

Nyt om renoveringen i afd. 024 Valdemarsvej/Thyrasvej

Nr. 17 - oktober 2024

FÆLLES
FREMTID



Sidste nyt om intelligent energistyring i afd. 024 Valdemarsvej og Thyrasvej

Sidste år i juni fortalte vi om en kommende test af det intelligente system PreHEAT til energistyring i boligerne på Valdemarsvej 17, 19, 21, 23 og Thyrasvej 2, 4, 6 og 8. Projektet, som er støttet af EU-midler, blev iværksat på grund af de stigende energipriser og har fokus på den grønne omstilling og bæredygtig bygningsdrift.

Systemet blev monteret og testet i løbet af foråret 2024 i de udvalgte boliger og blev sat i drift i slutningen af august.

I boligerne er der installeret en lille sensor, der overvåger indeklimaet. Sensorerne sender løbende data om temperatur og luftfugtighed tilbage til PreHEAT-systemet. Sammen med målinger af temperaturen udenfor og vejrudsigten for de kommende timer reguleres tilførslen af varme fra kælderen helt præcist, så der ikke spildes unødvendigt energi.

Sensorerne drives af et batteri, som kan holde i lang tid og kræver ingen vedligehold. Som beboer skal du ikke foretage dig noget, men blot sørge for, at sensoren sidder frit og ikke dækkes af gardiner, møbler, inventar eller lignende.

Det er den danske virksomhed Neogrid, der står bag PreHEAT-systemet. Erfaringer fra andre boligforeninger i Danmark har vist en besparelse på varmekonsumet på i gennemsnit 10-15% samtidig med at der opnås en bedre komfort i boligerne.

Lige nu er PreHEAT-systemet i gang med at lære bygningen at kende, så det er parat til at levere den nødvendige opvarmning i løbet af efteråret og vinteren uden spild af energi.

Besøg vores hjemmeside [FÆLLESFREMTID.DK](https://faellesfremtid.dk)

Her finder du relevant information om helhedsplanen. F.eks. indretningsplaner, en oversigt over de kommende huslejer og referater fra beboermøderne.

FÆLLESBO 

Nyt om renoveringen i afd. 024 Valdemarsvej/Thyrasvej

Nr. 17 - oktober 2024

FÆLLES
FREMTID

Smarte termostater

Ud over den lille sensor er der på alle radiatorer monteret elektroniske termostater, som i fremtiden kan fjernstyres af beboerne fra deres smartphone. Disse termostater skal på sigt bruges i et samarbejde med beboerne om at spare yderligere på energien og hjælpe fjernvarmesystemet, så det ikke spilder energi.

Indtil videre virker termostaterne på samme måde som en traditionel manuel ventil ved, at den automatisk fastholder en indstillet temperatur ved at åbne og lukke radiatoren efter behov. Ventilen skal dog betjenes på en lidt anden måde, end du måske kender det fra den traditionelle manuelle type.

Derfor har vi lavet en lille brugervejledning til ventilen. Vejledningen bliver delt ud til beboerne på Valdemarsvej 17, 19, 21, 23 og Thyrasvej 2, 4, 6 og 8.

Har du spørgsmål til noget, eller oplever du problemer med varmesystemet eller termostatventilerne, er du altid velkommen til at kontakte din ejendomsfunktionærer.

Frivillige
søges

Har du lyst til at hjælpe med udviklingen af kunstig intelligens?

FællesBo søger frivillige beboere på Valdemarsvej 17, 19, 21, 23 og Thyrasvej 2, 4, 6 og 8 til at deltage i en undersøgelse af temperaturen i lejlighederne.

Har du lyst til at deltage i et lille eksperiment, hvor du tre gange om dagen skal fortælle om hvordan temperaturen fornemmes? Undersøgelsen foregår på din smartphone og tager to minutter tre gange dagligt.

Hvis du er interesseret i at deltage, kan du sende en SMS til Thomas Lyngvad på telefon 40 32 97 03. Herefter vil du få en instruktion i hvordan du udfylder spørgeskemaet på din smartphone.



This project has received funding from European Union's Horizon Europe Research and Innovation programme under the Grant Agreement No 101103998

Besøg vores hjemmeside [FÆLLESFREMTID.DK](https://faellesfremtid.dk)

Her finder du relevant information om helhedsplanen. F.eks. indretningsplaner, en oversigt over de kommende huslejer og referater fra beboermøderne.

FÆLLESBO