
Begriffserklärungen zur Stammdatenmeldung im Redispatch 2.0

Bruttonennleistung

Die Summe der Gleichstromleistung der Module in kW.

Kumulierte Wechselrichterleistung:

Angabe der Leistung des Wechselrichters der Solaranlage in kW.

Hinweise:

- Die Wechselrichterleistung wird auch als "AC-Leistung" oder "Bemessungsleistung" bezeichnet.
- Für viele Solaranlagen gilt eine Leistungsreduzierung der Netzeinspeisung (z.B. auf 70%). Diese Reduzierung ist bei der Angabe der Wechselrichterleistung nicht zu berücksichtigen. Beispiel: Typenschild „10kW“ ► Eintragung „10 kW“ (und nicht etwa „7 kW“)
- Wenn die Solaranlage über mehrere Wechselrichter verfügt, dann ist die Summe der Leistungen anzugeben.
- Bei Wechselrichtern, die von mehreren Solaranlagen genutzt werden, wurde die Leistung anteilig nach den Bruttoleistungen der Solaranlagen aufgeteilt. Hinweise hierzu finden Sie hier: zugeordnete Wechselrichterleistung bei mehreren Wechselrichtern, Solaranlagen und Batteriespeichern

Nettonennleistung

Die Nettonennleistung entspricht den niedrigsten Wert aus der Bruttoleistung und der Wechselrichterleistung.

Nettoengpassleistung:

Die Nettoengpassleistung ist die erzielbare Dauerleistung der Erzeugungseinheiten, die am jeweiligen Netzanschlusspunkt ins Netz eingespeist werden kann, die durch den leistungsschwächsten Bestandteil (Engpass) begrenzt wird.

Beispiel:

- Es kann vorkommen, dass ein Bauteil (Transformator, unterdimensionierte Leitung, etc.) nicht die komplette Nettonennleistung der Anlage transportieren kann, in diesem Fall müsste die begrenzte Nettoengpassleistung angegeben werden. Ist ein solches begrenzendes Bauteil nicht vorhanden, muss hier ebenfalls die Nettonennleistung eingetragen werden

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an netz.einspeisung@ewf.de