

Dedecker	Referenties :	Gegevens (Naam, Voornaam, BTW) :
stijn1981prive@gmail.com	17895P07764	Dedecker BE 0472 955 972
		PE 207

Verslag aangaande : **HUISHOUDELIJKE INSTALLATIE OP LAGE EN ZEER LAGE SPANNING**
Uitgevoerd te : **Zaventem** Op **14/11/2023**

Identificatie van de installatie

Klant :		
Adres :	Julien Trekkerstraat , 12	
	1930 Zaventem	Tel nr°:
Type installatie :	Huish. Inst oud AREI (8.2.2.)	

Type bezoek

Controlebezoek (6.5.)

Gegevens van de installatie

Type installatie :	Wooneenheid : Huis
	Beschrijf : Maison
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 : Iverlek	EAN code : 541448820055410883
Teller : Merk & Type : Siconia 211	Serie nr : 1SAG3100438409
Spanning : 3 X 230 V	AC <input checked="" type="checkbox"/> DC <input type="checkbox"/> Max stroom (A) : 25
Type elektrode : Pen(nen)	Spreadingsweerstand Ra : 18,4 ohm

Beschrijving installatie (Overstroom)

Beschrijving installatie (3.1.2.1.a)	Eëndraadschema <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 : EXVB Sectie L : 10 mm ² + N : / mm ² + PE : 16 mm ²	
Hoofdbeveiliging : Merk & type : Teco L9-F25/3N	
Overstroom : 25 A Kortsluitstroom : 250 A Onderbrekingsvermogen : 10 kA	
Hoofdschakelaar : Type : Vynckier 604309 Aantal polen : 4(3) lthe Nominale thermische stroom 40 A	
Detail installatie zie tabel beschrijving installatie	Aantal verdeelborden 3 Aantal eindstroombanen : 33

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	Differentieel 300mA	
40	3000	0,03	Differentieel 30mA	
PE verbindingen continuïteit : Ok			Testknop : Ok	
Injectie foutstroom : Ok			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 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 0,608 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

Geen

Besluit

<p>De installatie is conform met boek 1 van het KB van 08/09/2019, uitgezonderd de hierboven vermelde opmerkingen.</p> <p>Het ééndraad schema('s) en het situatieplan(nen) zijn getekend voor gezien.</p> <p>Differentieelschakelaar is verzegeld.</p> <p>De installatie moet nagezien worden voor 14/11/2048</p> <p>Het is een verplichting van dit verslag (gelijkvormigheidscontrole of controlebezoek) te bewaren in het elektrische dossier. Voorgaande verslag niet</p> <p>Het is een verplichting van in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te melden.</p> <p>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.</p> <p>Enkel zichtbare en bereikbare delen werden nagezien.</p> <p>Dit rapport bestaat uit 5 rapport pagina's + 6 bijlage pagina('s).</p>

DELCORPS Jean-Louis



Beschrijving van de installatie

Beveiliging							Leidingen		Beschrijving	
Aantal	N°	aantal polen	I(A)	Merk	Type	PCC	Klasse	Type		Sectie (mm²)
1	/	4	40/0,3	Wynckier	604309	4500	3	XVB	6	Differentiel général
1	A	2		Wynckier		4500	3	XVB	2,5	Stopcontacten
1	B	2	20	Wynckier	EP32	4500	3	XVB	2,5	Stopcontacten
0	0	0	0	0	0	4500	3	XVB		
1	C	2	16	Wynckier	EP32	4500	3	XVB	1,5	Verlichting
1	D	2	20	Wynckier	EP32	4500	3	XVB	2,5	Stopcontacten
1	E	2	16	Hager	MWVN 216A	4500	3	XVB	1,5	Screens
1	F	2	20	Hager	MWVN 220A	4500	3	XVB	2,5	Airco
1	G	2	16	Hager	MWVN 216A	4500	3	XVB	1,5	Stopcontacten / Verlichting
6	H/I/J/K/L/M	2	20	Hager	MWVN 220A	4500	3	XVB	2,5	Stopcontacten
1	N	3	32	Siemens	MCB	4500	3	XVB	6	Stopcontacten
1	O	3	32	Siemens	MCB	4500	3	XVB	6	Stopcontacten
1	P	2	10	Siemens	MCB	4500	3	XVB	1,5	Alarme/ parlophone
1	B'	2	20	Hager	MWVN 220A	3000	3	XVB	2,5	Stopcontacten
1	Q	2	16	Siemens	MCB	4500	3	XVB	2,5	Verlichting
1	/	4	40/0,03	Wynckier	604308	4500	3	XVB	6	Differentieel 30mA
3	R/S/T	2	20	Wynckier	EP32	4500	3	XVB	2,5	Stopcontacten
1	UV	2	16	Wynckier	EP32	4500	3	XVB	1,5	Verlichting
3	W/X/Y	2	16	GE Wynckier	EP32	4500	3	XVB	2,5	Stopcontacten
1	Z	2	20	Wynckier	EP32	4500	3	XVB	2,5	Stopcontacten
1	A'	2	32	Hager	MWVN 232A	4500	3	XVB	/	Réserve
1	C'	2	16	Schneider	R9F64216	3000	3	XVB	1,5	Verlichting
2	D/E'	2	16	Hager	MWVN 216A	3000	3	XVB	2,5	Stopcontacten