

# ALLMÄN UPPGIFTSBLANKETT FÖR MIKROPRODUKTIONSANLÄGGNING

På denna blankett kan en kund anmäla en produktionsanläggning med högst 100 kVA märkeffekt som skall anslutas till Ålands Elandelslags elnät

Blanketten kan fyllas i av kunden själv eller den installationsfirma som installerat eller levererat anläggningen

## 1. KONTAKTUPPGIFTER

Produktionsanläggningens ägare	Personnummer	
E-post	Telefonnummer	
Adress	Postnummer	Postort
Produktionsanläggningens installationsadress	Postnummer	Postort
Mätarplatsnummer	Mätarplatsens huvudsäkring	
Kontaktperson	E-post	
	Telefonnummer	

## 2. GRUNDUPPGIFTER OM PRODUKTIONSANLÄGGNINGEN

Produktionsslag	<input type="checkbox"/> Sol	<input type="checkbox"/> Vind	<input type="checkbox"/> Biogas	<input type="checkbox"/> Diesel	<input type="checkbox"/> Vatten	<input type="checkbox"/> Annat, vad?	
Inverterns/växelriktarens tillverkare antal och modell							
Produktionsanläggningens märkeffekt kVA/kW	Produktionsanläggningens avgivna maxström A						
	Uppmätt kortslutningsström vid anlutningspunkten A						
Anläggningens koppling	<input type="checkbox"/> 3-fas	<input type="checkbox"/> 1-fas	ange inkopplad fas		<input type="checkbox"/> L1	<input type="checkbox"/> L2	<input type="checkbox"/> L3
<input type="checkbox"/> Mätarplatsen har energilager inkopplat	Energilagrets kapacitet kWh						
	Effekt kW						

## 3. PRODUKTIONSANLÄGGNINGENS TEKNISKA UPPGIFTER

**3.1 Produktionsanläggningen skydd (välj ett alternativ)** Produktionsanläggningen uppfyller följande tekniska standard eller rekommenderade krav medräknat inverterns/växelriktarens skyddsinställningar och fränkopplingstider

<input type="checkbox"/> Standard för mikroproduktion SFS-EN 50438 (samma som Energiindustrins rekommendation 2016 teknisk bilaga 1)	
<input type="checkbox"/> Tyska kravdokumentet VDE-AR-N 4105 2011-8 (Skyddstekniska kraven ) <i>OBS! VDE V 0126 1-1 godkänns ej</i>	<input type="checkbox"/> Annat, vad (fyll i tabell 8.)

### 3.2. Frånskiljning av produktionsanläggningen från elnätet

<input type="checkbox"/> Jag försäkrar att produktionsanläggningen har särskilda frånskiljningskopplare till vilka elnätsägaren har fritt tillträde (tex på utsidan av huset i olåst utrymme)
Frånskiljningskopplarens placering (tex på husets yttervägg bredvid ingången)
<input type="checkbox"/> I elanläggningens huvudcentral finns varningsskylt för bakspänning och information om hur produktionsanläggningen fränkopplas

### 4. Producerad el som matas ut på elnätet

Producerad el som överförs till ÅEA:s elnät köps av: (bolagets namn)
<input type="checkbox"/> Producerad el som överförs till ÅEA:s elnät överläts till ÅEA utan vederlag
<input type="checkbox"/> Överföring av elproduktion till ÅEA:s elnät har tekniskt förhindrats

### 5. UPPGIFTER OM ELENTREPRENÖR/ELMONTÖR

(Ifylls av elentreprenören)

Elentreprenör	Montör	
e-post		
Adress	Postnummer	Ort
Kontaktperson	Telefonnummer	

Entreprenören överlämnar protokoll över ibruktagningsbesiktning till innehavaren.  
På begäran skall protokoll över ibruktagningsbesiktning uppvisas för ÅEA

### 6. BILAGOR OCH TILLÄGGSUPPGIFTER

Till denna blankett bifogas	st bilagor
Tilläggsuppgifter	

### 7. Underskrift

Jag intygar att alla lämnade uppgifter är riktiga	
Datum och ort	Namnteckning och Namnförtydligande

Blanketten kan undertecknas av produktionsanläggningen innehavare, hans ombud eller elinstallatören.

**8. Produktionsanläggningens skyddsinställningar och fråkopplingstider i nätanslutningen** (Ifylls enbart om man kryssat i valet Annat i punkt 3.1)

OBS! Nätinnehavaren har rätt att inte godkänna en produktionsanläggning vars skydds-kompatibilitet med nätet inte kan säkerställas.

Paramet	Inställt värde	Funktionstid	Parametr	Inställt värde	Funktionstid
Överspänningsskydd 1			Överfrekvensskydd 1		
Överspänningsskydd 2*			Överfrekvensskydd 2*		
Underspänningsskydd 1			Underfrekvensskydd 1		
Underspänningsskydd 2*			Underfrekvensskydd 2*		
* om det finns					
Efter strömavbrott på elnätet kopplas produktionsanläggningen in efter				s	
Ödriftsskyddets utformning, funktionssätt och funktionstid					
<input type="checkbox"/> Produktionsanläggningen är CE-märkt					