

ANSLUTNING AV MIKROPRODUKTIONSANLÄGGNING TILL NÄTET

Med denna blankett kan kunden lämna uppgifter till nätbolaget om anslutning av en produktionsanläggning med en märkeffekt på högst 50 kVA till elnätet. Blanketten kan fyllas i av leverantören av anläggningen och / eller av elentreprenören som anslutit anläggningen till nätet eller vid behov av kunden själv. För att få inleda elproduktionen förutsätt, förutom att skicka in denna blankett, även ett särskilt tillstånd av nätbolaget.

1. KONTAKTUPPGIFTER

Produktionsanläggningens ägare	E-post	Telefonnummer
Adress	Postnummer	Postanstalt
Anslutningens adress (produktionsanläggningens placeringsort)	Postnummer	Postanstalt
Förbrukningsplatsens nummer (finns på elöverföringsfakturan)		
Kontaktperson (ifall annan person än produktionsanläggningens ägare)	E-post	Telefonnummer

2. BASUPPGIFTER OM PRODUKTIONSANLÄGGNINGEN

Produktionsform <input type="checkbox"/> Sol <input type="checkbox"/> Vind <input type="checkbox"/> Biogas <input type="checkbox"/> Diesel <input type="checkbox"/> Annan, vad?		
Tillverkare av nätanslutningsdon (inverter/växelriktare)	Antal nätanslutningsdon (inverter/växelriktare) och modell	
Produktionsanläggningens märkeffekt kVA/kW	Produktionsanläggningens maximala felström (anläggningens högsta möjliga strömvärde) A	
Inkoppling av anläggningen <input type="checkbox"/> Trefas <input type="checkbox"/> Enfas, ange fas	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3	

3. TEKNISKA UPPGIFTER OM PRODUKTIONSANLÄGGNINGEN

3.1. Skydd av produktionsanläggningen (välj ETT av följande alternativ)

Produktionsanläggningen uppfyller följande tekniska standard eller rekommenderade krav, med beaktande av kraven på nätanslutningsdonets (inverter/växelriktare) skyddsinställningar och frånkopplinstider.

<input type="checkbox"/> Finsk Energiindustri rf:s rekommendation 2011 teknisk bilaga 1	<input type="checkbox"/> Mikroproduktionsstandarden SFS-EN 50438, Finlands bestämmelser
<input type="checkbox"/> Tyska kravdokumentet VDE-AR-N 4105 2011-8 (skyddstekniska krav) <i>OBS! VDE V 0126 1-1 godkänns inte</i>	<input type="checkbox"/> Något annat <i>OBS! Om du fyller i detta alternativ, fyll också i punkt 7 på blanketten</i>

3.2. Frånskiljning av produktionsanläggningen

<input type="checkbox"/> Jag försäkrar att produktionsanläggningen frånskiljs med separat frånskiljningsbrytare dit nätinnehavaren har obehindrat tillträde (t.ex. på husets yttervägg, inte i låst utrymme)
Frånskiljningsbrytarens placering (t.ex. på husets yttervägg bredvid huvuddörren)
<input type="checkbox"/> I anslutningens elcentraler finns varningsskyltar för bakspänning och information om hur anslutningen frånkopplas

4. UPPGIFTER OM ELMONTÖR / ELENTREPRENÖR

(ifylls av elentreprenören som ansluter produktionsanläggningen till elnätet)

Elentreprenör	TUKES-nummer	
Adress	Postnummer	Postanstalt
Kontaktperson	Telefonnummer	E-post

Entreprenören överlämnar ett protokoll över ibrukstagningsbesiktningen av anläggningen till kunden. Protokollet över ibrukstagningsbesiktning ska på begäran tillställas nätinnehavaren

5. TILLÄGGSUPPGIFTER

Tilläggsuppgifter

Nätbolagen kan begära förutom denna blankett, även andra nödvändiga uppgifter eller blanketter om anläggningen och anslutningen av anläggningen. Tilläggsuppgifter får du från ditt nätbolag.

6. UNDERSKRIFT

Jag försäkrar att uppgifterna jag gett är riktiga	
Datum och ort	Underskrift och namnförtydligande

Blanketten kan undertecknas av produktionsanläggningens ägare eller av denna befullmäktigad aktör, till exempel elentreprenören.

7. Skyddsinställningar och fränkopplingstider för produktionsanläggningens nätanslutningsdon

OBS! Fyll i denna del endast om du i punkt 3.1 valt alternativet Något annat

Nätanslutningsdonets skyddsinställning följer standarden:					
Parameter	Inställt värde	Funktionstid	Parameter	Inställningsvärde	Funktionstid
Överspänningsskydd 1			Överfrekvensskydd 1		
Överspänningsskydd 2*			Överfrekvensskydd 2*		
Underspänningsskydd 1			Underfrekvensskydd 1		
Underspänningsskydd 2*			Underfrekvensskydd 2*		
* om det finns					
Produktionsanläggningens automatiska synkroniseringstid efter att nätspänningen återvänt					s
Ö-driftskydd (Loss of Mains) funktionssätt och funktionstid					
<input type="checkbox"/> Produktionsanläggningen är CE-märkt					