

Information om ændring til mere retfærdig BONUS / TILLÆG på fjernvarmen i Ulstrup. juni 2017

På baggrund af generalforsamlingens enighed i september 2015, er nødvendig ændring på værkets målere lavet, så her nu anvendes en ny og mere retfærdig fordelt motivationstarif på fjernvarmen. Den 1. juni 2016 indførte Ulstrup Kraftvarmeværk af flere årsager ændringen, fra det tidligere 30 graders afkølingskrav. Frem efter skal installationer med de bedste afkølingsmuligheder afkøle fjernvarmen til samme niveau, som er muligt ved de installationer med de dårligste afkølingsmuligheder.

Ens krav til alle varmeanlægs RETUR-TEMPERATUR!

Nyt krav: At fjernvarmevandets RETUR-TEMPERATUR er højst 33°C -og gerne lavere.

BONUS / TILLÆG påvirkes herefter af hele regnskabsårets gennemsnitlige returtemperatur sådan at:

LAVERE end 31°C giver 2% RABAT pr. °C, og HØJERE end 33°C giver 3.0% TILLÆG pr. °C.

Eks.: Variabel afgift på 0,5125 kr./KWh (Budget 17/18) og et forbrug på 18.000 KWh /år (130m² bolig).

En gennemsnitlig returtemperatur på 30°C: giver derfor **2% BONUS**, sådan opnås her inkl. moms.

$18.000 * 0,5125 * 0,02 = 185,-$ kr. i Bonus, svarende til en betaling på $0,5125 * 0,98 = 0,5022$ kr./KWh

En gennemsnitlig returtemperatur på 36°C: medfører $3 * 3\% = 9\%$ TILLÆG, det betyder inkl. moms.

$18.000 * 0,5125 * 0,09 = 830,-$ kr. i TILLÆG, svarende til en betaling på $0,5125 * 1,09 = 0,5586$ kr./KWh.

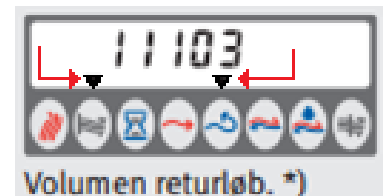
Forbrugerne får en mere retfærdig fordelt varmeregning med mere miljøvenlig varme. Samlet opnås lavere varmeregninger, ved mindre varmetab i fjernvarmerørene og bedre udnyttelse af brændslet plus reduktion af elforbrug til pumper samt øget effektivitet af værkets energianlæg.

Sådan findes gennemsnitlig Returtemperatur:

På målere med knap "O" trykkes til display-pil ▼ peger på Volumen & Returtemperatur samtidig*), nu ses en talværdi kaldet "E9".

Dette E9-tal aflæses samtidig med m³-tallet her ses ved tryk på knap "▶▶".

Med 2 sæt aflæste talpar, kan udregnes gennemsnitlig Returtemperatur = $(E9_{II} - E9_I) / (m^3_{II} - m^3_I) = _ \text{ } ^\circ \text{C}$



Kun måler-type 601+602: Først findes Returtemperatur t2 med "▶▶", dernæst ses E9 ved tryk på "☰".

De først aflæste tal **E9_I** og **m³_I** og de sidst aflæste tal **E9_{II}** og **m³_{II}** aflæses parvis, fordi det er E9- og m³-forbruget over en periode, her skal anvendes til beregningen af gennemsnitlig Returtemperatur.

Eksempel: Aflæsning I) 6.000 m³ & E9=180.000 Aflæsning II) 6.600 m³ & E9=198.000

Gennemsnitlig Returtemperatur = $(198.000 - 180.000) / (6.600 - 6.000) = 30 \text{ } ^\circ \text{C}$

Forbrugere som til eget brug ønsker E9-tallet, aflæst fra den seneste årsopgørelse, kan få tallet oplyst ved henvendelse til varmeværket, ligesom øvrige med behov for en kort målervejledning.

Med venlig hilsen