
Stodt - Blitzschutzanlagen und Bedachungen

Inhaber Thomas Kochan

Hoogeweg 10

47661 Issum

Tel.: 02835 / 7998878

stodt-blitzschutz@gmx.de

Blitzschutz- / Erdungsanlagen

Fundament- / Tiefen- / Ringerdung

Überspannungsschutz + Potentialausgleich

Prüfung, Reparatur, Wartung

bedachungen + Bauklempnerei

Blitzschutz - Prüfbuch

Für das Objekt

Sporthalle

Gartenstr.110

47167 Duisburg



Stodt - Blitzschutzanlagen und Bedachungen

Inhaber Thomas Kochan
Hoogeweg 10
47661 Issum
Tel.:02835 / 7998878
stodt-blitzschutz@gmx.de

Blitzschutz- / Erdungsanlagen
Fundament- / Tiefen- / Ringerdung
Überspannungsschutz + Potentialausgleich
Prüfung, Reparatur, Wartung
bedachungen + Bauklempnerei

Abschlussbericht über die Blitzschutzanlage

Objekt:	Sporthalle	Datum:	16.08.2022
Straße:	Gartenstr.110		
Ort:	47167 Duisburg		
Auftraggeber:	IMD	AuftragsNr.:	4500 400 564
Hersteller der Blitzschutzanlage:	teilw.Stodt	Baujahr:	teilw.2020
Art der Nutzung:	Sporthalle	Schutzklasse:	III
Bedachung:	Flachdach: X Metall: X	Ziegel: Eternit:	Schiefer:
Baustoff / Querschnitt:			
Erdungsanlage:	Verz.Bandstahl 30*3,5mm VA-Runddraht 10mm Verz.Tiefenerder 20mm		X
Ableitungen:	Aluminiumdraht 8mm Isolierter-Aluminium 8mm Verz.Runddraht 8-10mm Metallfassade, Stahlkonstruktion		X X
Auffangvorrichtung:	Aluminiumdraht 8mm Metalldach		X X
Art der verlegung:			
Erdungsanlage:	Fundamenterder Ringerder Einzelerder (Tiefenerder)		X
Ableitungen:	In Beton, hinter der Fassade / Putz Auf Mauerwerk / Fassade, an Regenrohr Stahlkonstruktion, Metallfassade		X
Auffangvorrichtung:	Mit Haltern auf dem Dach verlegt Metallbedachungen		X X
Anzahl der Trennstellen:	9 an Erdstange 16mm an V4A-Bandstahl-Erdeinführung an Metallfassade / Stahlkonstruktion (unten) auf dem Dach angeordnet in Trennstellenkasten		X X

Stodt - Blitzschutzanlagen und Bedachungen

Inhaber Thomas Kochan
Hoogeweg 10
47661 Issum
Tel.: 02835 / 7998878
stodt-blitzschutz@gmx.de

Blitzschutz- / Erdungsanlagen
Fundament- / Tiefen- / Ringerdung
Überspannungsschutz + Potentialausgleich
Prüfung, Reparatur, Wartung
bedachungen + Bauklempnerei

Prüfbericht über die Blitzschutzanlage

Objekt:	Sporthalle	Datum:	16.08.2022
Straße:	Gartenstr.110		
Ort:	47167 Duisburg	Prüfer:	Kochan
Auftraggeber:	IMD	AuftragsNr.:	4500 400 564

Zweck der Prüfung: Abnahme: wiederkehrende Prüfung: X

Messgerät: Erdungsprüfzange C.A 6415 und Geohm II Witterung: Trocken

Messwerte in OHM Das Gebäude unterliegt der Blitzschutzklasse 3

Erde Nr.1 =	<1,00
Erde Nr.2 =	<1,00
Erde Nr.3 =	<1,00
Erde Nr.4 =	<1,00
Erde Nr.5 =	<1,00
Erde Nr.6 =	<1,00
Erde Nr.7 =	<1,00
Erde Nr.8 =	<1,00
Erde Nr.9 =	<1,00

Die Prüfung erfolgte nach: VDE 0185-305 Teil 3

Revisionszeichnungen haben vorgelegen: Ja

Nährungen durch Unterschreiten der Mindestabstände zwischen Anlagenteilen der Blitzschutzanlage und Baulicher installation gemäß VDE 0185-305 Teil 3, Abschnitt 6.3 Können nicht ausgeschlossen werden.

Die Anlage ist Funktionstüchtig: Ja
Zeitpunkt der Nächste Prüfung ist im Jahr: 2025

"Nach ABB/VDE ist der Eigentümer des Gebäudes verpflichtet, für die beseitigung der Mängel zu sorgen."

"Bei baulicher Veränderung oder Blitzeinschlag ist umgehend der Revisionsdienst zu verständigen."