også større elforbrug til pumperne og større varmetab i ledningsnettet.

EKSEMPLER	1	2	3	4
Freløbstemperatur	76°C	72°C	61°C	68°C
Returløbstemperatur	28°C	34°C	33°C	50°C
Neutralt område	30-37°C	30-37°C	32-39°C	30-37°C
Afvigelse	-2°C	-	-	+13°C
Besparelse/tillæg	-2%	-	-	+13%

