

Spezialbetrieb für Blitz-  
und Überspannungsschutz



# Ludwig Pfandl

www.pfandl.de

## Was sollte ich über die Wiederholungsprüfung und Wartung von Blitzschutzsystemen wissen?

Die Tabelle unten enthält zeitliche Abstände für die Wiederholungsprüfung bei durchschnittlichen Umgebungsbedingungen. Die Fristen werden durch einige Einflussfaktoren bestimmt:

- Blitzschutzklasse nach DIN EN 62305-1-4 (VDE 0185-305-1 bis 4):2012-10, des Gebäudes oder des zu schützenden Bereiches.
- Örtliche Umgebungsbedingungen (z.B. rauer Produktionsbetrieb evtl. kürzere Zeitabstände notwendig)
- Werkstoffe der Blitzschutzbauteile
- Dachhaut und andere Oberflächen an der Blitzschutzbauteile angebracht sind.
- Zustand des Erdbodens und davon abhängige Korrosionsgeschwindigkeiten

Des Weiteren sind behördliche Auflagen oder Verordnungen mit abweichenden Prüffristen zu beachten. Diese gelten als Mindestanforderung für die Prüfung des Systems. Altanlagen sind sinngemäß einer Blitzschutzklasse zuzuordnen.

<i>Zeitpunkt der nächsten Prüfung nach VDE 0185-305</i>			
Schutzklasse	Intervall Sichtprüfung		Intervall Hauptprüfung
I + II	1 Jahr		2 Jahre
III + IV	2 Jahre		4 Jahre
Bei dieser Anlage im Jahr		Sichtprüfung	Hauptprüfung

Weitere Informationen zum Thema Prüfung und Wartung von Blitzschutzsysteme erhalten Sie nach Rückfrage gerne.

Als Fachbetrieb stehen wir Ihnen gerne zu Verfügung!

Elektro Ludwig Pfandl  
Moos 12  
84579 Unterneukirchen  
Tel. 08633/1296  
[info@pfandl.de](mailto:info@pfandl.de)