

Brf. Östanfors info 01, 2025-01-31

Allmän info gällande: Installation av nya fjärrvärmeväxlare, pumpar, styrsystem och Smart Energikontroll för att spara energi.

Befintlig styrutrustningen, pumpar och värmeväxlare idag är en blandning av gammal utrustning 1985–2000-talet, reservdelar saknas. Nu tar vi ett omtag och ser till att allt håller en ny hög, enhetlig och energieffektiviserande standard, för en problemfri framtid med nytt värmesystem i värmecentralen samt nytt styrsystem med AI- teknik.

Installation av smart energikontroll med AI- teknik styr värmesystemet och minskar förbrukningen med 20% av 192 000 kWh fjärrvärme till värmesystemet och minskar förbrukningen 5% av 48 000 kWh av energi till tappvarmvatten och tappvarmvattencirkulation. AI-tekniken har en pay off tid på 3 år.

Med den intelligenta tjänsten blir inomhusklimatet jämnare. Tjänsten lär sig hur byggnaden reagerar på väderväxlingar och använder framtida väderprognoser, ex. så minskas värmetillförseln redan innan solen börjar värma upp husen, för att hålla en jämnare innertemperatur med lägre energiförbrukning.

Systemet kommer att insamla temperaturinformation från 23st. trådlösa sensorer, drivs av ett batteri med batteritid upp till 10 år, som monteras i varje lägenhet och yttre styrning via ute givare.

Installationen kommer preliminärt att påbörjas under 2 kvartalet 2025.

Under installationen kommer det inte att finnas varmvatten under prel. ett dygn och ingen värme på elementen under några dygn.

Information kommer före installationens påbörjande.

Har ni några synpunkter/frågor på att vi installerar en trådlös sensor i er lägenhet så kontakta någon i styrelsen.

Vi kan ha ett informationsmöte om behov finns.

Styrelsen