

## C 2.3 Anschlussgesuch (Übersicht) WWZ

Grundsätzlich gilt die Forderung WV 2.3:

*Für folgende Geräte und Anlagen ist dem VNB vor Eingabe der Installationsanzeige ein technisches Anschlussgesuch einzureichen:*

- a) *Geräte und Anlagen, die Netzurückwirkungen verursachen*
- b) *Energieerzeugungsanlagen im Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsverteilnetz*
- c) *Energiespeicher mit Anschluss an das Niederspannungsverteilnetz*
- d) *Geräte und Anlagen für elektrische Wärme*
- e) *Ladestationen von Elektrofahrzeugen*

Vorbehältlich anderweitigen Forderungen, verlangt WWZ ein Anschlussgesuch nach diesen Kriterien:

| <i>Verbraucher</i>                   | <i>ab Anschlussleistung</i> |         |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------|
| Wärmepumpenheizungen, Kälteanlagen   | grösser                     | 10 kVA  |
| Aufzugsanlagen (Lift)                | grösser                     | 10 kVA  |
| USV-Anlagen                          | grösser                     | 3.6 kVA |
| Induktionskochfelder                 | grösser                     | 3.6 kVA |
| Ladestationen für Elektrofahrzeuge   | grösser                     | 3.6 kVA |
| Energieerzeugungsanlagen (EEA)       |                             | immer   |
| Energiespeicheranlagen (ESA)         |                             | immer   |
| Kompensationsanlagen / Filteranlagen |                             | immer   |
| Allgemein Elektromotoren             | grösser                     | 3.6 kVA |

Je nach Netztopologie oder bei mehreren Geräten am selben Netzanschluss kann die WWZ Anschlussgesuche verlangen, auch wenn deren Anschlusswerte unter 10 kVA, resp. unter 3.6 kVA sind.

Unabhängig ob ein Anschlussgesuch einzureichen ist, richtet sich die Meldepflicht nach WV 2.2. Der Einsatz und die Nutzung von Flexibilitäten richtet sich nach den separaten Bestimmungen von WWZ, insbesondere auch nach WV C 1.9 Not-Ansteuerung Verbraucher und Erzeuger (Übersicht).

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| <b>Anschlussgesuch (Übersicht) WWZ</b> | <b>C 2.3</b> |
|----------------------------------------|--------------|