



Energijänster – företag

Termografering – få kontroll på eventuella energiläckor

Termografering ger möjligheten att identifiera områden för energibesparing och undvika onödig energianvändning. Detta ger inte bara en ekonomisk vinst utan även en stor vinst för miljön. Att ha kontroll över sin fastighet är att se till att den är både ekonomisk och driftsäker.

Diagnosering av energiförluster

Termografering är ett verktyg för att analysera klimatskalet på en fastighet och upptäcka eventuella värmeläckage. En av de största fördelarna med termografering är att problemen uppdagas innan de blir akuta, vilket sparar både tid och pengar. Genom att identifiera brister ges möjligheten att undvika och förekomma onödiga kostnader samt generera stora energibesparingar.

Tydlig bild av temperaturskillnader

Termografering utförs med hjälp av en värmekamera som mäter och hittar avvikelser från objektets normaltemperatur. Värmekameran ger en mycket tydlig bild av temperaturskillnader både inne och ute. Vid termografering omvandlas ett objekts IR-strålning till en synlig värmebild som registrerar infrarött ljus för att "se" och "mätta" den infraröda strålningen som ett objekt avger. Den infraröda strålningen är en del av det elektromagnetiska spektrum som vi upplever som värme. Till skillnad från vanligt ljus avger allting som är varmare än absoluta nollpunkten värme i infrarött ljus. Även mycket kalla objekt, till exempel isbitar, avger infraröd energi.

Protokoll med resultat och förklaringar

Värmeläckage kan uppstå i både primär nergrävd fjärrvärmeledning och i sekundär värmekulvert. Allt detta ökar naturligtvis energikostnaderna. Genom att lokalisera golvvärmslingor och nergrävda fjärrvärmerör, kan vi hitta läckage, kontrollera lager i elmotorer under drift med mera. Efter termograferingen får ni ett protokoll med resultat och förklaringar samt förslag till åtgärder.

Kontakta oss idag!

Sundsvall Energis ambition är att erbjuda marknadens bästa energilösningar och därmed vara ert förstahandsval. Kontakta oss redan idag för ett kostnadsförslag så gör vi en individuell bedömning utifrån fastigheten.

Patrik Bylund, Account Manager

060-19 16 91, patrik.bylund@sundsvallenergi.se

Patrik Gustafsson, Account Manager

060-19 16 15 patrik.gustafsson@sundsvallenergi.se

Postadress: Sundsvall Energi AB
851 85 Sundsvall
Besöksadress: Norra Järnvägsgatan 1

Telefon växel: 060-19 22 00
Telefon kundtjänst: 060-19 20 80
info@sundsvallenergi.se

sundsvallenergi.se
facebook.com/sundsvallenergi
twitter.com/sundsvallenergi

