



Anfrage/Angebot     Auftrag    Hensel Fachberater: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

<b>Auftraggeber:</b>	<b>Projekt:</b>
Name: _____	_____
Anschrift: _____	_____
_____	_____
Telefon: _____	_____
E-Mail: _____	_____

**Aufstellungs- und Umgebungsbedingungen**

Raum-/Umgebungstemperatur (°C): \_\_\_\_\_

**Aufstellung**

- **Innenraum:**       im abgeschlossenen elektrischen Betriebsraum       im Betrieb
- **Freiluft:**       geschützt im Freien       ungeschützt im Freien
- verfügbare Wandfläche in mm:**    Breite: \_\_\_\_\_    Höhe: \_\_\_\_\_    Tiefe: \_\_\_\_\_
- Anlagentyp:**       Wandverteiler     Standverteiler
- Schutzart:**       IP 44     IP 54     IP 55     IP 65     IP \_\_\_\_\_

**Anschluss an das elektrische Netz**

- maximale Wirkleistung der Erzeugungsanlage  $P_{Amax} < 135 \text{ kW}$   
(VDE-AR-N 4105 „Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“)
- maximale Wirkleistung der Erzeugungsanlage  $P_{Amax} \geq 135 \text{ kW}$   
(VDE-AR-N 4110 „Technische Anschlussregeln Mittelspannung“)
- Transformator:**    Bemessungsleistung (kVA): \_\_\_\_\_    Bemessungskurzschlussspannung  $u_k$  (%):     4     6
- Nennspannung:    \_\_\_\_\_ V a.c.    \_\_\_\_\_ Hz    Nennstrom: \_\_\_\_\_ A
- Leiterbezeichnungen:  L1, L2, L3     N     PE     PEN
- Schutzklasse:     I     II

**Anschluss Zuleitung:**

- von oben       von unten       von links       von rechts       \_\_\_\_\_
- Kupfer       Aluminium
- mit Kabelschuh     mit Klemme
- Leitung       Einzelader      Querschnitt (mm<sup>2</sup>): \_\_\_\_\_

**Stromkreise und Verbraucher**

- Art der Erzeugungsanlage:**     Photovoltaik     Windkraft     BHKW     \_\_\_\_\_
- Anschluss Wechselrichter:**
- von oben       von unten       von links       von rechts       \_\_\_\_\_
- am Gerät       über Reihenklammen      Querschnitt (mm<sup>2</sup>): \_\_\_\_\_
- Leistung der Erzeugungsanlage (kW/kVA): \_\_\_\_\_
- Schalteinrichtungen Kuppelschalter:     motorgetriebene Leistungsschalter     Schütze

**Bemerkungen:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_