

KURZANTWORT

Diese RCD-Vorlage ist ein Blanko-Dokumentationsgeruest. Sie sammelt Anlagenzuordnung, RCD-Daten, Pruefstrom, Ausloesezeit, Messpunkt, Messgeraet, Bewertung, Datum und Fachkraft-Feld.

- Die Vorlage bewertet Messwerte nicht automatisch.
- RCD-Typ, Messprogramm und Messpunkt muessen vor dem Ergebnis erfasst werden.
- Name, Datum, Bemerkung und offene Massnahmen bleiben sichtbar, damit Verantwortung nicht versteckt wird.

Druckvorlage fuer RCD-Messwerte · kein Nachweisgenerator

Blanko Vorlage Felder statt automatischer Bewertung	RCD Typ + I"n Geraetedaten zuerst erfassen	ms Ausloesezeit Messwert mit Pruefstufe notieren	Signatur Fachkraft-Feld Verantwortung dokumentieren
--	---	---	--

Kerntabelle

14 Zeilen - 6 Spalten

Feld	Inhalt	Beispiel	Zuständigkeit	Prüfen	Hinweis
Anlage / Objekt	Adresse, Gebäudeteil, Verteiler, Anlagenbereich	EFH / UV EG / Bad	Ausführung / Fachkraft	eindeutige Zuordnung	Projektfeld
Stromkreis	Stromkreisnummer, Bezeichnung, Verbraucher / Raum	F3 Bad Steckdosen	Fachkraft	Verteilerbeschriftung	Dokumentation
RCD-Kennzeichnung	R C D - Nummer , Hersteller , Typ , Polzahl , I"n	RCD 2 / Typ A / 30mA	Fachkraft	Geräteaufdruck	RCD-Daten
RCD-Typ	AC, A, F, B, B+, selektiv oder kurzzeitverzögert	Typ A	Fachkraft	passendes Messprogramm	nicht schätzen
Prüfstrom	1 / 2 x , 1 x , 2 x , 5 x I"n oder projektspezifisch	1 x I"n	Fachkraft	Messgeräteeinstellung	Messbedingung
Auslösezeit	gemessene Zeit mit Einheit	Messwert in ms	Fachkraft	Grenzbezug und RCD-Typ	Bewertung nötig
Grenzbezug	angewendeter Bewertungsrahmen, RCD-Typ, Messverfahren	nicht verzögerter 30mA RCD	Fachkraft	Norm- und Herstellerbezug	nicht pauschal

Kerntabelle

14 Zeilen - 6 Spalten

Feld	Inhalt	Beispiel	Zuständigkeit	Prüfen	Hinweis
Halbwelle / Polarität	0 Grad, 180 Grad oder Messfolge	0 Grad und 180 Grad	Fachkraft	Messverfahren	Vergleichbarkeit
Messpunkt	Steckdose, Verteiler, Gerät, Endpunkt	Steckdose Bad links	Fachkraft	Ort eindeutig	Nachvollziehbarkeit
Messgerät	Gerät, Seriennummer, Kalibrier-/Prüfstatus falls relevant	Installationstester Nr. ...	Fachkraft	Gerätestatus	Prüfunterlage
Bewertung	bestanden, offen, Maßnahme erforderlich	fachlich bewertet	Fachkraft	kein Automatismus	keine Selbstbewertung
Maßnahme / Bemerkung	Auffälligkeit, Nachprüfung, Austausch, offene Frage	Zuordnung prüfen	Fachkraft / Projekt	Nachverfolgung	offene Punkte
Anlagenunterlagen	Verteilerplan, Stromkreisliste, Geräteunterlagen, Messgerätedaten	Anlage zu Blatt 02	Projekt / Fachkraft	Ablage vollständig	Übergabe
Datum / Name / Signatur	Prüfdatum, ausführende Person, Unterschriftfeld	TT.MM.JJJJ / Name	Fachkraft	Ablage und Verantwortlichkeit	Abschluss

Prüf- und Entscheidungsregister

3 Zeilen - 4 Spalten

Prüfschritt	Benötigte Angaben	Zuständigkeit	Ergebnis
Anlage eindeutig zuordnen	Objekt, Verteiler, Stromkreis, RCD-Kennzeichnung	Fachkraft / Ausführung	Messwert ist später auffindbar
Messbedingungen festhalten	RCD-Typ, I"n, Prüfstrom, Halbwelle, Messpunkt, Messgerät	Elektrofachkraft	Messung nachvollziehbar
Bewertung verantworten	Grenzbezug, Ergebnis, Maßnahme, Datum, Signatur	Elektrofachkraft	Dokumentierte Fachbewertung

Fachhinweise

5 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Anwendungsbereich	Die Vorlage strukturiert die Erfassung von RCD-Prüfungen für Projektmappe, Wiederholprüfung, Bestandsaufnahme und Übergabe.	Druckvorlage

Fachhinweise

5 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Annahmen	Messwerte sind nur sinnvoll, wenn RCD-Typ, Prüfstrom, Messpunkt, Messgerät, Stromkreis und Bewertung gemeinsam dokumentiert werden.	Messkontext
Projektübergabe	Die Vorlage sollte mit Verteilerplan, Stromkreisliste, Messgerätedaten und eventuellen Maßnahmenhinweisen abgelegt werden.	Dokumentation
Norm- und Projektbezug	Die Vorlage kann Messwerte im Kontext von DIN VDE 0100-600 sowie RCD-Geräten nach DIN EN 61008-1 oder DIN EN 61009-1 strukturieren. Sie enthält bewusst keine automatische Bestehensbewertung.	Messblatt
Grenzen	Die Vorlage erzeugt keinen Schutz-Nachweis. Messung, Bewertung, Signatur und Verantwortung bleiben bei einer Elektrofachkraft.	kein Nachweisgenerator

Dokumentation und Übergabe

5 Zeilen - 3 Spalten

Dokument	Inhalt	Ablage / Übergabe
Blanko-Vorlage	Feldliste ohne automatische Bewertung	als Druckvorlage nutzbar
Messwertanlage	RCD-Daten, Messwert, Prüfstrom, Messpunkt, Messgerät	mit Prüfunterlagen ablegen
Fachkraft-Feld	Name, Datum, Signatur, Bemerkungen, offene Maßnahmen	Verantwortung nicht automatisieren
Messgerätedaten	Gerät, Seriennummer, Prüfstatus, Messbereich, Einstellung	mit Messwertanlage führen
Bewertungsnotiz	Grenzbezug, Ergebnis, Maßnahme, Wiederholprüfung, offene Punkte	durch Fachkraft ausfüllen lassen

Verwandte Schutztabellen

5 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
RCD Auslösezeit Tabelle	Messbedingungen und Zeitwerte einordnen	Kernseite
Auslösezeit FI 30mA Tabelle	30mA-Prüfbedingungen als häufigen Fall vertiefen	Ergänzung

Verwandte Schutztabellen

5 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
FI-Schutzschalter Typen Tabelle	RCD-Typ und Fehlerstromart prüfen	Kernseite
Sicherungsgrößen Tabelle	Stromkreis und Schutzgerät zuordnen	Kernseite
DIN VDE 0100-701 Badbereiche Tabelle	Badstromkreise mit Raumkontext dokumentieren	Kernseite

Haeufige Fragen

4 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Ist diese Vorlage ein fertiger Nachweis?	Nein. Sie ist eine Blanko-Struktur fuer Messwerte und Bewertung. Die fachgerechte Messung und Verantwortung bleiben bei einer Elektrofachkraft.
Welche Felder sind besonders wichtig?	Objekt, Verteiler, Stromkreis, RCD-Typ, I"n, Pruefstrom, Ausloesezeit, Halbwelle, Messpunkt, Mes
Warum braucht die Vorlage ein Messgeraet-Feld?	Ohne Messgeraet und Messpunkt ist ein Messwert spaeter schwer nachvollziehbar und nicht sauber mit der Anlage verknuepft.
Darf die Vorlage automatisch bestanden anzeigen?	Nein. Die Bewertung muss aus Messverfahren, Grenzbezug, RCD-Typ, Anlagenkontext und Fachverantwortung entstehen.

Fachliche Grenze

Eine Vorlage ersetzt keine fachgerechte Prüfung. Messverfahren, Gerät, Bewertung, Unterschrift und Anlagenkontext müssen durch eine Elektrofachkraft verantwortet werden.