

Ånge

Prismodell fjärrvärme – kommersiella kunder

Nedan beskrivna prismodell för fjärrvärme till kommersiella kunder gäller från och med 1 januari 2017.

1 Energiavgift

En energiavgift i kr/MWh utgår för samtliga anläggningar enligt aktuell prislista. Energiavgiften är uppdelad på tre perioder:

- Sommar (maj – september)
- Vinter (december – februari)
- Vår/höst (mars – april och oktober – november)

2 Fast avgift

En fast avgift i kr/år utgår för alla fastigheter enligt aktuell prislista.

3 Effektagift

En effektagift utgår för alla fastigheter enligt aktuell prislista. Den abonnerade effekten bestäms enligt beskrivning nedan.

3.1 Bestämning av abonnerad effekt

Samtliga anläggningars fjärrvärmeförbrukning avläses varje dygn och en dygnsmedeleffektförbrukning beräknas. Den abonnerade effekten bestäms utifrån mätvärden från perioden december – februari. Alla helgdagar och dygn med medeltemperatur över 10°C exkluderas liksom eventuella mätvärden som bedöms som orimliga.

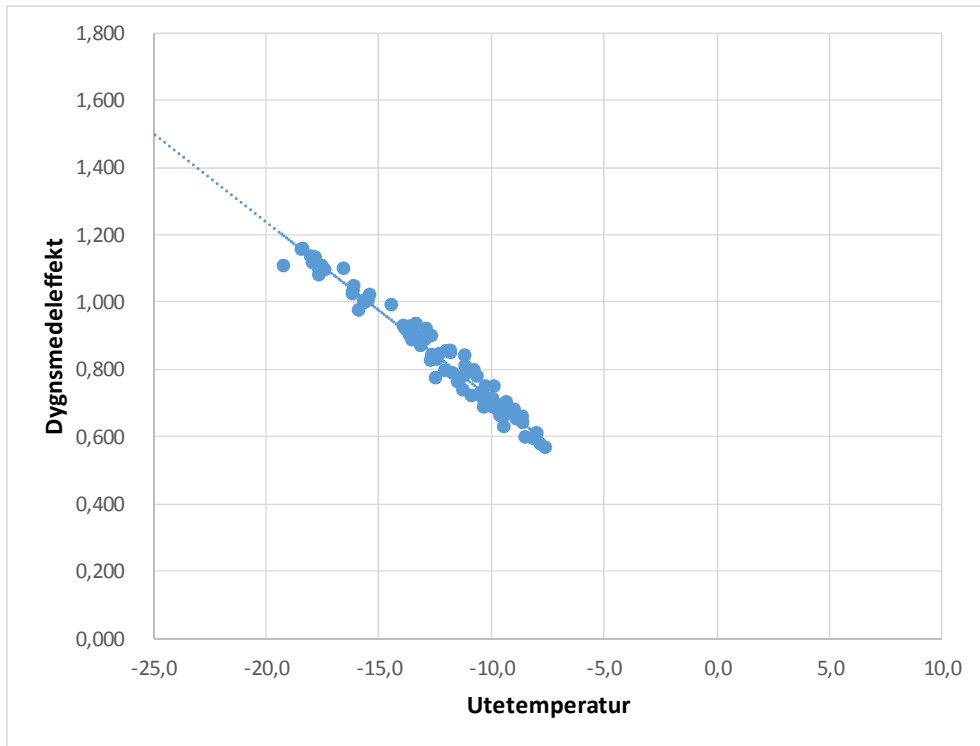
I första hand görs effektbestämningen med effektsignatur, se beskrivning i stycke 3.2. I de fall då den aktuella anläggningens förbrukning bedöms ha svag korrelation med utetemperaturen eller om det saknas tillräckligt med förbrukningsdata för effektsignatur så bestäms den abonnerade effekten med hjälp av topp effekt, se beskrivning i stycke 3.3. I de fall där antalet förbrukningsdata bedöms som för litet för att utgöra underlag för effektbestämning fastställs den abonnerade effekten baserat på tidigare års uppmätta effekt alternativt en uppskattning av effektbehovet baserat på mätvärden från anläggningar med liknande prestanda (t.ex. då anläggningen är nyansluten efter föregående vinterperiod).

3.2 Effektsignatur

Samtliga anläggningars fjärrvärmeförbrukning avläses varje dygn under perioden december - februari och en dygnsmedeleffektförbrukning beräknas. Under samma period mäts utomhustemperaturen i Ånge med Ånge Energis utrustning för temperaturmätning. Genom att använda minsta kvadratmetoden för att beskriva det linjära sambandet mellan

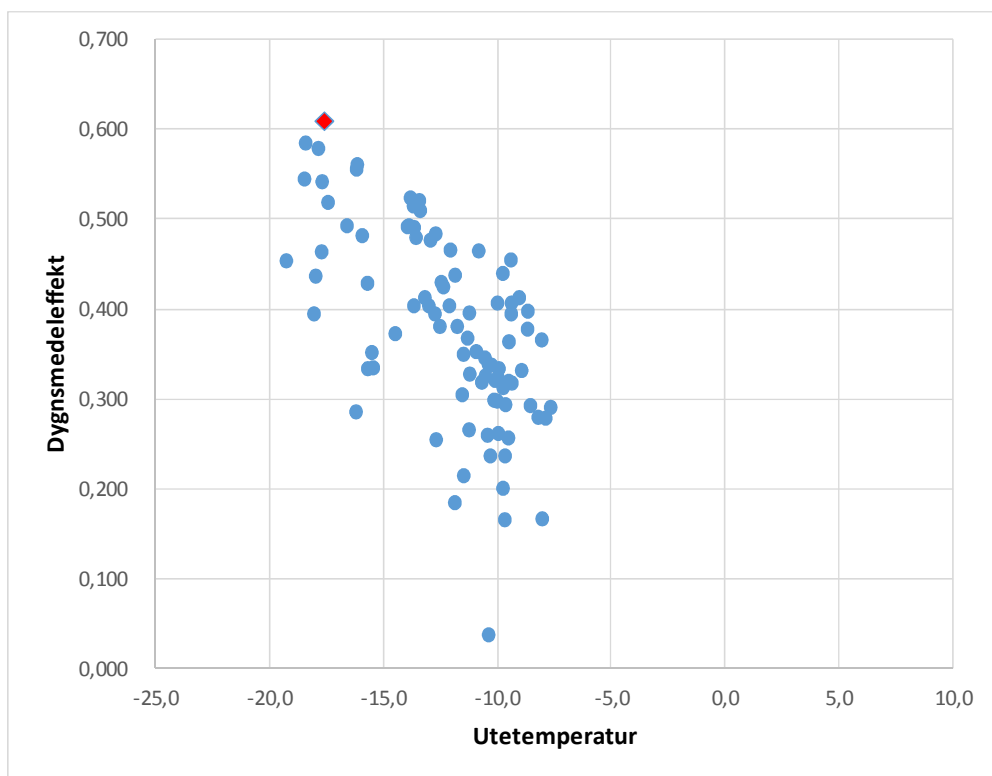
dygnsmedeltemperatur och dygnsmedeleffekt under avläsningsperioden beräknas en effektsignatur för anläggningen. Sambandet mellan utetemperatur och effekt analyseras enligt exempelbilden nedan.

Den abonnerade effekten definieras som dygnsmedeleffekten då utomhustemperaturen är $-23\text{ }^{\circ}\text{C}$. I exemplet nedan blir den abonnerade effekten ca 1 500 kW.



3.3 Toppeffekt

Anläggningens abonnerade effekt definieras som den högsta uppmätta dygnsmedeleffekten under mätperioden (december – februari) enligt figur nedan. I exemplet nedan blir den abonnerade effekten ca 600 kW.



3.4 Minsta abonnerade effekt

Den minsta effekt som en anläggning kan abonnera på är 3 kW.

3.5 Justering av abonnerad effekt

Den abonnerade effekten justeras vid varje halvårsskifte och baseras på senaste vinterns uppmätta effekt. Abonnerad effekt anges i hela kW. Den bestämda effekten avrundas därför till närmsta heltal.

4 Priser

	Effektbehov kW	Fast avgift kr/år	Effektavgift kr/kW	Vinterpris kr/MWh	Vår / höstpris kr/MWh	Sommarpris kr/MWh
Prisgrupp 2	3 – 25	1500	1120	480	320	180
Prisgrupp 3	25 – 100	3600	1030	480	320	180
Prisgrupp 4	100 – 200	9000	980	480	320	180
Prisgrupp 5	> 200	13000	970	480	320	180

Alla priser exklusive moms