Inspectierapport bliksembeveiliging

TOTALE BLIKSEMBEVEILIGING
bv haan techniek

Telefoon : 013-4671165
E-mail : info@haantechniek.nl

Inspecteur : Poppel, dhr. D. van

Geleverd aan : Hotelschool The Hague
T.a.v. : de heer R. Walison
Adres : Brusselselaan 2
2587 AH Den Haag

Referentie :
Datum : 13-01-2026
Project : 2021P0798.2

Object : Hotelschool
Adres : Brusselselaan 2
Den Haag

Contactpersoon: de heer R. Walison

De installatie is gecontroleerd volgens de norm:	NEN 1014
De huidige installatie is beoordeeld volgens klasse	LP3
Gebruikte meetinstrumenten	Chauvin Arnoux, CA6416

Conclusie

Conclusie na inspectie	De installatie voldoet WEL aan de bovengenoemde norm

Algemeen

Uitwendige bliksembeveiliging toegepast	Ja
Toegepast leidingmateriaal	Cu 50mm² en ALU 50 mm²
Overspanningsbeveiliging toegepast	Nee
Potentiaalvereffening toegepast	Ja
Toegepast aardingssysteem	Combinatie van afzonderlijke aardelektroden en doorgelaste wapening

Externe bliksemafleiderinstallatie visuele inspectie

Opvangers	Goed
Daknetinstallatie	Goed
Afgaande leidingen	Goed
Aansluitingen	Goed
Bevestigingsmateriaal	Goed
Aardingssysteem	Goed

Interne bliksemafleiderinstallatie visuele inspectie

Potentiaalvereffenning	Goed
Overspanninings beveiliging type1 (B)	N.v.t.
Overspanningsbeveiliging type 1/2 (B/C)	N.v.t.
Overspanningsbeveiliging type 2 (C)	N.v.t.
Overspanningsbeveiliging type 3 (D)	N.v.t.

TOTALE BLIKSEMBEVEILIGING
bv haan techniek

Hotelschool
Brusselselaan 2
Den Haag

Meetresultaten circuitmeting

De weerstand Rv van de bliksemafleiderinstallatie is 0,35 Ohm

Meetresultaten aardelektroden

Nr.	Ohm	Nr.	Ohm	Nr.	Ohm	Nr.	Ohm	Nr.	Ohm	Nr.	Ohm	Nr.	Ohm	Nr.	Ohm	Nr.	Ohm
1	**16,10**	11	**0,21**	21		31		41		51		61		71		81	
2	**11,80**	12	**0,23**	22		32		42		52		62		72		82	
3	**0,40**	13	**0,22**	23		33		43		53		63		73		83	
4	**10,10**	14	**0,28**	24		34		44		54		64		74		84	
5	**13,60**	15	**0,22**	25		35		45		55		65		75		85	
6	**10,40**	16		26		36		46		56		66		76		86	
7	**0,21**	17		27		37		47		57		67		77		87	
8	**0,19**	18		28		38		48		58		68		78		88	
9	**0,26**	19		29		39		49		59		69		79		89	
10	**0,18**	20		30		40		50		60		70		80		90	