

inspectie bliksembeveiliging

object	eigenaar	klantnr:
naam Hoogbouw Silo en Tanks	naam Coop de Valk Wekerom	C5756
adres Hoge Valkseweg 58	adres Postbus 3	
pc+plaats 6741 GN Lunteren	pc+plaats 6740 AA Lunteren	

omschrijving installatie

installatie	bouwjaar	install.nr.	aantal meet-/controlepunten
bliksemafleidinstallatie	1971	05756	30
type installatie: Kooisysteem in/uit zicht	dak-/vangleidingen: koper/alu 50 mm2	+ betonblokjes	+ pvc/rvs-steunen
hoogte indicatie: 30 m	afgaande leidingen: koper/alu 50 mm2	+ muurblokjes	+ inbouw/staal
	aarding: afz.elekt/grondleiding	+ leidingen in fundering	
	vereffening: geen		

metingen

Meetpunten in overeenstemming met revisietekening. Meetresultaten in Ohm's. Meetinstrument GeOhm 3. Methode: deelmetering									
nr 1	0,12	nr 2	5,03	nr 3	6,30	nr 4	4,08	nr 5	0,12
nr 7	0,12	nr 8	0,12	nr 9	0,12	nr 10	0,12	nr 11	0,12
nr 13	0,12	nr 14	0,12	nr 15	0,12	nr 16	0,12	nr 17	0,12
nr 19	0,12	nr 20	0,12	nr 21	0,12	nr 22	0,12	nr 23	0,12
nr 25	4,39	nr 26	0,12	nr 27	0,12	nr 28	4,63	nr 29	0,12
nr 6	0,12	nr 12	5,1	nr 18	0,12	nr 24	niet aanwezig	nr 30	5,49
weerstandwaarden ok									
afzonderlijke meetpunten zie hier boven x									
bovengrondse leidingen/verbindingen >999 Ohm x									
mcp	vereffeningspunten	lokatie	aansluiting	aantal/type oversp.afl	getest	aarding	Ohm	ok	
nr									
nr									
nr									
nr									

controle technische staat

Controle van de installatie zoals deze nu aanwezig is, waarbij voornamelijk wordt gelet op de technische staat waarin het toegepaste materiaal verkeerd.	
leidingmateriaal	✓
bevestigingen	x
verbindingen	x
doorvoeringen	✓
meetkoppelingen	✓
beschermhuizen	✓
aarding	x
overspanningsafleiders	♦

controle ontwerp en uitvoering

Controle van de installatie zoals deze nu aanwezig is, waarbij voornamelijk wordt gelet of het ontwerp en de uitvoering voldoen aan de vermelde klasse.	
dakvangnet maaswijdte	x
dakvangleidingen vereiste plaats	x
afgaande leidingen onderlinge afstand	x
afgaande leidingen vereiste plaats	x
opvangleidingen obstakels	✓
aansluiting metalen delen	x
potentiaalvereffening metalen delen	♦
potentiaalvereffening d.m.v. overspanningsafleiders	♦

verklaring

De installatie is geïnspecteerd op abonnementbasis. De inspectie bestond hoofdzakelijk uit metingen en visuele controle. Als referentie is het normblad voor bliksembeveiliging NEN 1014 toegepast. Het meettoestel voldoet aan de eisen en is gekalibreerd. Verklaring symbolen: ✓ = in orde x = niet in orde ♦ = n.v.t.

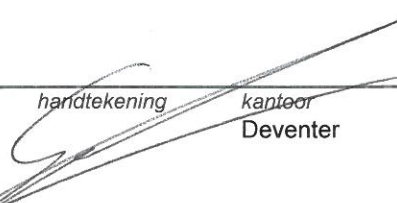
conclusie

Uitgaande van de norm NEN1014 - beveiligingsklasse LP2, is het beveiligingsvermogen

ONVOLDENDE

opmerking

ondertekening

	datum inspectie	inspecteur	handtekening	kantoor	bijlage(n)
	10-10-2012	Leo Wichink		Deventer	Advies 1482627
		inspectie uitwerking			
		Gerard Rietbergen			