

## **Tillämpningsbestämmelser Elnät Mikroproducent Säkringstrl < 63 A, Produktionseffekt 43,5 kW, Lågspänning 0,4 kV**

### **1. Definition av mikroproduktion**

Med mikroproduktion avses egen elproduktion som kräver en säkringsstorlek på högst 63 A och en produktionseffekt upp till 43,5 kW. Produktionsanläggning kan bestå av solceller, vindkraftverk eller småskalig vattenkraft.

### **2. Definition av mikroproducent**

Mikroproducenter delas in i två olika kategorier:

#### **2.1. Huvudsakligen Förbrukning**

När energiuttaget från elnätet överstiger kundens mikroelproduktion / inmatning till elnätet på årsbasis, klassas kundanläggningen som huvudsakligen förbrukande anläggning.

#### **2.2. Huvudsakligen Producent**

När kundens mikroelproduktion / inmatning till elnätet på årsbasis överstiger energiuttaget från elnätet, klassas kundens anläggning som huvudsakligen producerande anläggning.

### **3. Avtal**

Skriftligt avtal om inmatning av energi från mikroproduktionsanläggning skall tecknas mellan Skurups Elverk AB och Mikroproducenten. Se punkt 5.3.

### **4. Tillstånd**

#### **4.1. Tillstånd från Elnätbolaget**

Enligt ellagen och allmänna avtalsvillkor NÄT 2012 K respektive NÄT 2012 N, måste tillstånd inhämtas hos Skurups Elverk AB före anslutning av mikroproduktion. Se punkt 5.2.

#### **4.2. Tillstånd från övriga myndigheter och instanser**

Mikroproducenten ansvarar för och bekostar själv inköp, installation och drift av sin produktionsanläggning. Bygglov för mikroproduktions anläggning regleras dels av nationell lagstiftning men även av lokala bestämmelser i hemkommunen. Se information om egen el på [www.energimyndigheten.se](http://www.energimyndigheten.se). Bygglov för solceller söks hos hemkommunen. Även bygglov för vindkraftverk söks hos din hemkommun, se även nationella regler på [www.vindlov.se](http://www.vindlov.se). Tillstånd för vattenkraft söks hos Länsstyrelsen.

### **5. Elsäkerhet**

**5.1.** Alla installationsarbeten skall utföras av behörig elinstallatör samt i enlighet med Svensk Energis föreskrift "Anslutning av mikroproduktion till konsumtionsanläggningar – Mikro".

**5.2.** Behörig installatör ska kontakta Skurups Elverk AB före installation av mikroproduktionsanläggning påbörjas, genom att skicka in en föransökan, se separat dokument Föransökan. Bifoga information om anläggningen.

**5.3.** När Skurups Elverk AB godkänt föransökan samt anmälan om anslutning av mikroproduktion, skall ett avtal tecknas mellan Skurups Elverk AB och Mikroproducenten. Om Skurups Elverk AB bedömer att Mikroproducentens befintliga elnätsanslutning ej är tillräcklig, skall en offert på Skurups Elverk ABs förstärkningsåtgärder bifogas avtalet. När avtalet är signerat av båda parter samt eventuell förstärkning är utförd, kan behörig installatör påbörja installationen.

**5.4.** Omgående efter installationen är klar skall installatören skicka in färdigförklarad anmälan och protokoll över utförda funktionsprov av de elektriska skyddsfunktionerna för den färdiga anläggningen, se separat dokument

Färdigförklarad anmälan som är tillgänglig på [www.skurup.se/elverket](http://www.skurup.se/elverket)

**5.5.** För produktionsanläggningen gäller att alla produkter ska vara CE-märkta. Stickproppsanslutna produkter får inte förekomma. Produktionsanläggningen får inte generera spänning ut på elnätet om det överliggande elnätet skulle kopplas bort och bli spänningslöst. Mikroproducenten ansvarar själv för elsäkerheten inom sin anläggning.

**Gränsen där ansvaret övergår till elnätsföretaget är vid anslutningspunkten.** Den ligger normalt strax före elmätaren och innan dess huvudsäkringar.

Se även separat dokument Tekniska och administrativa bestämmelser vid anslutning av Mikroproduktion.

## **6. Nätanslutning**

Huruvida nätanslutningsavgift tillkommer eller ej, samt storleken på densamma beror på följande:

### **6.1. Tillräcklig befintlig nätanslutning finns**

Mikroproducent som har en befintlig elnätanslutning som av Skurups Elverk AB befins vara tillräcklig, skall ej erlägga ny anslutningsavgift.

### **6.2. Förstärkning av befintlig nätanslutning krävs**

Om Skurups Elverk AB bedömer att mikroproducentens befintliga elnätanslutning behöver förstärkas tillkommer extra nätanslutningsavgift, se separat offert. Se punkt 5.2.

### **6.3. Ny nätsanslutning krävs**

Om mikroproducent behöver en helt ny nätanslutning till kommer anslutningsavgift, se separat prislista för Anslutningsavgift lågspänning respektive Anslutningsavgift Högspänning.

## **7. Elnätsabonnemang**

Mikroproducent skall ha två elnätsabonnemang:

### **7.1. Uttagsabonnemang**

Uttagsabonnemang ger abonnemangsinnehavaren rätt att ta ut el från elnätet. Gällande Uttagsabonnemang för Mikroproducenter är "Uttagsabonnemang för Säkringskunder upp till 63 A". Se separat prislista och separata tillämpningsbestämmelser för uttagsabonnemang.

### **7.2. Inmatningsabonnemang**

Inmatningsabonnemang ger abonnemangsinnehavaren rätt att mata in el på elnätet. Se separat prislista Inmatningsabonnemang för mikroproducenter.

## **8. Abonnemangsavgift**

För abonnemangsinnehavarens uttagsabonnemang debiteras elnätsavgift i relation till abonnemangsinnehavarens huvudsäkringstorlek och gällande prislista. För abonnemangsinnehavarens inmatningsabonnemang debiteras ingen avgift.

## **9. Ersättning för överskottsel**

### **9.1. Ersättning för nätnytta**

Av Skurups Elverk AB får mikroproducent ersättning för den el han/hon matat ut på elnätet i form av s.k. Nätnyttoersättning. Se separat prislista Inmatningsabonnemang för Mikroproducenter.

### **9.2. Ersättning för såld el**

Mikroproducent som tecknat avtal med ett elhandelsbolag kan även få ytterligare ersättning av det elhandelsbolag man valt att sälja överskottseln till. Se separat prislista hos valt elhandelsbolag.

## **10. Moms**

Mikroproducent skall skriftligen informera Skurups Elverk AB om han/hon är momspliktig för sin produktion av el, för att moms på nätnyttoersättning skall betalas ut. Mikroproducenten ansvarar för att lämnad information till Skurups Elverk AB är korrekt och ska på begäran uppvisa momsregistrering. Mikroproducenten är vidare skyldig att utan uppmaning snarast informera Skurups Elverk AB om momspliktighet förändras. Om momsutbetalning skett på grund av att Mikroproducenten lämnat felaktig information skall Mikroproducenten återbetala det felaktigt utbetalda momsbeloppet omedelbart oavsett om Mikroproducenten inte förstått att informationen var felaktig.

## **11. Mätning**

Skurups Elverk AB bekostar byte av elmätare hos Mikroproducent, efter att färdigamälan mottagits, se punkt 5.4. Mätarbyte måste vara genomfört för att ersättning för överskottsel skall kunna utbetalas.

## **12. Fakturering**

Fakturering sker månadsvis i efterskott.

## **13. Avbrottsersättning**

Rätt till avbrottsersättning gäller ej för inmatningsabonnemang.

## **14. Prislista**

Prislista gällande Elnätsabonnemang, Inmatningsabonnemang för Mikroproducenter, gäller from 2015-01-01 och tills vidare.