

Slutrapport "Trådvalsaren energieffektivisering"

Bakgrund

Brf Trådvalsaren sökte och fick beviljat bidrag från energifonden för rubricerat projekt. Projektet har genomförts och denna rapport är en slutsammanställning över projektet.

Genomförda delar

I projektet gjordes ventilationsåtgärder i samtliga lägenheter, styrsystemet för värme uppgraderades och ny vattenutrustning monterades i lägenheterna.

Energiutfall

Fjärrvärme

Helår normalårskorrigerad fjärrvärmeförbrukning för brf Trådvalsaren redovisas nedan, relevant jämförelse är helår 2021 jämfört med 2023. Total besparing på årsbasis ca 17 % eller ca 93 000 kWh.

Fjärrvärme, energi (MWh)		
(normalårskorrigerad)		
Månad	2021	2023
Jan	78	75
Feb	78	65
Mar	69	58
Apr	45	35
Maj	30	16
Jun	12	7
Jul	8	7
Aug	12	8
Sep	25	9
Okt	49	41
Nov	60	57
Dec	78	75
Total	544	451

El

Total förbrukning el 2023 minskade med ca 5000 kWh jämfört med helår 2021.

Utvärdering

Energibesparingen från projektet överstiger de förhandsberäkningar som gjordes, vilket är väldigt positivt.

Inga klagomål har inkommit relaterat till projektet.

Rekommendation vid liknande projekt är att passa på att när man ändå är i alla utrymmen, då även inventera annat såsom vattenläckage i toaletter, flödesriktning i radiatorer, om brandvarnare finns och fungerar mm, ofta hittas många andra felkällor som kan åtgärdas samtidigt.

Med vänlig hälsning

Erik Stjärnborg, Energieffekt AB, för Brf Trådvalsaren i Munkfors.