

# KB 2012

## Datums:

-	1ste controle: conformiteit:	1-jan-14
-	Voldoen aan risicoanalyse en preventiemaatregelen:	31-dec-14
-	Voor technische uitvoeren, voldoen aan bijlage:	31-dec-16

	Uit te voeren door:
--	---------------------

	EI:	Elektriciën
	Keur:	Erkent keurings- organisme
	KI	Klant

<b>1 <u>Opstellen documentatie installatie</u></b>	EI & KI
--	---------

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| - | Elektrische schema's     |
| - | Oplijsting componenten   |
| - | Technische specificaties |

<b>2 <u>Bepalingen van uitwendige invloedsfactoren</u></b>	EI, KI & Keur
--	---------------

- |   |                 |
|---|-----------------|
| - | cfr art 19 AREI |
|---|-----------------|

<b>3 <u>Opstellen van de Risicoanalyse</u></b>	EI, KI & Keur
--	---------------

- |   |   |
|---|---|
| - | (on)rechtsreekse aanraking                          |
| - | ontladingen en lichtbogen                           |
| - | potentiaalspreiding                                 |
| - | overspanningsbeveiligingen                          |
| - | ophoping van energie                                |
| - | oververhitting, brandwonden, brand of ontploffing   |
| - | overstromen   |
| - | spanningsdaling en wederopkomen spanning            |
| - | risico's inherent aan werkzaamheden                 |
| - | niet-elektrische risico's te wijten aan installatie |

<b>4 <u>Opstellen van preventiemaatregelen om risico's uit te schakelen</u></b>	EI & KI
---	---------

- |   |   |
|---|---|
| - | Plaatsen polycarbonaatplaten                        |
| - | Aanpassen zekeringen naar ICC-waarde, selectiviteit |
| - | ...   |

<b>5 <u>Opstellen van werkinstructies om restrisico's op te vangen</u></b>	EI & KI
--	---------

- |   |               |
|---|---------------|
| - | Vitale 8      |
| - | Vergrendelen  |
| - | Vrijschakelen |
| - | Vergrendelen  |
| - | Meten         |

	-	Aarden en kortsluiten	
	-	Afbakenen van de werkzone	
	-	Vrijgave	
	-	Terug onder spanning brengen (na akkoord installatieverantwoordelijke)	
	-	Werkprocedures	
	-	...	
	<b><u>6</u> <a href="#">Aanstelling van organisatiestructuur: wie is installatieverantwoordelijke?</a></b>		KI
	<b><u>7</u> <a href="#">Opleiding van werknemers; bevoegdheidsverklaring BA4 of BA5</a></b>		KI
	-	Per persoon, per installatie, per taak, bepaalde tijd	
	<b><u>8</u> <a href="#">Controle door erkend organisme</a></b>		EI & Keur
	-	Jaarlijkse controle voor industriële installaties	
	-	3 maandelijks visuele controle door installatieverantwoordelijke	
	-	Afhankelijk van type verzekering dienen er 2 of 5 jaarlijks injectietesten uitgevoerd te worden	