

Bilaga B - Försäkran om överensstämmelse för kraftparksmoduler typ B

Anläggningsägaren lämnar härmed en specificerad försäkran om överensstämmelse med RfG och EIFS 2018:2 inför slutligt driftsmeddelande. Försäkran är baserad på dokumentationen av kravuppfyllnad enligt tabell 1.

Projekt/anläggning:.....

Anläggningsägare, namn och befattning:.....

.....

Ort, datum:.....

Underskrift

anläggningsägare:.....

Allmänna krav

Tabell 1: Krav för typ B-anläggningar.

Allmänna krav för typ B-anläggningar		Hänvisning till RfG 2016/631	Nationell tillämpning i EIFS 2018:2	Krav uppfyllt Ja/Nej	Hänvisning till kravuppfyllnad Bilaga/stycke
Skallkrav					
1.	Tålighet mot frekvensvariationer	Artikel 13.1.a	Kapitel 3, §1		
2.	Tålighet mot snabba frekvensändringar	Artikel 13.1.b	Kapitel 3, §2		
3.	Frekvenssvar vid begränsat frekvenskänslighetsläge (LFSM-O)	Artikel 13.2 ej (b)	Kapitel 3, §3-6		
4.	Oavsett frekvens upprätthålla konstant effekt vid sitt målvärde, utom när effekten följer förändringar angivna i 13.2 och 4	Artikel 13.3			
5.	Maximal minskning av aktiv uteffekt till följd av sjunkande frekvens	Artikel 13.4 & 13.5	Kapitel 3, §7		

6.	Villkor för automatisk anslutning av KPM till nätet och maximal ökning av aktiviteffekt	Artikel 13.7	Kapitel 3, §8-9		
7.	Utrustad med gränssnitt för att minska aktiv effekt	Artikel 14.2,a			
8.	Upprätthålla utmatning av aktiv effekt inom definierat spänningsintervall		Kapitel 3, §18		
9.	Prioriteringsordning av skydds- och regleranordningar	Artikel 14.5.c			
10.	Återhämtning av aktiv effekt efter fel och reglerprinciper	Artikel 20.3	Kapitel 5 §1		
Projektspecifika Krav, se separat bilaga "Projektspecifika Krav"					
11.	Feltålighet för symmetriska och asymmetriska fel	Artikel 14.3	Kapitel 3, §10-16§		
12.	Automatisk återinkoppling av KPM	Artikel 14.4			
13.	Reglerprinciper och inställningar	Artikel 14.5.a			
14.	Skyddsprinciper och inställningar	Artikel 14.5.b			
15.	Informationsutbyte och fjärrstyrning	Artikel 13.6 Artikel 14.2.b Artikel 14.5.d			
16.	Förmåga att tillhandahålla reaktiv effekt	Artikel 20.a			
17.	Tillhandahållande av snabb felström vid symmetriska respektive asymmetriska fel	Artikel 20.2 b & c			