



innogy

NS-
Anschlussschränke

Für wen sind NS-Anschlusschränke sinnvoll?

Betreiber und Errichter von:

- Industrieanlagen
- Hausanschlüssen
- Festplatzanschlüssen
- öffentlichen Energieversorgungsnetzen
- Photovoltaikanlagen und sonstigen Erzeugungsanlagen im Niederspannungsnetz des Verteilnetzbetreibers als auch im kundeneigenen Niederspannungsnetz



Wann sind NS-Anschlusschränke sinnvoll? (1/2)

Beim Neubau oder einer Erweiterung von elektrischen Anlagen kann ein NS-Anschlussschrank erforderlich sein

Planen Sie eine neue Photovoltaikanlage?

Hier kann ein EEG-Schrank Abhilfe schaffen, der direkt in das für das Niederspannungsnetz des Verteilnetzbetreibers einspeist. Messeinrichtungen sowie alle Schutzrichtungen gemäß der Anwendungsregel VDE AR 4105 sind bereits inklusive.

Planen Sie eine neue Photovoltaikanlage und haben bereits eine eigene Trafostation?

Hier kann eine EEG-Schrank Abhilfe schaffen, der neben der Trafostation aufgestellt werden kann. Messeinrichtungen sowie die Schutzrichtungen gemäß der gültigen TAB der Westnetz sind bereits enthalten.

Ist kein ausreichender Platz in Ihrem Neubau vorhanden?

Hier kann eine Zähleranschlussäule im Freien eine Lösung darstellen.

Wann sind NS-Anschlusschränke sinnvoll?

Beim Neubau oder einer Erweiterung von elektrischen Anlagen kann ein NS-Anschlussschrank erforderlich sein

Benötigen Sie einen Stromanschluss ohne bauliche Anlage?

(z.B. Beregnungsanlage für Baumkulturen oder Fischteichanlage) Hier kann eine Zähleranschluss säule im Freien eine Lösung darstellen

Benötigen Sie einen Stromanschluss für Ihr Event?

(z.B. Weihnachtsmarkt, Kirmes, oder Sommerfest) Hier kann eine Festplatzschrank speziell für Ihren Anwendungsfall zugeschnitten werden

Sie wollen ein Notstromversorgung für Ihren Betrieb realisieren?

Ein Notstromschrank gemäß der VDN- Richtlinie für Planung, Errichtung und Betrieb von Anlagen mit Notstromaggregaten ist hierfür bestens geeignet

Ihr Parkplatz Ihrer Kunden und Angestellten ist nicht oder nicht ausreichend beleuchtet?

Ein Straßenbeleuchtungsschrank inklusive Beleuchtungsanlage nach Ihren Wünschen montieren wir gerne

Vorteile und wirtschaftlicher Nutzen für Sie

- Der Einsatz von vorgefertigten Standard-Zähleranschlusschränken und Standard-Kabelmaterial ermöglicht die zügige Fertigstellung der Anlage und somit einen zügigen Beginn der Einspeisevergütung
- Erforderliche Genehmigungen bei Errichtung von Zähleranschlusssäulen im öffentlichen Bereich (insbesondere im eigenen Versorgungsgebiet) können durch Kenntnis der Ansprechpartner bei Kommunen und Behörden in kurzer Zeit eingeholt werden
- Wir konzipieren Anschluss- und Messkonzept, Verlustberechnungen, technischen Aufbau und Übergabe gemäß der aktuellen Gesetzeslage zur optimalen wirtschaftlichen Nutzung der erneuerbaren Energien (Mengenanteile zur Direktvermarktung, Eigennutzung, ...)
- Das Anschlusskonzept der Einspeiseanlage wird individuell auf technischen Anforderungen sowie unter Beachtung der Auflagen des jeweils relevanten Gesetzes (EEG oder KWKG) konfiguriert
- Bei Anbindung an das innogy-eigene Netz sind die internen Abläufe bekannt, sodass Wartezeiten (beispielsweise bei Zählermontagen) reduziert werden.

Unser Portfolio der NS-Anschlusschränke

