

Tillykke med jeres nye varmestyring Danfoss ECL 310

Vi har af ejendommen fået til opgave at udskifte jeres gamle varmestyring til den nyeste inden for varmestyring til private og boligforeninger, nemlig Danfoss ECL 310.

Nå man vælger at få udskiftet sin gamle varmestyring, vælger man også at se på energioptimering og dermed også miljøet.

Den varme I får ind i ejendommen fra jeres fjernvarmeværk, er ca. 90°C om vinteren, og her gælder det om at bruge så meget af energien/varmen som overhovedet muligt, så man ikke sender for meget varme tilbage til fjernvarmeværket.

Kort fortalt gælder det om at bruge så få liter fjernvarmevand, som muligt, men bruge så meget af varmen i fjernvarmevandet som muligt.

Jo flere liter vand, I får ind i ejendommen, jo mere skal I betale. Og sender I for meget varme retur til fjernvarmeværket, bliver I 'straffet' i form af ekstra betaling.

Vi har derfor, i samråd med bestyrelsen i jeres forening, monteret Danfoss ECL 310 varmestyring, til at hjælpe jer med at energioptimere jeres varmecentral, og på den måde mindske jeres varmeudgifter i lejlighederne.

Hvordan virker Danfoss ECL 310?

Der er sammen med hele styreenheden også udskiftet motorventiler, følere samt udeføler.

Udeføleren er vigtig i forhold til den nye styring. Det er nemlig den, der sammen med de indstillinger, der er fortaget i styringen, bestemmer,



Finn L. & Davidsen A/s

AUT. EL & VVS INSTALLATØR / BLIKKENSLAGER

hvor meget varme I skal have frem til jeres radiatorer.

Det vil sige, at jo koldere, det er udendørs, jo mere varme er der brug for til jeres radiatorer, som giver varmen i lejligheden.

Normal stuetemperatur i lejlighederne er 21°C, og i forhold til hvor godt jeres ejendom er isoleret, indstilles varmekurven til et setpunkt, som så hæver eller sænker varmen i takt med udetemperaturen.

Derfor vil I også føle, at jeres radiatorer kan være koldere end normalt, men det sker i takt med, at jeres nye Danfoss ECL 310 regulerer sig selv.

Radiatorerne kan selvfølgelig også blive varmere, end I har oplevet tidligere, men det skyldes, at det er rigtig koldt udendørs.

Dog er der et max. punkt på ca. 75°C, så vi ikke har små børn, der brænder sig på radiatorerne.

Natsænkning

Danfoss ECL 310 er også indreguleret til at sænke stuetemperaturen om natten med ca. 3 grader. Det skyldes, at for hver grad man ønsker stuetemperaturen hævet, forøges varmeudgifterne med ca. 5%. Så ved at sænke stuetemperaturen om natten, hvor man normalt ikke har brug for varmen, kan vi sænke varmeudgifterne i ca. 1/3 del af døgnet.

Radiatortermostater i lejligheden

I skal fortsat regulere varmen på radiatortermostaten i lejligheden, og ønskes en stuetemperatur på ca. 21°C, indstilles termostaten på 3,5. Det er således stadig muligt at få det varmere i lejligheden, blot ved at skrue op på din radiatortermostat.

Husk altid at sætte termostater i samme rum på den samme ønskede indstilling, og luk døren til rum, hvor der ønskes en lavere temperatur.

Varmt vand

Med jeres nye Danfoss ECL 310 kan vi også styre det varme vand i jeres varmtvandsbeholder, så I konstant har en temperatur på ca. 56°C om dagen og 50°C om natten.

Også her spares på udgifterne på fjernvarme til opvarmning af det varme vand om natten, hvor man normalt ikke bruger varmt vand. Og skulle nogen alligevel have brug for varmt vand om natten, er 50°C rigeligt til bad og opvask.



Danfoss ECL 310 Portal

Jeres nye varmestyring er tilsluttet internettet, så Finn L. & Davidsen sammen med ejendommens varmemester, kan regulere varmestyringen, samt se status på jeres anlæg, hvis der skulle opstå mangel på varme eller varmt vand i ejendommen. Alt dette overvåges via Danfoss ECL Portal.

Jeres anlæg er indstillet til at sende en alarm til os, så vi kan nå at reagere, før I som beboere opdager, at der mangler varme eller varmt vand.

Vi håber, at du og foreningen bliver glade for det nye Danfoss ECL 310 varmestyring. Skulle du have spørgsmål, er du meget velkommen til at kontakte vores kundeservice på **70 12 20 20**.

Med venlig hilsen

Finn L. & Davidsen A/S

AUT. EL & VVS INSTALLATØR / BLIKKENSLAGER

I samarbejde med

Danfoss

solar