



Övik Energi Nät AB
Sjögatan 4A
89160 ÖRNSKÖLD SVIK
0660-88800

ANMÄLAN ANSLUTNING MIKROPRODUKTION
(bifogas föransökan)

Ny föransökan

KUNDENS UPPGIFTER

| | | | |
|---------------|--|---------------|--|
| Namn | | Telefonnummer | |
| Adress | | | |
| Anläggningsid | | Elhandlare | |

UPPGIFTER OM PRODUKTIONSANLÄGGNINGEN

| | | | |
|---|--|---|--|
| Kraftkälla | <input type="checkbox"/> Sol <input type="checkbox"/> Vind <input type="checkbox"/> Vatten <input type="checkbox"/> Biobränsle <input type="checkbox"/> Annat | | |
| Fabrikat och typbeteckning | | | |
| Märkeffekt (kVA/kW) | | Effektfaktor (cos ϕ) | |
| Maximal kortslutningsström (A) | | Storlek ev. kondensatorbatteri (kVAr) | |
| Anslutning * Vi rekommenderar alltid trefasig anslutning, enfasig anslutning bör ej överstiga 3 kW | <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> Trefas <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 | Antal växelriktare (st) | |
| Effekt per fas, vid flera enfasanslutningar (kW) | | Obalansskydd vid enfas, inställt värde (%) * Skillnad i ström (A) mellan faser | |

| Skyddsinställningar (återfinns i växelriktarens typprovsningsprotokoll) | Inställt värde | | Enl. SS-EN50438 | |
|---|----------------|------|-----------------|--------|
| | Tid | Nivå | Tid | Nivå |
| Överspänning (steg 2) | | | 60s | 255,3V |
| Överspänning (steg 1) | | | 0,2s | 264,5V |
| Underspänning | | | 0,2s | 195,5V |
| Överfrekvens | | | 0,5s | 51Hz |
| Underfrekvens | | | 0,5s | 47Hz |
| Skydd mot oönskad ö-drift | | | 0,15s | - |

| Elkvalitets-uppgifter | Värde | Rek-Gräns | |
|-----------------------|-----------------|-----------|--|
| Flimmervärden max 16A | P _{st} | 0,35 | Flimmer beräknat enligt EN 61000-3-3 |
| | P _{lt} | 0,25 | |
| Flimmervärden >16A | P _{st} | 0,35 | Flimmer beräknat enligt <input type="checkbox"/> EN 61000-3-3 <input type="checkbox"/> EN 61000-3-11 |
| | P _{lt} | 0,25 | |

- Alla produkter är CE-märkta
 Produktionsanläggningen är utförd som fast anslutning på egen gruppledning
 Elkopplare på produktionsanläggningen är alltid åtkomlig för nätägaren

Härmed intygas att ovanstående uppgifter är korrekta