

INSTALLATEURINFORMATION

VATTENFALL EUROPE
DISTRIBUTION
BERLIN GmbH

Nummer 14 vom März 2007

Netzanschluss

12435 Berlin
Puschkinallee 52

Unsere Themen:

DATUM
26.03.2007

- 1 Neue Telefonliste „Unser Service für Installateure“
- 2 Überarbeitete Herstellerliste im Internet abrufbar
- 3 Arbeiten am Hausanschluss
- 4 Für Berliner Installateure: Bedarfsabfrage an Plombenzangen
- 5 Informationen zum Anschluss von Eigenerzeugungsanlagen an das Niederspannungsnetz
- 6 Korrekturinformationen zu den Technische Anforderungen für den Anschluss an das Mittelspannungsnetz - Berlin - Stand: März 2007

HERAUSGEBER
Netzanschluss

TELEFON-DURCHWAHL
030-492 02 - 86 72

E-MAIL
installateureintragung
@vattenfall.de

SEITE/UMFANG
1/4

ANLAGEN
1

1 Neue Telefonliste „Unser Service für Installateure“

Um für Sie besser erreichbar zu sein haben sich die Mitarbeiter des Fachbereiches Kundenanschlüsse in fünf Regionalteams aufgestellt. Die überarbeitete Broschüre haben wir für Sie beigelegt. Sie ersetzt die bisherige Telefonliste.

Außerdem ist die Broschüre auf unserer Internetseite www.vattenfall.de/distribution - Rubrik „Anschluss“ - Region „Berlin“ - Installateure - Ansprechpartner - im rechten Bereich unter „Übersicht der Ansprechpartner“ für Sie hinterlegt.

2 Überarbeitete Herstellerliste im Internet abrufbar

Die Herstellerliste für Betriebsmittel vor den Messeinrichtungen wurde aktualisiert. Alle in Berlin einzusetzenden Betriebsmittel, die nicht gemessene elektrische Energie führen, müssen den „Technischen Anschlussbedingungen“ TAB und den „Baurichtlinien“ des Verteilungsnetzbetreibers Vattenfall Europe Distribution Berlin GmbH entsprechen.

Die in der Herstellerliste aufgeführten Firmen fertigen diese Betriebsmittel nach den o. g. Vorgaben.

Die Herstellerliste steht für Sie auf unserer Internetseite bereit: www.vattenfall.de/distribution - Rubrik „Anschluss“ - Region „Berlin“ - Installateurunterlagen, im rechten Bereich unter „Herstellerliste“ können Sie die Broschüre anklicken und lesen oder ausdrucken.

3 Arbeiten am Hausanschluss

Bitte beachten Sie, dass bei Arbeiten am Hausanschluss die besonderen Unfallverhütungsvorschriften, insbesondere die BGV A 3 für Arbeiten unter Spannung, eingehalten werden müssen. Solche Arbeiten dürfen nur unter Verwendung der persönlichen Schutzausrüstung durchgeführt werden.

Stellen Sie Schäden an Hausanschlüssen fest, informieren Sie bitte umgehend unser Störungsmanagement unter der Rufnummer 01802-112525.

Fehlende Plombenverschlüsse melden Sie bitte unter der jeweils zuständigen Servicetelefonnummer.

4 Für Berliner Installateure: Bedarfsabfrage an Plombenzangen

Wir möchten den zukünftigen Bedarf an Plombenzangen für den Einsatz im Berliner Gebiet abschätzen.

Deshalb bitten wir die Installateure mit Stammeintragung in Berlin um eine Information, ob grundsätzliches Interesse an einer Plombenzange zum selbständigen Plombieren besteht (ein Anrecht auf eine Plombenzange kann hieraus nicht abgeleitet werden).

Plombenzangen werden zum Plombieren von Anlagenteilen, in denen nicht gemessene Energie fließt, verwendet.

Bitte teilen Sie uns Ihr Interesse an unten stehende Fax-Adresse mit.

Vielen Dank für Ihre Mühe!

Faxantwort an Fax-Nr.: 030-492 02-89 60

Ja, ich habe Interesse an einer Plombenzange zum selbständigen Plombieren

Angaben zum Installateur - bitte nur Installateure mit Stammeintragung in Berlin:

Installateur-Nummer _____

Name des Installateurbetriebes: _____

Anschrift: _____

5 Informationen zum Anschluss von Eigenerzeugungsanlagen an das Niederspannungsnetz

Um den Anschluss von Eigenerzeugungsanlagen an das Niederspannungsnetz beurteilen zu können, reichen Sie bitte folgende Unterlagen - entsprechend des Anlagentyps - beim Fachbereich Kundenanschlüsse ein:

- ENS Unbedenklichkeitsbescheinigung (bis 30 kVA)
- Konformitätserklärung des Herstellers
- Datenerfassungsblatt für eine Eigenerzeugungsanlage
- Übersichtsschaltplan (einpolige Darstellung)
- BAFA - Zulassungsbescheid

Für die Inbetriebnahme der Anlage senden Sie bitte folgende Unterlagen zu:

- Inbetriebsetzungsprotokoll für eine Eigenerzeugungsanlage
- Fertigmeldung der elektrischen Anlage

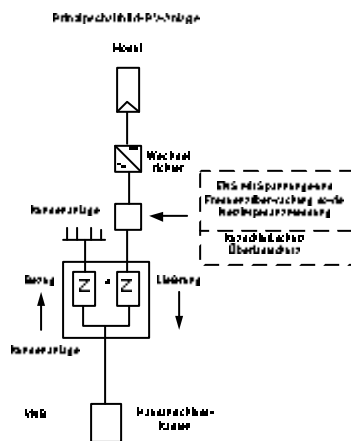
Bitte beachten Sie, dass Ihre Anfrage zum Anschluss einer Eigenerzeugungsanlage an das Niederspannungsnetz nur bearbeitet werden kann, wenn die Unterlagen vollständig eingegangen sind.

Grundlage für den Anschluss ist die VDEW Richtlinie „Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“ (Stand: 4. Ausgabe 2001) sowie bei PV-Anlagen die „VDN-Ergänzungen zur VDEW Richtlinie „Eigenerzeugungsanlagen...“ (Stand 1. September 2005).

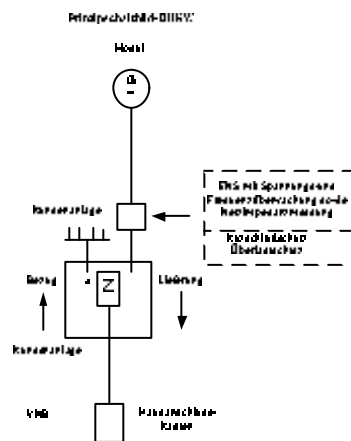
Diese Broschüren sind auch auf unserer Internetseite www.vattenfall.de/distribution - Rubrik „Anschluss“ - Region „Berlin“ - Einspeiser für Sie hinterlegt.

Den prinzipiellen Aufbau des Zählerplatzes entnehmen Sie bitte den Planungsbeispielen für Eigenerzeugungsanlagen im Informativen Anhang zu den TAB 2000.

Prinzipieller Aufbau für Neuanlagen



Bei Anlagen > 16 kWh oder an Stelle der Zähler
abgeschlossene Trenneinrichtung zu sehen.
- Es kommt als abgabemessender
Zähler zum Einsatz



Bei Anlagen > 16 kWh oder an Stelle der Zähler
abgeschlossene Trenneinrichtung zu sehen.
- Es kommt als abgabemessender
Zähler zum Einsatz

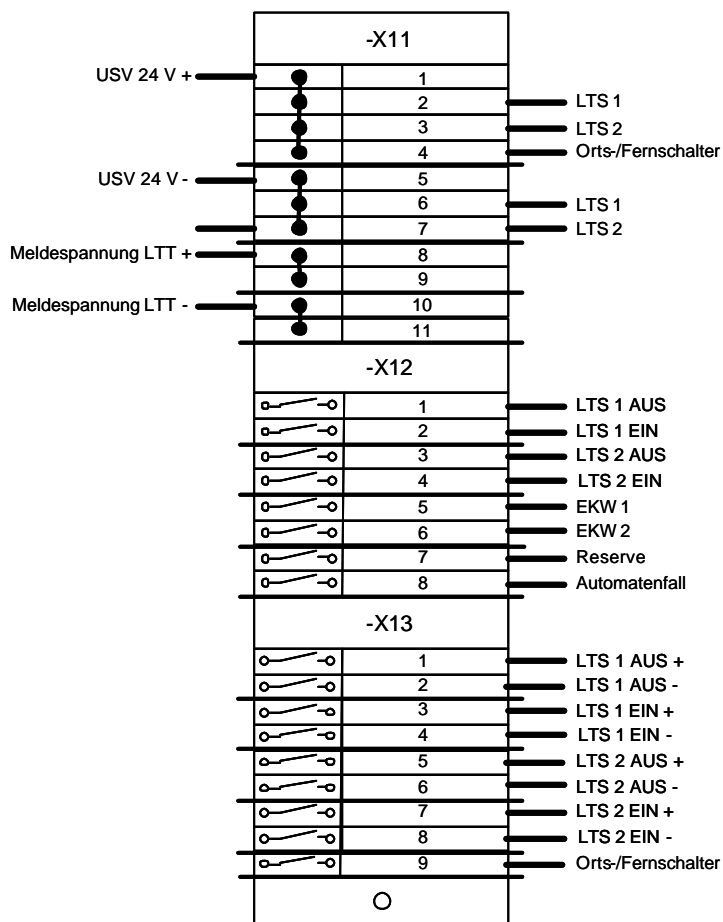
Bei Anlagen > 63 kVA sind
Stromwandlungsanlagen zu sehen.

6 Korrekturinformationen zu den Technischen Anforderungen für den Anschluss an das Mittelspannungsnetz - Berlin - Stand: März 2007

Seite 60: Für das Bild 17 gilt für Kompaktstationen folgende Abweichung:
Die AC-230-Volt-Versorgung zwischen HA und USV sowie die TK-Verbindung zwischen TK-Verteilung und USV sind vom Mittelspannungsinstallateur zu beschaffen.

Seite 61: Austausch Bild 18 (siehe Anlage)
Die Übergabeklemmenleiste X11-X12-X13 ist ab sofort für einen Orts-/Fernschalter aufzubauen.

Bild 18 - Übergabeklemmleiste X11-X12-X13



Zuordnung: -X11 = Spannungsversorgung für Motorsteuerung u. Rückmeldungen
-X12 = Meldungen
-X13 = Befehle

LTS = Lasttrennschalter
LTT = Leittechnikanlage
EKW = elektronischer Kurzschlussweiser
USV = unterbrechungsfreie Stromversorgung