

TEKNISKA VILLKOR

1.

Vid utformningen av elproduktionsanläggningen ska kunden särskilt beakta följande punkter i Allmänna avtalsvillkoren (NÄT 2012 K (rev)/ NÄT 2012 N (rev)): 3.6, 3.7, 3.10, 3.11, 3.12. Av dessa punkter följer bland annat att:

- Vattenfall alltid måste kontaktas innan installation påbörjas.
- Allt installationsarbete ska utföras av behörig elinstallatör.

2.

Elproduktionsanläggningen och installationen ska uppfylla följande författningar och standarder:

- Elsäkerhetsverkets föreskrifter och allmänna råd om viss elektriskt materiel.
- Elsäkerhetsverkets föreskrifter om elektromagnetisk kompatibilitet.
- Elsäkerhetsverkets föreskrifter och allmänna råd om hur elektriska starkströmsanläggningar ska vara utförda.
- Svensk Standard, Elinstallations- reglerna SS 436 40 00 samt tillverkarens anvisningar.
- Svensk Standard SS-EN 50438.

3.

Produkter som används i elproduktionsanläggningen ska vara CE-märkta och ha tydliga installations- och bruksanvisningar på svenska.

4.

Stickproppsanslutning är inte tillåten. Produktionsanläggningen ska vara fast ansluten till elnätet via en blockeringsbar brytare och med separat överströmskydd.

5.

Vattenfall rekommenderar att anslutningen skall vara trefasig. Om du vill ansluta en enfasig produktionsanläggning, så vill vi att du begränsar effekten till max 3 kW. Kontakta alltid Vattenfall för att få besked om det är OK.

6.

Elproduktionen ska inte kunna kopplas in mot ett spänningslöst yttre nät.

7.

Särskild märkning, varselmärkning, för produktionsanläggning ska finnas i kundens gruppcentral/er och mätarskåp.

8.

Reläskyddsprotokoll på svenska ska tillhandahållas av tillverkaren. Hänvisning till tillverkarens hemsida är inte tillräckligt.

9.

Kunden har ansvar för att produktionsanläggningen underhålls och provas enligt tillverkarens specifikationer så att reläskydd och annan skyddsutrustning fungerar som avsett.

**Senaste versionen av våra tekniska villkor finns alltid på vattenfalleldistribution.se
Allt installationsarbete i din anläggning måste utföras av en elinstallatör.**