



Produktblad Temperaturstyrning

Sänkta värmekostnader, färre felanmälningar och ett bättre inomhusklimat. En temperaturmätare kan exakt och direkt kontrollera temperaturen i varje enskild bostad i bostadsrättsföreningar, samfälligheter eller hyresrättsfastigheter.

I fastigheter med fjärrvärme kan temperaturgivarna integreras med befintligt styrsystem. Vilket innebär att värmen styrs efter mätarna i bostadens uppmätta temperatur. Med hjälp av statistik från lägenheter och övriga utrymmen går det snabbt att göra jämförelser och upptäcka avvikelser som indikerar fel. Till exempel när

lägenheter på ena sidan av byggnaden är strukturellt för kallt. Förvaltare och lägenhetsinnehavare får "ögon" i byggnaden och det blir lättare att se vilka åtgärder som bör prioriteras för energioptimering. Temperaturmätning i varje lägenhet ger fastighetsägaren helt enkelt bättre kunskap om fastigheten.

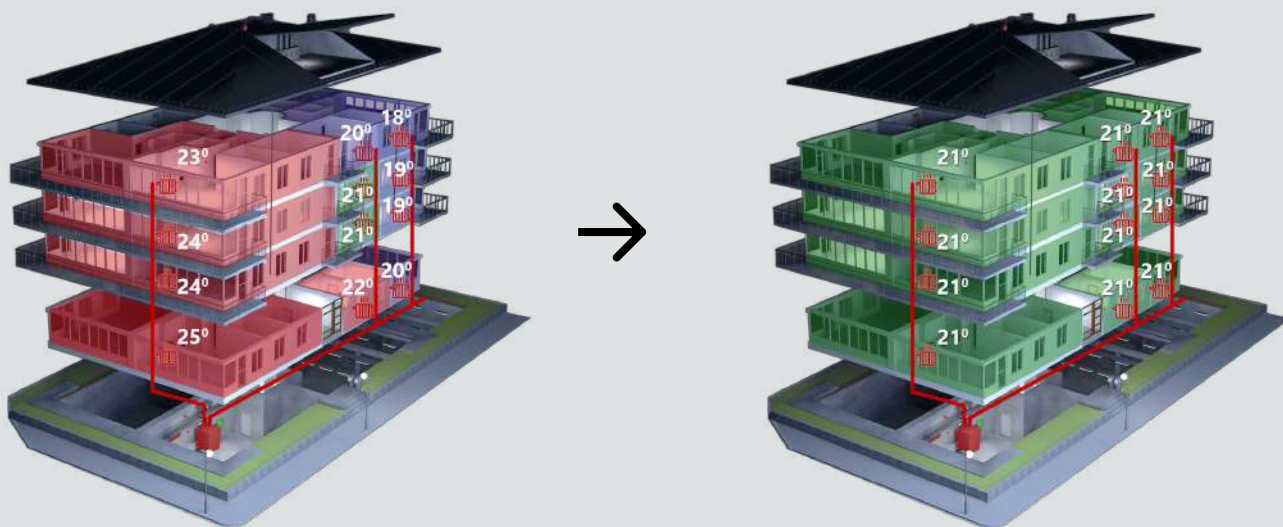
Om fastigheten har fjärrvärme kan temperaturgivarna integreras med styrsystemet för detta. Då styrs värmen efter givarnas temperatur.

Till exempel: om det är -10 grader ute och 23 grader inne, kan temperaturen sänkas cirka 2 grader. Vilket kan ge en besparing på 10 procent på fjärrvärmerna.

Så här funkar det

En temperaturgivare fungerar som en vanlig termometer, men har en inbyggd radiosändare som kontinuerligt skickar temperaturdata till en insamlingsenhet i fastigheten.

Temperaturgivaren är liten (8 x 8 cm) och våra installatörer kan med ett minimalt ingrepp på väggen montera den där det är lämpligt. Givarna kräver inget underhåll utöver batteribyte vart tionde år.



Föreningens förvaltare, styrelse eller hyresvärdar kan koppla upp sig mot mottagaren och se både den aktuella temperaturen i lägenheter och statistiska mätdata för respektive bostad. Lägenhetsinnehavare kan själva se sin temperaturstatistik och kontrollera att allt är som det ska.