

## Controle aarding elektrische woninginstallatie (BRL-K14038)



Deze Beoordelingsrichtlijn is erop gericht instellingen te certificeren die veiligheidsbeoordelingen van voorzieningen in gebouwen uitvoeren en op basis daarvan rapportages verstrekken over status van die voorzieningen. De aan de voorzieningen te stellen veiligheidseisen en bepalingmethoden zijn opgenomen in bij deze BRL behorende procedures en werkvoorschriften.

Deze BRL is van belang voor o.a Instellingen

Controle aarding elektrische woninginstallatie (BRL-K14038).

Processtappen voor het verkrijgen van het certificaat met Kiwa Water Mark zijn in het kort:

1. Aanvraag voor offerte indienen (zie aanvraagformulier aan rechterzijde);
2. Kiwa stelt een offerte op, die tegelijk concept-overeenkomst is, opgesteld op basis van de eisen in de BRL;
3. Na wederzijdse ondertekening is de overeenkomst definitief en wordt het toelatingsonderzoek uitgevoerd;
4. Na positief afronden van het toelatingsonderzoek wordt het certificaat verleend;
5. Het certificaat is geldig voor onbepaalde tijd;
6. Periodieke audits maken onderdeel uit van de overeenkomst.

Belangrijkste onderdelen van het toelatingsonderzoek uit stap 3) en 4) zijn:

*a. productonderzoek*

Door middel van een onderzoek, vaak uitgevoerd in ons eigen laboratorium, wordt vastgesteld of het product voldoet aan de eisen die zijn vermeld in de beoordelingsrichtlijn. Het productonderzoek heeft betrekking op functionele en gezondheidskundige aspecten, zoals duurzaamheid, maatvoering, materiaalsamenstelling;.

*b. beoordeling productieproces, kwaliteitssysteem en IKB-schema*

De beoordeling is erop gericht om vast te kunnen stellen of de leverancier in staat is om bij voortdurende levering een product af te leveren dat

### Appliances & Installations

Kiwa Nederland

NL.Support.AI@kiwa.com

+31 (0)88 998 45 55



aan de gestelde eisen voldoet. Tijdens deze beoordeling komen aspecten van het proces aan de orde die van invloed zijn op de kwaliteit van het product, zoals onder meer ingangscntrole, procescontrole en eindcontrole.

De periodieke audits uit stap 6) zijn bedoeld voor het onderhoud van het certificaat en certificatieschema. Het productieproces wordt daarbij geïnspecteerd om een gerechtvaardigd vertrouwen te behouden dat de onder certificaat geleverde producten blijven voldoen aan de eisen die in de beoordelingsrichtlijn zijn vermeld. Onderdeel van deze periodieke audits vormen functionele en gezondheidkundige beproevingen van de gecertificeerde producten.

De frequentie van de audits varieert van productgroep tot productgroep: meestal 2 à 4 keer per jaar.

De voorwaarden van het certificatieproces liggen vast in het Reglement voor certificatie en de Algemene voorwaarden van Kiwa voor het uitvoeren van opdrachten.

---

**Appliances & Installations**

**Kiwa Nederland**

NL.Support.AI@kiwa.com

+31 (0)88 998 45 55

