**ANMÄLAN ANSLUTNING AV PRODUKTION TILL LÅGSPÄNNINGSNÄTET   
– bifogas föranmälan**

**Kundens uppgifter**

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

**Uppgifter om produktionsanläggningen**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kraftkälla | Sol | | Vind | | | Vatten | Biobränsle | | |
| Batteri | | Annat | |  | | | |
| Fabrikat och typbeteckning |  | | | | | | | | | |
| Märkeffekt ( kVA/kW) |  | | | Effektfaktor (cos φ) | | | |  | | |
| Maximal kortslutningsström (A) |  | | | Storlek ev. kondensator-batteri (kVAr) | | | |  | | |
| Anslutning  \*Trefasig anslutning rekommenderas alltid, enfasig anslutning bör ej överstiga 3 kW | Enfas | Trefas | | Antal växelriktare (st) | | | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elkvalitetsuppgifter\*** | | 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 Registrerat elinstallationsföretag Telefonnummer

\* Behöver bara fyllas i vid vindkraft eller om uppgifterna efterfrågas