

# Småskalig elproducent max 63 A

– Följ med i jakten på framtidens energi

Vill du bli din egen elproducent? Vårt erbjudande för småskalig elproduktion omfattar i princip alla som vill producera el för eget bruk. Det krävs förstås arbete och engagemang från din sida men vi lovar att göra vad vi kan för att hjälpa dig. I det här produktbladet beskriver vi hur det fungerar och hur du går tillväga för att bli småskalig elproducent (max 63 ampere). Fortum välkomnar fler producenter att följa med i jakten på framtidens energi!



**Vi köper din  
överskottsel!**

 **Fortum**

[fortum.se/smaskalig](https://fortum.se/smaskalig)

## Förnyelsebar och miljövänlig energi

De enklaste och vanligaste sätten att producera egen el är med solceller eller mindre vindkraftverk. Ta kontakt med en leverantör för mer information. Det viktigaste är att du har en anläggning som passar dina egna behov av energi. Beroende på anläggning kan det behövas tillstånd, t ex bygglöv.

## Så funkar det

Du ansluter din produktionskälla till elnätet i din fastighet.

- När du kommit igång kommer det mesta av elen som produceras att användas av dig själv.
- När din egen produktion inte räcker till för din förbrukning täcker din elleverantör upp med den el du behöver, precis som vanligt.
- När du producerar mer el än du förbrukar matas elen tillbaka in i elnätet.

Våra elmätare registrerar både din förbrukning och den produktion som matas in i elnätet. Den el du matar tillbaka på nätet köper vi av dig.

## Anslutning till elnätet

Du är skyldig att anmäla anslutning av elproduktion till ditt elnätsföretag. Det är inte tillåtet med stickproppsanslutning. Anslutningen ska göras som en fast installation och utföras av behörig elinstallatör enligt gällande installationsregler. Fortum behöver uppgifter om din produktionskälla när det gäller produktionseffekt, växelriktare

mm. för att bedöma om vi behöver göra ändringar avseende vår anslutning till dig. Blanketter för anmälan finns på [fortum.se/smaskalig](https://www.fortum.se/smaskalig).

## Byte av elmätare

All elproduktion ska timmätas, vilket innebär att elmätaren registrerar och rapporterar energiflöde för varje enskild timme. I de flesta fall måste vi byta till en elmätare som klarar timmätning. Även förbrukningen kommer att timmätas. Att vi byter din elmätare kommer inte att påverka det befintliga uttagsabonnemang som du har hos oss, men du kommer att få tillgång till uppföljning per timme. Byte av elmätare och mätningen är gratis.

## Vi köper din överskottsel

När vi registrerat dig blir du elproducent och får ett inmatningsabonnemang. Vi tar inte ut någon kostnad för det. För den överskottsel du matar in kommer du att få betalt. Du får betalt för nätnyttan (s k produktionsersättning) och för el. Du kan självklart välja någon annan än Fortum som elköpare.



## Så här fungerar processen mellan dig och Fortum

När du har bestämt dig för en produktionskälla, läst på vilka regler som gäller och kontaktat en installatör, då är dags att sätta igång.

- Skicka in "Föranmälan" samt "Anmälan småskalig elproducent max 63 A".
- Fortum granskar, godkänner och återkommer med ett installationsmedgivande.
- Nu kan produktionsanläggningen anslutas till elnätet.
- När du är klar med anslutningen ber du din installatör att skicka in en färdigänmälan.
- Fortum åker ut till dig och utför mätarbyte.
- Nu registrerar vi dig som elproducent och startar mätning av elproduktion.
- När allt är klart får du en bekräftelse från oss.
- På din elnätsfaktura och på webben kan du nu följa både hur mycket el du förbrukar och hur mycket du producerar in i elnätet.

## Prislista

Småskalig elproducent max 63 A

Nättariff för inmatning (Fast avgift) **0 kr/mån**

Produktionsersättning, Elnät\* 3,5-6,1 öre/kWh

Köp av överskottsproduktion, El Nord Pools timspotpris minus 4 öre/kWh

\*Avser så kallad "Nätnytta", det vill säga de kostnadsminskningar som Fortum Distribution får inom respektive elnätsprismråde tack vare överskottsproduktionen.



## Villkor för köp av överskottsproduktion, el

- Fortum erbjuder elköp på kundens begäran.
- Säkringsabonnemanget får vara högst 63 ampere (max effekt 43,5 kW) och uttag av el och produktion av el ska ske via samma huvudsäkring och samma elmätare.
- Produktion ska ske med förnyelsebara energikällor, t ex. sol, vind eller vatten.
- Kundens installation ska vara utförd enligt gällande föreskrifter för elinstallationer och följa Fortums anvisningar.
- Produktion skall främst vara för eget bruk.
- Produktionsvolymen kWh (inmatning) skall inte överstiga konsumtionsvolymen kWh på årsbasis.
- Kunden ansvarar för att villkoren uppfylls. Om villkoren inte uppfylls gäller ordinarie nätavgifter mm.
- Erbjudandet om elköp gäller tillsvidare och Fortum äger rätt att ändra priser och villkor. Ersättning utgår enligt prislista på [fortum.se](http://fortum.se).

## Läs mer

### **Elsäkerhetsverket**

[www.elsakerhetsverket.se](http://www.elsakerhetsverket.se)

Regler och anvisningar avseende elinstallationer.

### **Energimyndigheten**

[www.energimyndigheten.se](http://www.energimyndigheten.se)

Information om att bygga småskalig elproduktion.

### **Svensk Energi**

[www.svenskenergi.se](http://www.svenskenergi.se)

Praktiska handböcker för installation av mindre produktionsanläggningar.

På [fortum.se/smaskalig](http://fortum.se/smaskalig) finns mer information om småskalig elproduktion. Där finns också fler länkar till annan praktisk information som kan vara bra att ha.

Kontakta oss

**[fortum.se/smaskalig](http://fortum.se/smaskalig)**

Fortum kundservice

020-818 818

---

Fortums syfte är att skapa energi som gör livet bättre idag och för kommande generationer. Vi erbjuder hållbara lösningar som tillgodoser behoven av låga utsläpp, effektiv resursanvändning och en trygg energiförsörjning samtidigt som vi levererar ett förstklassigt resultat till våra aktieägare. Vår verksamhet omfattar produktion, distribution och försäljning av el och värme, samt experttjänster inom dessa områden. Fortums verksamhet är fokuserad på Norden, Ryssland och Östersjöområdet.



[fortum.se/smaskalig](http://fortum.se/smaskalig)