

Kempische Bouwgroep A&V Beersebaan 55 2350 VOSELAAR michael.veulemans@gmail.com	Referenties :	Gegevens (Naam, Voornaam, BTW) :
	17895P09906	PE 207

Verslag aangaande : **HUISHOUDELIJKE INSTALLATIE OP LAGE EN ZEER LAGE SPANNING**

Uitgevoerd te : **Leopoldsburg**

Op **09/12/2025**

Identificatie van de installatie

Klant :	Kempische Bouwgroep A&V		
Adres :	Atheneumstraat 75B		
	3970 Leopoldsburg	Tel nr°:	0493/41 20 97
Type installatie :	Ingebruikname (6.4.)		

Type bezoek

Gelijkvormigheidscontrole (6.4.)

Gegevens van de installatie

Type installatie :	Wooneenheid : Huis		
	Beschrijf : Halfopen		
Zonnepanelen :	Aantal : 0 Max vermogen : 0		
Omvormers :	Aantal : 0 Type :		
	Serie(s) nr :	max AC vermogen : 0	
Thuisbatterij :	Erkend Organisme :	Datum :	
	Controleverslag : N°		
	Mogelijkheid eilandwerking :		
	Werking differentieelstroombeschermingsinrichtingen (eilandwerking) :		
	Afschakelen automatisch scheidingsstelsel binnen de 5 seconden (zonder eilandwerking) :		
Elektriciteitsleverancier :	Fluvius Limburg	EAN code :	Niet gerapporteerd
Teller : Merk & Type :	Niet aangesloten	Serie nr :	Niet aangesloten
Spanning :	3 X 400 V + N	AC <input checked="" type="checkbox"/>	DC <input type="checkbox"/> Max stroom (A) : 63
Type elektrode :	Lus	Spreadingsweerstand Ra :	9 ohm

Beschrijving installatie (Overstroom)

Beschrijving installatie (3.1.2.1.a)	Eéndraadschema <input checked="" type="checkbox"/> Situatieplannen <input checked="" type="checkbox"/>	Overeenstemming Ok
Inplanting verdeelborden gemakkelijk bereikbaar :	Ok	
Zwembad (7.2) :	Niet aanwezig	Sauna (7.3) : Niet aanwezig
Voedingskabel hoofdbord : Type :	VOB	Sectie L : 10 mm ² + N : 10 mm ² +PE : 16 mm ²
Hoofdbeveiliging : Merk & type :	Niet aangesloten	
Overstroom : /	A Kortsluitstroom : /	A Onderbrekingsvermogen : / kA
Hoofdschakelaar : Type :	Schneider Resi9	Aantal polen : 4 lthe Nominale thermische stroom 63 A
Detail installatie zie tabel beschrijving installatie	Aantal verdeelborden 1	Aantal eindstroombanen : 27

Bescherming tegen indirecte aanraking (4.2.4.3.)

Differentieel schakelaar			= 300 mA Aanwezig <input checked="" type="checkbox"/> (4.2.4.3.b)	Vochtige ruimtes = 30 mA aanwezig <input checked="" type="checkbox"/> (4.2.4.3.c)
In (A)	Icc (A)	d In (A)	beschermdde stroombanen	
40	3000	0,3	Diff1	
40	3000	0,03	Diff2,3,4	
PE verbindingen continuïteit : Ok			Testknop : N/A	
Injectie foutstroom : N/A			Bescherming tegen indirecte aanraking : Voldoende	

Bescherming tegen rechtstreekse aanraking (4.2.2.3.)

Verdeelborden	Gesloten <input checked="" type="checkbox"/> Metalen (kl1) <input type="checkbox"/> Kunststof (kl2) <input checked="" type="checkbox"/> Open <input type="checkbox"/>
	Achterwand niet wateropslopend <input checked="" type="checkbox"/>
Leidingen	Draad <input checked="" type="checkbox"/> kabel <input checked="" type="checkbox"/> In buis <input checked="" type="checkbox"/> Opbouw <input checked="" type="checkbox"/> Verzonken <input checked="" type="checkbox"/> Ondergronds <input type="checkbox"/>
	Buiten <input checked="" type="checkbox"/> Andere <input checked="" type="checkbox"/>
Apparaten	Verlichting <input checked="" type="checkbox"/> Stopcontacten <input checked="" type="checkbox"/> Met aarding <input checked="" type="checkbox"/> Zonder aarding <input type="checkbox"/>
	Vast (opgesteld)materieel <input checked="" type="checkbox"/> Verplaatsbaar materieel <input type="checkbox"/>
Aanraking onmogelijk door :	Isolatie (4.2.2.1b) <input checked="" type="checkbox"/> Omhulsel (4.2.2.1.c) <input checked="" type="checkbox"/>
Bescherming tegen rechtstreekse aanraking :	Voldoende Staat vast en verplaatsbaar materieel : Ok

Isolatie meting boek1 onderafdeling 6.4.5.1. isolatiemeting en Afdeling 6.5.6.

Apparaat : Norma UNILAP 100 <input type="checkbox"/> Kyoritsu 3243 <input type="checkbox"/> Metrel 61557 <input checked="" type="checkbox"/> Mxtra <input type="checkbox"/> Andere <input type="checkbox"/>
Losgekoppelde verbindingen: /
Isolati weerstand : Ri 16 Mohm (testspanning 500V Ri min 500 kohm) Ri : Ok
Kringen metingen niet uitgevoerd : / Kringen meting te zwak door aard kring : /

Inbreuken

Geen

Opmerkingen en/of nota's

Installatie mag in dienst genomen worden, hoofdbeveiliging mag MAX 63A bedragen.

Besluit

De installatie is conform met boek 1 van het KB van 08/09/2019, uitgezonderd de hierboven vermelde opmerkingen.

Het ééndraad schema('s) en het situatieplan(nen) zijn getekend voor gezien.

Differentieelschakelaar is niet verzegeld.

De installatie moet nagezien worden voor **09/12/2050**

Het is een verplichting van dit verslag (gelijkvormigheidscontrole of controlebezoek) te bewaren in het elektrische dossier. Het voorgaande verslag is

Het is een verplichting van in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te melden.

Het is een verplichting om de met toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst Energie onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

De visuele controle beperkt zich tot de gemakkelijke zichtbare en bereikbare delen. De verborgen delen zoals delen in valse plafonds, in holle wanden, in putten enzovoort zijn uitgesloten van onze controle.

Dit rapport bestaat uit 4 rapport pagina's + 5 bijlage pagina('s).

GOK Yalçın



Beschrijving van de installatie

Beveiliging								Leidingen		Beschrijving
Aantal	N°	aantal polen	I(A)	Merk	Type	PCC	Klasse	Type	Sectie (mm ²)	
1	DIFF1	4	63/0,3	Schneider	Resi9	3000	2	Intern		Hoofddiff
3	DIFF2,3,4	4	63/0,03	Schneider	Resi9	3000	2	Intern		Diff2,3,4
15	Q,R,A,B,C,D,E,F, G,H,L,M,N,O,P	2	C20	Schneider	Resi9	3000	3	VOB	2.5	Stopcontacten
2	J,K	2	C16	Schneider	Resi9	3000	3	VOB	1.5	Verlichting
1	I	2	C6	Schneider	Resi9	3000	3	VOB	2.5	Bel
5	S,T,U,V,W	4	C25	Schneider	Resi9	3000	3	VOB	4	Warmtepompen, kookplaat, aansluitpunt pv en laad installatie
Onderbrekingsvermogen : 3000 <input checked="" type="checkbox"/> 1500 <input type="checkbox"/> andere <input type="checkbox"/>										
Aantal verdeelborden : 1 Aantal eindstroombanen : 27 Aantal toegekende stroombanen : 0										
Zijn beveiligingen in overeenstemming met de Ø geleiders, toestellen en materieel : Ok Beschermingsgeleider sectie voldoende : Ok										