

Förtydligande av prisvillkor

Det här faktabladet beskriver den alternativa effektsättningsmetoden som tillämpas när ordinarie metod inte är tillämpbar.

Bedömningskriterier

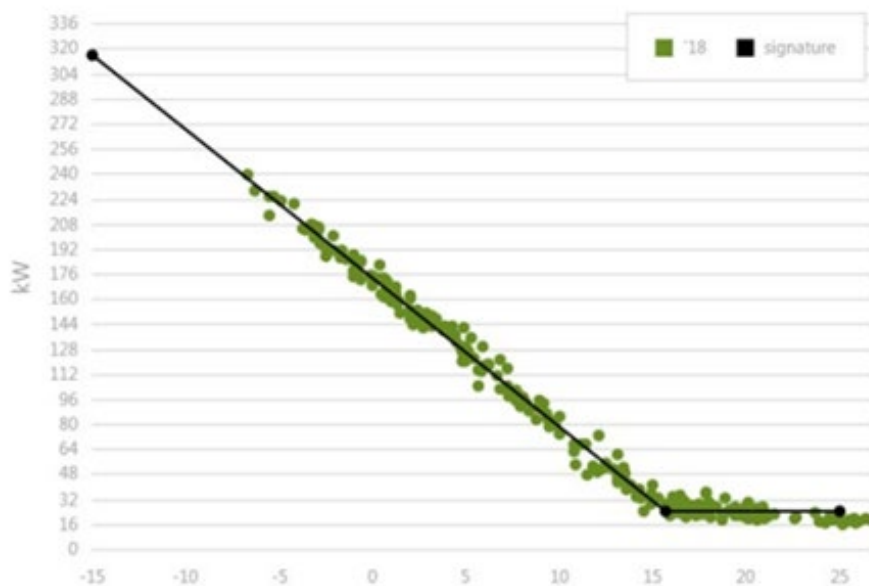
Tvådelad linjär prognos

Inför varje nytt år beräknar vi den effekt som fastigheten förväntas behöva vid -15 °C. Den förväntade effekten blir vår rekommenderade effekt (för fastigheten) som sedan blir debiterbar effekt.

Effekten beräknas utifrån en tvådelad linjär prognos, se svarta linjerna i figuren. Som underlag för beräkning av rekommenderad effekt använder vi

fastighetens faktiska effektuttag (dygnsenergi-användning dividerat med 24 timmar) vardagar under närmast föregående period maj – april och den genomsnittliga utomhustemperatur vid dygnets effektuttag (I figuren representerar varje prick ett dygns effektuttag och motsvarande utomhustemperatur). Den horisontella linjen till höger i figuren motsvarar fastighetens varmvattenanvändning, som i princip är oberoende av utomhustemperaturen, och den lutande linjen motsvarar fastighetens uppvärmningsbehov (inklusive varmvattenanvändning).

Det förväntade effektbehovet 316 kW (vid -15 °C).



På [Mina sidor](#) hittar du information om just din fastighets rekommenderade effekt.

Kontakta oss

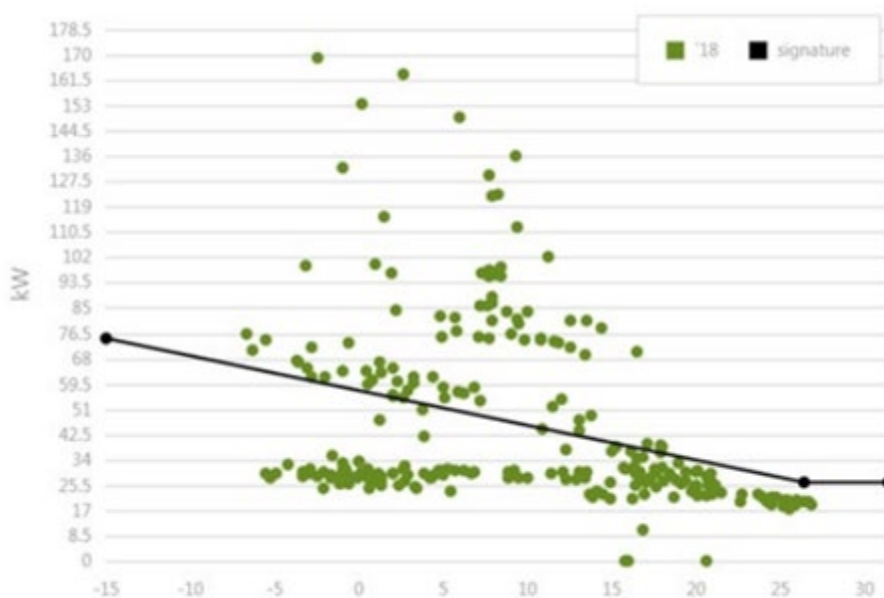
Kundservice: 020-31 31 51

E-post: kundservice@stockholmexergi.se

Bedömningskriterier då tvådelad linjär prognos inte är tillämpbar*

Determinationskoefficienten (R²) är ett mått på hur nära punkterna (effekterna) är den linjära prognosen, dvs den svarta linjen. Ett högt värde på koefficienten betyder att punkterna ligger nära den linjära prognosen, dvs att följsamheten är hög.

Om determinationskoefficienten understiger 0,1 är bedömningen att metoden för att bestämma den rekommenderade effekten utifrån den linjära prognosen inte är tillämpbar. Den rekommenderade effekten bestäms då istället som medelvärdet av de tre högsta effekterna (dygnsmedeleffekter) under närmast föregående period november – mars.

Exempel på när linjärisering av effekten till -15 inte representerar mätpunktens uttagsmönster.

I grafen ovan är determinationskoefficienten $<0,1$ och således beräknas den rekommenderade effekten som medelvärdet av de tre högsta dygnsmedeleffekterna under närmast föregående period november – mars.

*Den tvådelade linjära prognosen är endast undantagsvis inte tillämpbar

Kontakta oss

Kundservice: 020-31 31 51

E-post: kundservice@stockholmexergi.se