**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