

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
EINLEITUNG	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Einteilung	6
4.1 Revisionskästen	6
4.2 Erderdurchführungen	7
5 Anforderungen	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Montageanleitung	7
5.3 Revisionskasten	7
5.4 Erderdurchführung	7
5.5 Kennzeichnung	7
6 Prüfungen	8
6.1 Allgemeine Prüfbedingungen	8
6.2 Revisionskasten	8
6.2.1 Allgemeines	8
6.2.2 Belastungsprüfung	8
6.3 Prüfung der Erderdurchführung	10
6.3.1 Erder in wasserdichtem Gehäuse	10
6.3.2 Erder in oder durch wasserdichten Beton hindurch	10
6.4 Montageanleitung	12
6.4.1 Allgemeine Prüfbedingungen	12
6.4.2 Abnahmekriterien	13
6.5 Kennzeichnung	13
6.5.1 Allgemeine Prüfbedingungen	13
6.5.2 Abnahmekriterien	13
7 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	13
8 Aufbau und Inhalt des Prüfberichts	13
8.1 Allgemeines	13
8.2 Identifizierung des Berichts	14
8.3 Beschreibung des Prüflings	14
8.4 Normen und Verweisungen	14
8.5 Prüfverfahren	14
8.6 Beschreibung der Prüfeinrichtung	15
8.7 Beschreibung der Messgeräte	15

	Seite
8.8 Ergebnisse und aufgezeichnete Kennwerte.....	15
8.9 Darstellung des Bestehens/Nichtbestehens.....	15
Literaturhinweise.....	16
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	17
Bilder	
Bild 1 – Prüfanordnung für die Belastungsprüfung.....	9
Bild 2 – Prüfanordnung für Dichtungsprüfung	10
Bild 3 – Beispiel für eine Prüfanordnung für die Eindringtiefe von druckbeaufschlagtem Wasser	12
Tabellen	
Tabelle 1 – Parameter für den in der Prüfanordnung verwendeten Beton.....	11