

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Allgemeines zur Prüfung durch eine Blitzschutz-Fachkraft.....	4
2 Zeitabstand für Wiederholungsprüfungen	7
3 Arten der Prüfung	8
3.1 Prüfung der Planung.....	8
3.2 Baubegleitende Prüfung	8
3.3 Abnahmeprüfung (Prüfung nach der Fertigstellung)	8
3.4 Wiederholungsprüfung	8
3.5 Zusatzprüfung.....	9
3.6 Sichtprüfung.....	9
4 Prüfungsmaßnahmen	9
4.1 Kontrolle der technischen Unterlagen	9
4.2 Besichtigen	9
4.3 Messen	10
4.4 Prüfablaufplan	11
5 Dokumentation	14
6 Wartung von Blitzschutzsystemen	15
6.1 Allgemeines	15
6.2 Durchführung der Wartung.....	15
6.3 Dokumentation der Wartung.....	16
7 Zeichnerische Darstellung von Blitzschutzsystemen	16
Bild 1 – Entscheidungshilfe zur Beurteilung des Bestandsschutzes von Blitzschutzsystemen	6
Bild 2 – Ablaufplan zur Durchführung einer Prüfung (Teil 1)	11
Bild 2 – Ablaufplan zur Durchführung einer Prüfung (Teil 2)	12
Bild 2 – Ablaufplan zur Durchführung einer Prüfung (Teil 3)	13
Bild 3 – Blitzschutzsystem mit Teilringender und Staberder (Tiefenerder)	20
Bild 4 – Blitzschutzsystem mit Fundamenterder (Dachdraufsicht)	21
Bild 5 – Blitzschutzsystem mit Fundamenterder (Keller/Erdgeschoss)	21
Bild 6 – Blitzschutzsystem, Ausführungsdetail mit Fundamenterder (Schnitt A-A)	22
Tabelle 1 – Größte Zeitabstände zwischen den Prüfungen von Blitzschutzsystemen.....	8
Tabelle 2 – Symbole für Gebäudeteile	17