

Anmälan för anslutning av produktions- och/eller energilageranläggning typ A till lågspänningsnätet (bifogas föransmälan)

Anmälan för anslutning av produktions- och/eller energilageranläggning typ A till lågspänningsnätet (bifogas föransmälan)

Föransmälan gäller produktionsanläggning typ A som ska uppfylla alla krav enligt EU-förordningen 2016/631 samt den kompletterande svenska föreskriften EIFS 2018:2. Det är anläggningsinnehavarens ansvar att tillse att produktionsanläggningen uppfyller dessa krav. I väntan på uppdaterade regelverk ska samma regler tillämpas på energilager.

En produktionsanläggning av typen typ A syftar på en anläggning med maximal kontinuerlig effekt i spannet 0,8 kW upp till 1500 kW.

Elnätsföretaget har rätt att kräva att innehavaren av en produktionsanläggning typ A genomför överensstämmelseprov och simuleringar, dels återkommande sådana enligt en plan eller efter ett generellt schema eller efter varje fel, förändring eller utbyte av någon utrustning som kan påverka produktionsanläggningens överensstämmelse med kraven i ovan nämnda förordning.

Anläggningsinnehavaren har rätt att återropa utrustningscertifikat som utfärdats av behörigt certifieringsorgan för att visa överensstämmelse med kraven enligt nedan.

Nedanstående frågor måste fyllas i, och skrivs under av både ansvarig registrerat elinstallationsföretag samt anläggningens innehavare anläggningsinnehavaren och inkluderas i anmälan.

Ansökan avser en komplettering/ändring av en befintlig produktions- och/eller energilageranläggning

Fyll i uppgifter om hur den totala anläggningen kommer vara utformad efter komplettering/ändring

Uppgifter om befintlig konsumtionsanläggning

Namn

Mobilnummer

Anläggningsadress

Anläggnings-ID

Mätarsäkring – befintlig

Mätarsäkring – önskad

Uppgifter om produktions- och/eller energilageranläggningen

Kraftkälla:

Vind

Sol, paneleffekt _____ kW

Vatten

Biobränsle

Batteri _____ kWh

Fordonsbatteri _____ kWh

Kompletterat med batteri _____ kWh

Fabrikat och typbeteckning (växelriktare)

Antal växelriktare (st)

Total märkeffekt växelriktare (kVA/kW)

Total önskad avtalad inmatningseffekt (kVA/kW)

Total kapacitet på ev. batteri (kWh)

Maximal kortslutningsström (A)

Effektfaktor ($\cos \varphi$)

Anläggningen kan användas som reservkraft (ö-drift)

Anslutning:

Enfas

Trefas*

*Trefasig anslutning rekommenderas alltid, enfasig anslutning får ej överstiga 3 kW

Är växelriktaren listad på Rikta rätt (Granskad av Energiföretagen Sverige)?

Ja

Nej

| Är svaret Nej ska även ALP Bilaga 1 fyllas i.

Produktionsanläggningen är utförd som fast anslutning på egen gruppleddning

Elkopplare för produktionsanläggningen är åtkomlig för elnätsföretaget och placerad:

Inomhus i källare

Inomhus i elcentral

Utomhus i fasadskåp

Härmed intygas att ovanstående uppgifter är korrekta

Underskrift av produktions-/energilageranläggningens innehavare

Namnteckning

Namnförtydligande

Telefon

Namnteckning

Namnförtydligande

Registrerat elinstallationsföretag

Telefon