**ANMÄLAN ANSLUTNING MIKROPRODUKTION –**

**bifogas föranmälan**

**Kundens uppgifter**

|  |  |
| --- | --- |
| Namn | Telefonnummer |
| Adress | |
| E-post | |
| Anläggningsid | Mätarsäkring |

**Uppgifter om produktionsanläggningen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kraftkälla | Sol Vind Vatten Biobränsle  Annat………………………………………… | | |
| Fabrikat och typbeteckning |  | | |
| Märkeffekt ( kVA/kW) |  | Effektfaktor (cos φ) |  |
| Maximal kortslutningsström (A) |  | Storlek ev. kondensator-batteri (kVAr) |  |
| Anslutning  \*Vi rekommenderar alltid trefasig anslutning, enfasig anslutning bör ej överstiga 3 kW | L1 Trefas  L2  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 typprovningsprotokoll) | **Inställt värde**  Tid Nivå | | **Enl. SS-EN50438**  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 | Pst |  | 0,35 | Flimmer beräknat enligt EN 61000-3-3 |
| Plt |  | 0,25 |
| Flimmervärden >16A | Pst |  | 0,35 | Flimmer beräknat enligt  EN 61000-3-3  EN 61000-3-11 |
| Plt |  | 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

Namn Företag Telefonnummer

Behörig installatör