

Checklisten für Abnahme, Inbetriebsetzung und Dokumentation

Diese Checklisten sind Bestandteil der Abnahme, Inbetriebsetzung und Dokumentation.

- Deckblatt zu den Checklisten**
- Liste 1 Allgemeine Angaben**
- Liste 2 Gebäude/Gehäuse**
- Liste 3 Mittelspannungsschaltanlage**
- Liste 4 Zubehör und Aushänge**
- Liste 5 Dokumentation**
- Liste 6 Abschließende Prüfungen zur Inbetriebnahme von Kundenstationen**

Projektbezeichnung

Stationsbezeichnung: _____

Adresse: _____

Teilnehmer an der Abnahme/Inbetriebsetzung

Anschlussnehmer: _____

Anlagenerrichter: _____

Netzbetreiber: _____

Sonstige: _____

Unterschriften

.....
Ort, Datum

Anlagenerrichter:

Anschlussnehmer:

Für die Belange des Netzbetreibers:

.....
Unterschrift

.....
Unterschrift

.....
Unterschrift

Datenschutzhinweis: Die Stromnetz Berlin GmbH verarbeitet Ihre personenbezogenen Daten im Einklang mit den geltenden Datenschutzvorschriften. Details zur Verarbeitung finden Sie in den Hinweisen zum Datenschutz der Stromnetz Berlin GmbH. Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Anschlussnehmer, Anschlussnutzer und Elektrofachbetrieb, dass ihnen die Datenschutzerklärungen des Netzbetreibers und des grundzuständigen Messstellenbetreibers zugänglich gemacht wurden.

Liste 1 - Allgemeine Angaben

Transformator

	Trafo:	Trafo:	Trafo:
Hersteller:	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Typ:	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Serien-Nr.:	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Baujahr:	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Isoliermedium:	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Nennleistung:	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Nennspannung:	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Kurzschlussspannung in %:	<hr/> %	<hr/> %	<hr/> %
Schaltgruppe:	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Bemerkungen:

Transformator

- Mittelspannung
- Niederspannung

Bemerkungen:

Liste 2 – Gebäude / Gehäuse

1/2

- 2.1** Die Bauarbeiten - soweit für den Betrieb erforderlich - sind abgeschlossen ja nein entfällt
- 2.2** Kabelanschlussarbeiten sind möglich ja nein entfällt
- 2.3** Das Gebäude und das Dach sind bei fabrikfertigen Stationen ohne Beschädigung ja nein entfällt
Alle Türen lassen sich ordnungsgemäß öffnen, schließen, verschließen.
- 2.4** Türanschlag/Fluchtrichtung korrekt (nach außen zu öffnen) ja nein entfällt
- 2.5** Türfeststeller vorhanden bei fabrikfertigen Stationen ja nein entfällt
- 2.6** Zugangstür von außen nur mit Schlüssel zu öffnen ja nein entfällt
- 2.7** Das Schloss hat Panikfunktion ja nein entfällt
- 2.8** Türen mit Doppelschließung sind für die Aufnahme einer Netzbetreiber-Schließung
(z. B. Profilhalbzylinder) ausgelegt ja nein entfällt
- 2.9** Beschilderung wie gefordert ja nein entfällt
- 2.10** Kabeleinführung entsprechend Vorgaben ist vorhanden,
z.Zt. nicht genutzte Durchführungen sind mit wasserdichten Blinddeckeln versehen
(bzw. Abdichtung der Kabeleinführung wie gefordert)
- Erforderliche Kabelverlegetiefe ist gewährleistet. ja nein entfällt
- 2.11** Die Be- und Entlüftung ist vorhanden und stochersicher ja nein entfällt
- 2.12** Druckentlastungsöffnungen vorhanden ja nein entfällt
- 2.13** Bediengänge entsprechend DIN VDE 0105 ja nein entfällt
- 2.14** Doppelboden ja nein entfällt
- 2.15** Kabelkeller wie gefordert (geschlossener Boden mit definiertem Zugang) ja nein entfällt
- 2.16** **umschaltbare** Beleuchtungsanlage vorhanden ja nein entfällt

Anhang H: Liste 3 – Mittelspannungsschaltanlage

1/2

3.1	Schaltanlage nach Vorgabe aufgebaut (Übersichtsschaltplan)	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.2	Feldnummerierung und Kennzeichnung entsprechend Übersichtsschaltplan ausgeführt	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.3	Es sind keine erkennbaren äußeren Beschädigungen vorhanden	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.4	Die Schaltanlage ist mit der Unterkonstruktion (Tragrahmen) gemäß Herstellerangaben verbunden	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.5	Leistungsschilder der Schaltanlage sind in deutscher Sprache; der Inhalt entspricht den Bestellangaben; sie sind dauerhaft befestigt	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.6	Blindschaltbild entsprechend Vorgaben vorhanden	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.7	Möglichkeiten zum Feststellen der Spannungsfreiheit und Durchführen des Phasenvergleiches sind gegeben	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.8	Spannungsprüfsysteme:			
	Die kap. Messpunkte sind unverwechselbar den Abgängen zugeordnet und entsprechend der Norm beschriftet	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
	Die Schutzkappen der Messbuchsen sind unverlierbar angebracht	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
	Die Lage der kapazitiven Abgriffe in der Schaltanlage sind auf dem Blindschaltbild dargestellt	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.9	Kurzschlussanzeiger:			
	wie gefordert eingebaut	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
	Ansprechwert und Rückstellzeit wie gefordert eingestellt	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
3.10	Schaltgeräte:			
	Alle Schaltgeräte lassen sich ein- und ausschalten	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
	Geforderte Verriegelungen funktionsfähig	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
	Die Schalterstellungsanzeigen stimmen eindeutig mit der jeweiligen Schalterstellung überein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt
	Maßnahmen gegen unbefugtes Betätigen der Schaltgeräte und Öffnen der Türen für die im Verfügungsbereich des Netzbetreiber stehenden Felder sind getroffen	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> entfällt

