

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie Nijverheidstraat 42 te 2800 Mechelen
Naam eigenaar Claes
Adres eigenaar idem
Type object Eengezinswoning
EAN-code niet beschikbaar
Aard installatie bestaand
Doel onderzoek herkeuring



Het onderzoek is verricht op 5/06/2013 volgens artikel art 271 [van het AREI](#) en onze procedure(s) TP1.

Installatiegegevens

| | | | |
|--|--------------|---|-----------|
| Spanning (V) | 2 x 230 (2f) | In hoofdschakelaar (A) | 40 |
| Type elektrode | pen | ΔI differentiële schakelaar(s) (mA) | 300 en 30 |
| \varnothing voedingsleiding (mm ²) | 10 | Aantal verdeelborden | 1 |
| In hoofdbeveiliging (A) | 40 | Aantal stroombanen per verdeelbord | 12 |

Metingen

| | | | |
|----------------------|------------|--|------|
| Ra / Zs (Ω) | 16,11 / -- | Werking differentiële schakelaar(s) | goed |
| Continuïteitsmeting | goed | Isolatieweerstand van de installatie (M Ω) | >0,5 |

Inbreuken

1. De inbreuken/opmerkingen van het vorige rapport (Keurtech, RAP.1000.005.4352539.REV0) zijn weggewerkt.

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc. zijn niet losgemaakt.

Opmerkingen

(Ver)bouwjaar: na okt 1981

De schema's werden gecontroleerd en goedgekeurd.

Besluit

De installatie is conform het AREI.

De algemene ADS was / werd verzegeld en het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.

De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 05-06-2038 (art. 271 AREI), alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 5/6/2013

Naam agentonderzoeker: Dries Coose

Handtekening:



Raadgevingen

1. Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie.
2. In het dossier dient elke wijziging aan de elektrische installatie vermeld te worden.
3. Bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient de Minister van Economische Zaken, Directie Elektrische Energie, te worden gewaarschuwd.
4. Wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het onderzoek, dient men een nieuw controlebezoek te laten verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.