



Ringlaan 39
 1853 - Strombeek-Bever
 tel. +32 2 880 88 90
 info@aceg.be
 www.aceg.be



Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONCEPT

Datum keuring: 30/10/2023 Inspecteur: Cemal Duma Mentor: - Installateur: Energie Group
 ID-label: B.T.W. nr.: BE 0791.405.875 Klantreferentie:
 Merk en type meettoestel: MF 3102 BT Serienummer: 23162220

Datum verslag: 30/10/2023

Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Doornappelstraat
 Huisnummer: 5
 Busnummer:
 Postcode: 3670
 Gemeente: MEEUWEN-GRUITRODE
 Land: België

Eigenaar

Naam: Rene Blockken
 Straatnaam: Doornappelstraat
 Huisnummer: 5
 Busnummer:
 Postcode: 3670
 Gemeente: MEEUWEN-GRUITRODE
 Land: België

Installateur

Naam: Energie Group
 BTW nr.: BE 0791.405.875
 Telefoonnummer: +32 491 64 51 91
 E-mail: peter@energiegroup.be

Type: PV-installatie en/of thuisbatterij

EAN : 541 449 206 001 935 669

Teller Nr.: 1SAG3100309719

Abbeiding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidscontrole van een PV installatie ≤ 10 kVA en/of thuisbatterij volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1-6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergieid C10/11.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023? Ja

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm: Max beveiliging: 25 A

Aantal borden: 1 Aantal kringers: 1

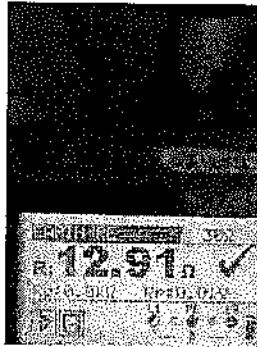
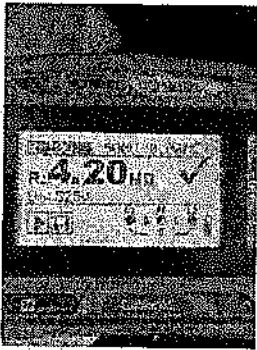
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 4,20 MG

RE: 12,91 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	Ii	Type	Beveiligde kringen	Test	x2.5
300	40		22,5kA2s (300DA)	A	1	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	16	PV	4	4
Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	NA		
Equipotentiale verbindingen	OK	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	OK	Eilandwerking	OK

GROENE METER

Fase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering
------	----------	------------	--------------	---------------

OMFORMER

Aantal: 1	Merk: HUAWEI	Serie: SUN2000	Type: SUN2000-6KTL-M1	Aansluitingen: 3-fase
Serienummer: HV22B0069611	Smax (VA): 6000	IN (A): 16	I AC - nom (A): 9,53	Geschik voor batterij opslag: Ja
Curve: C			UDC Max > UDC panelen/string: OK	IDC Max > I str1 + I str2 + ...: OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
14	Bauer	420Wp Bifaciale	420	5880

THUISBATTERIJ

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 30/10/2048

De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

Het (de) eendraadschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

De installatie is aangevat voor 01/06/2023, hiërdoor is rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in 6.5.8. van Boek 1. Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid.

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Cemal Durna

Cemal Durna
ACEG VZW - #364

Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het ARI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vasteld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en/of dieren, rechtsreeks of onrechtreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk aangegeven te worden aan de algemene Directie Eskorte van de Federale Overheidsdienst Economie.

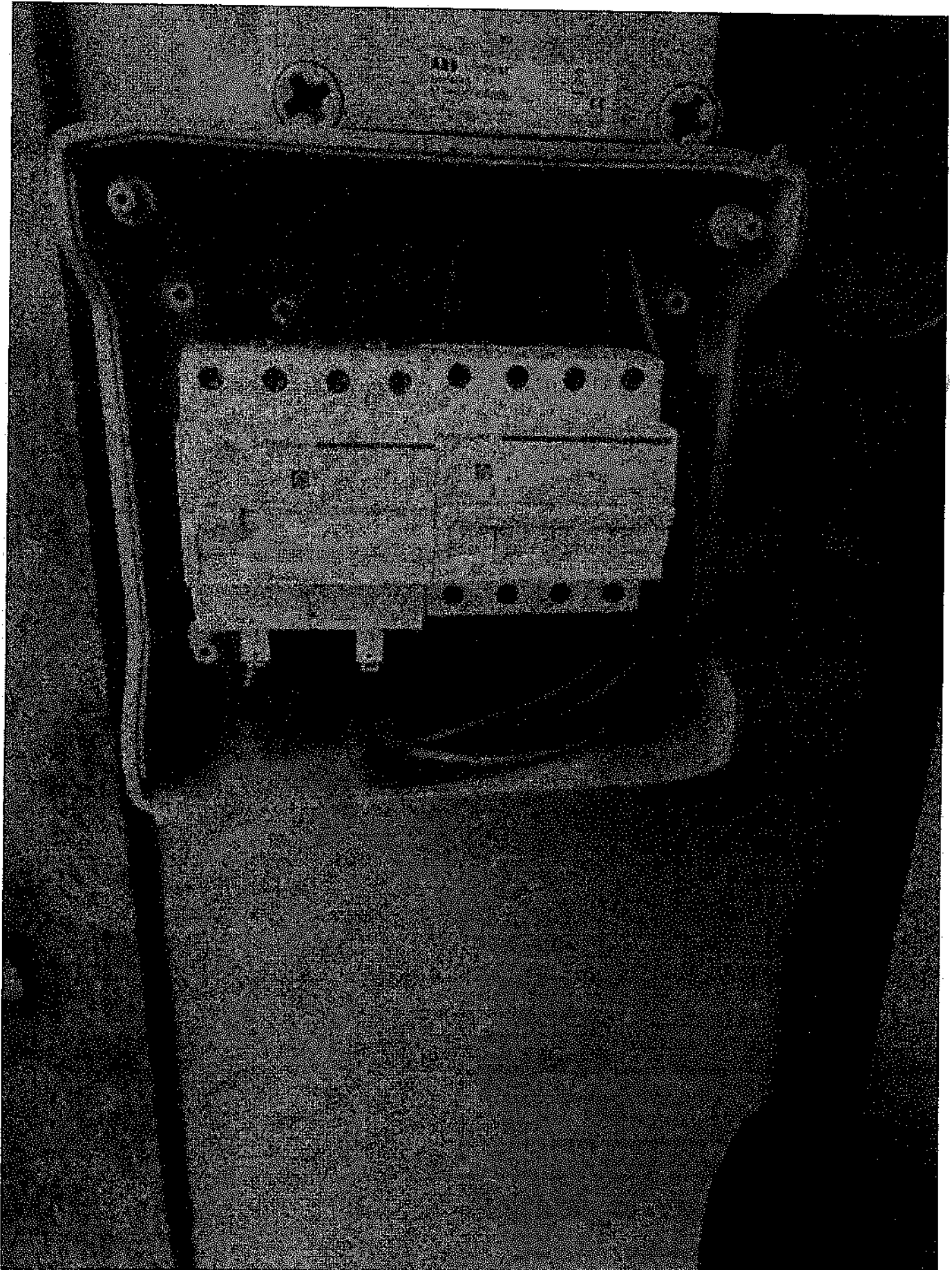
Kwaliteit

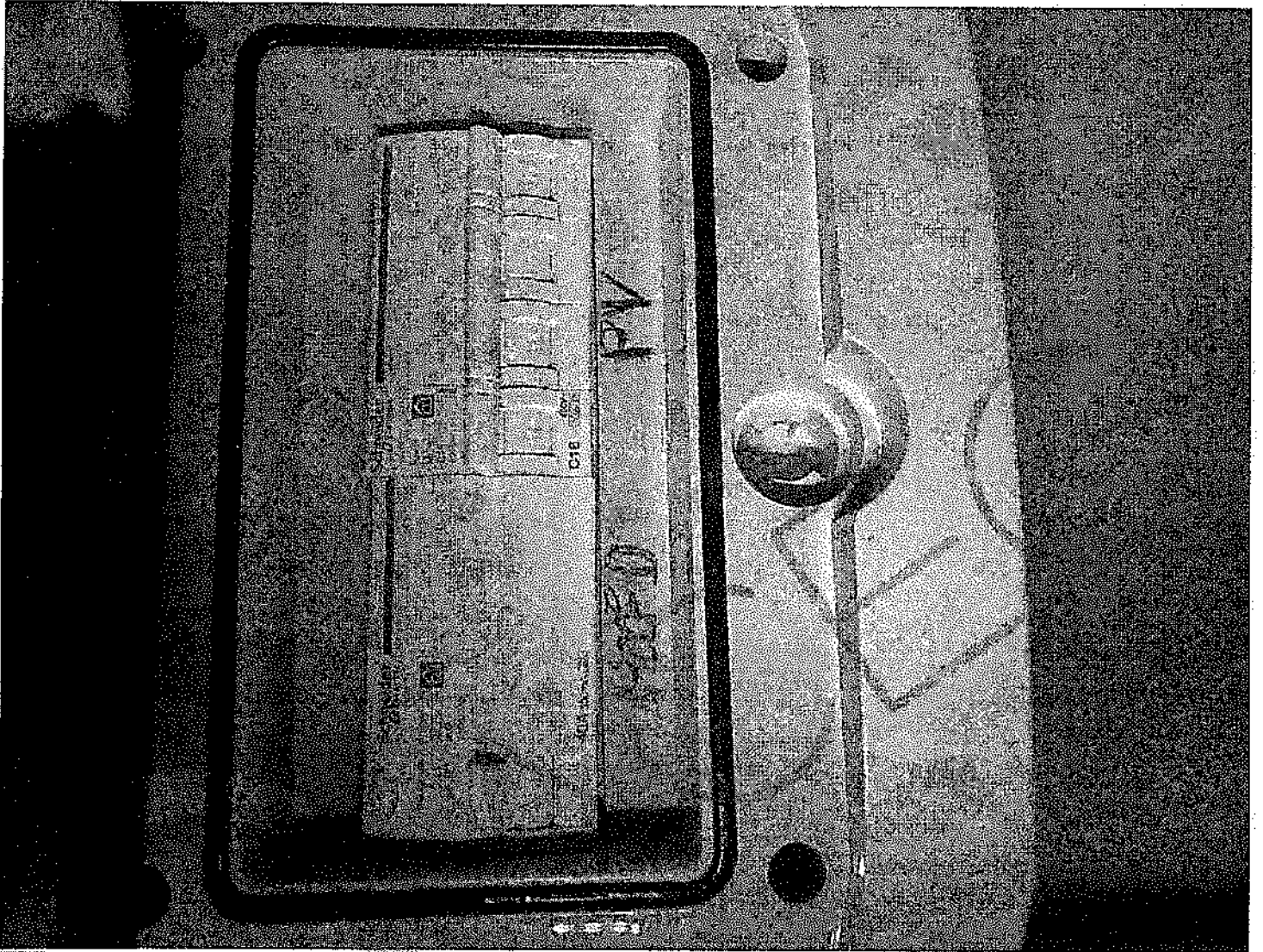
- De reputatie van dit document is enkel te behouden in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk goedkeuren van het oorspronkelijke elektrische installateur.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en fysiek toegankelijke delen van de installatie.

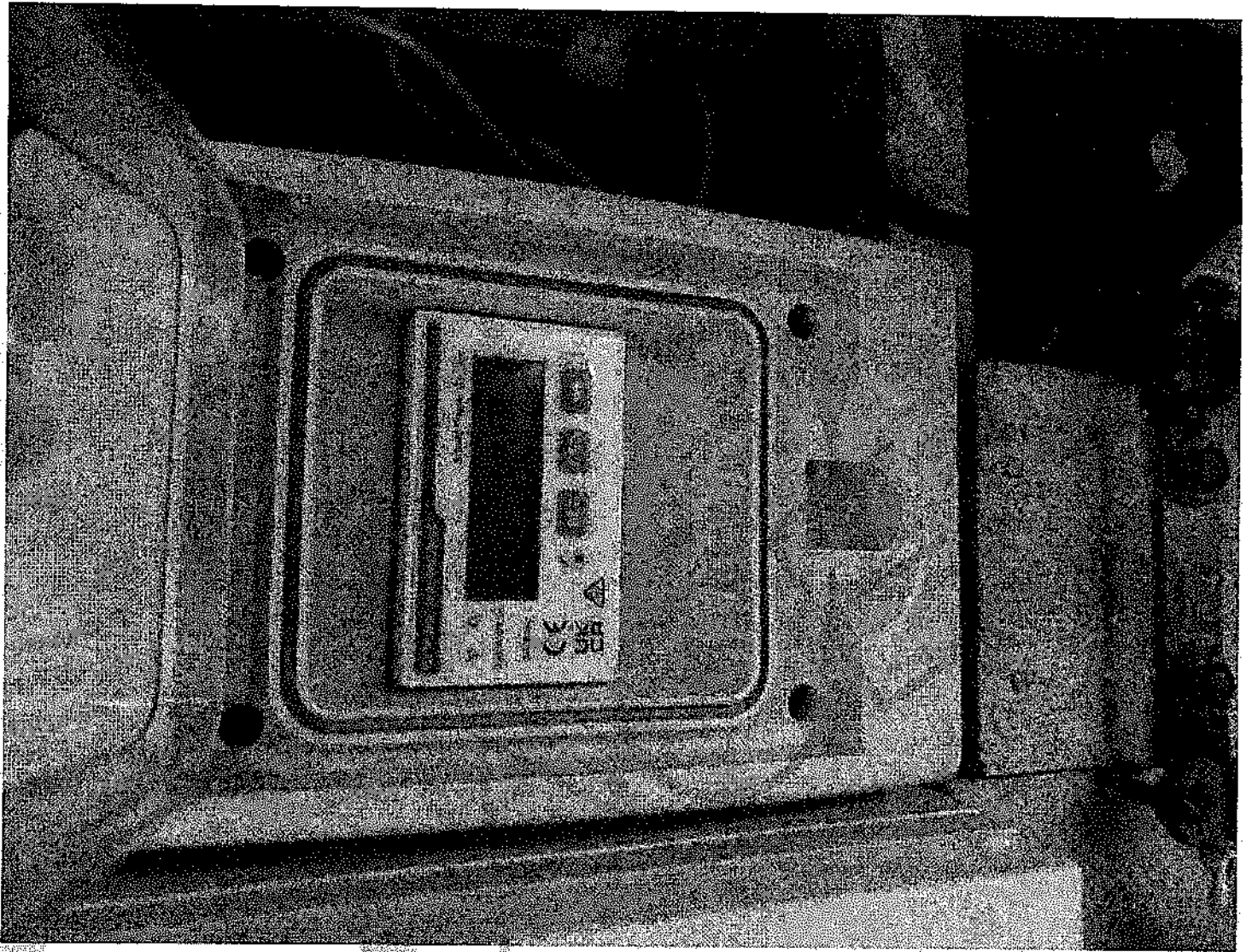
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

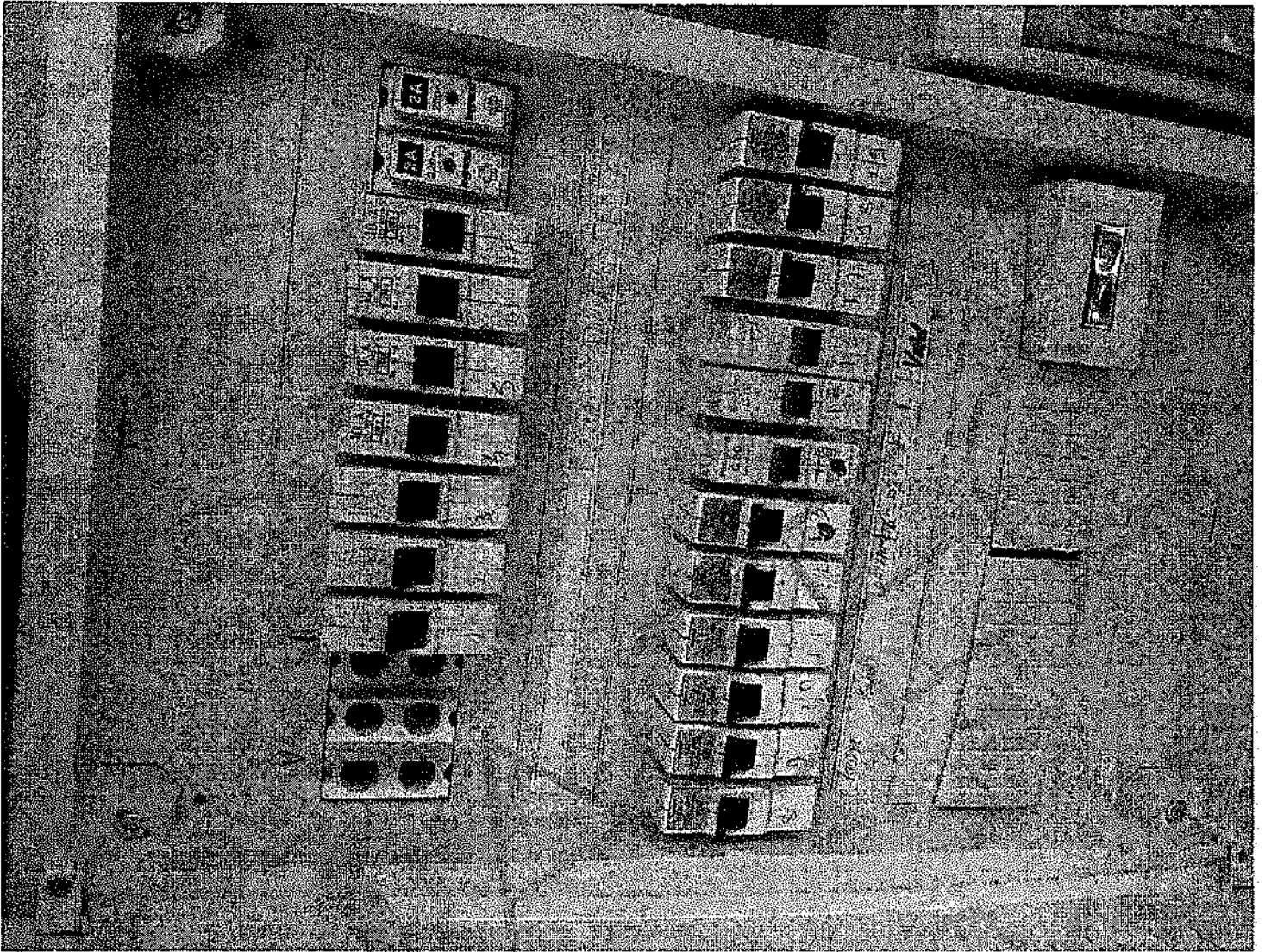
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

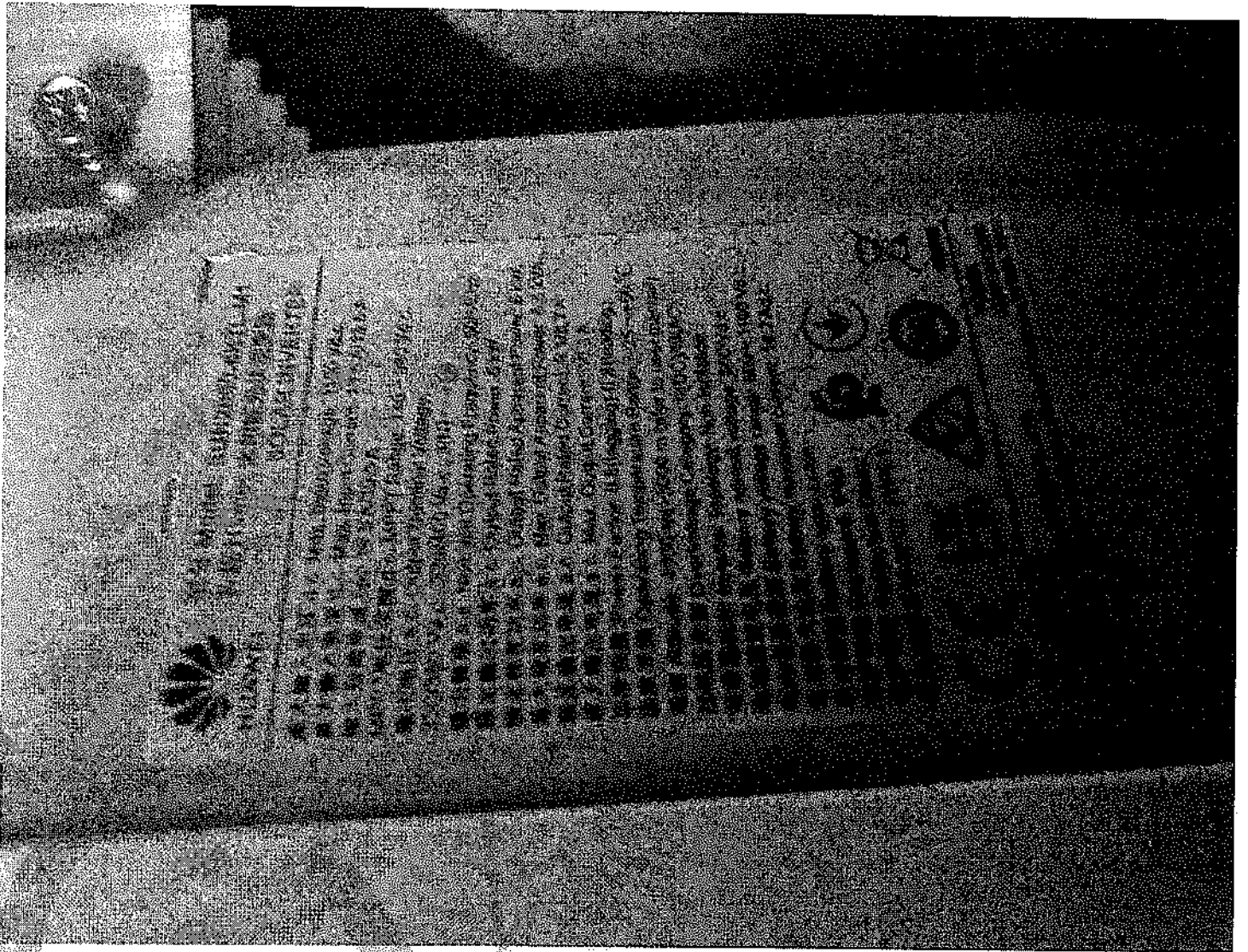
De volgende keuring is voorzien voor 30/10/2048			
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 30/10/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

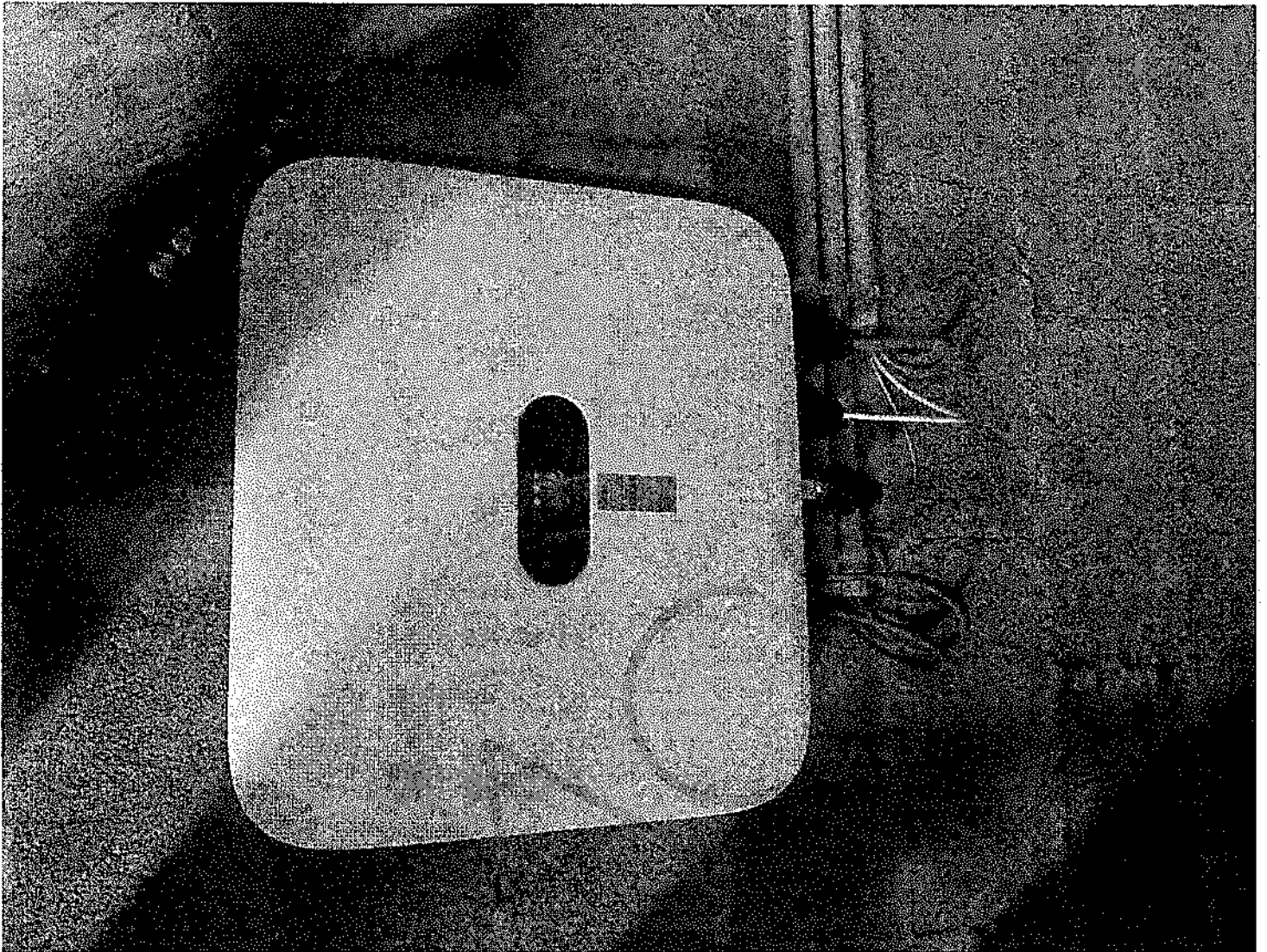


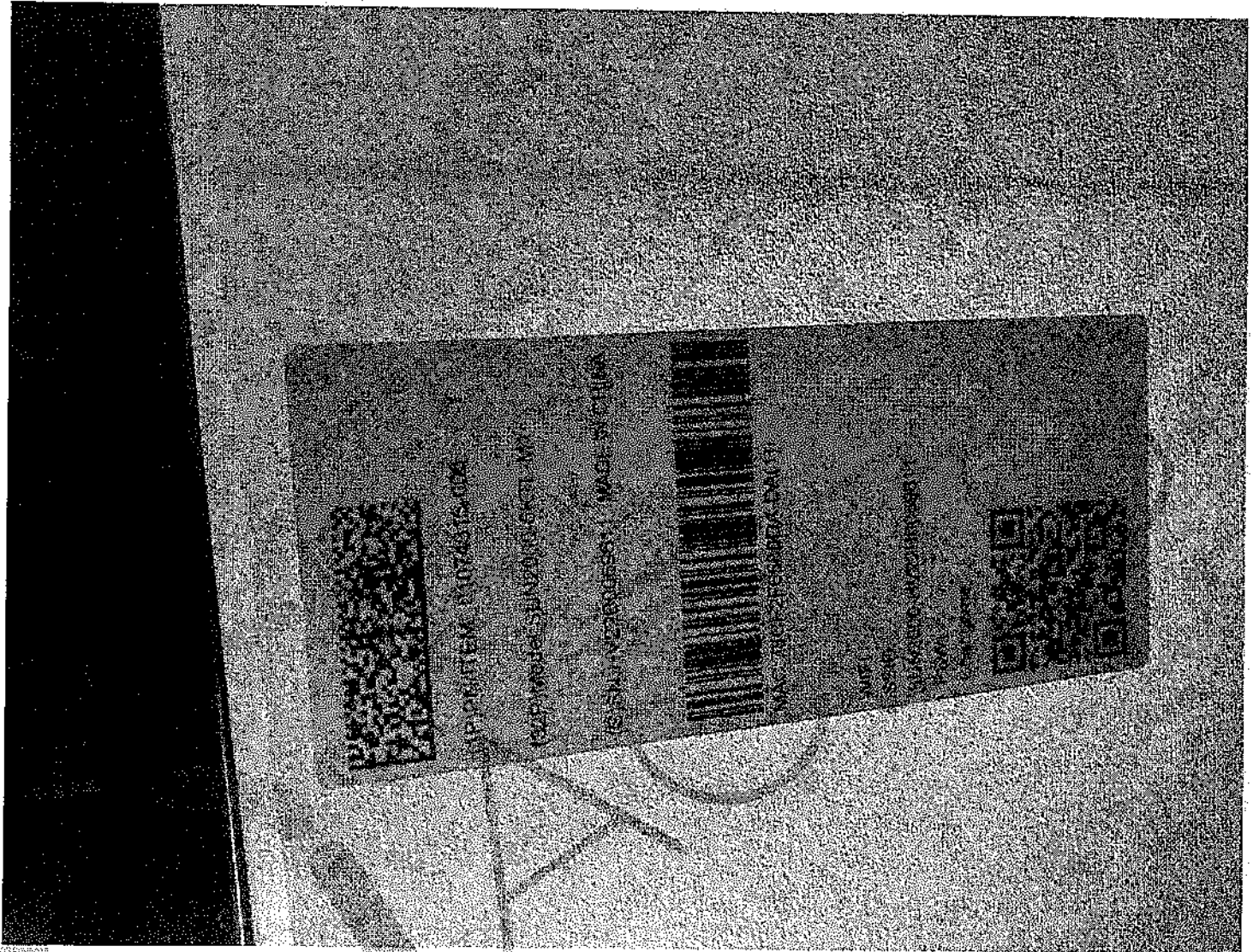




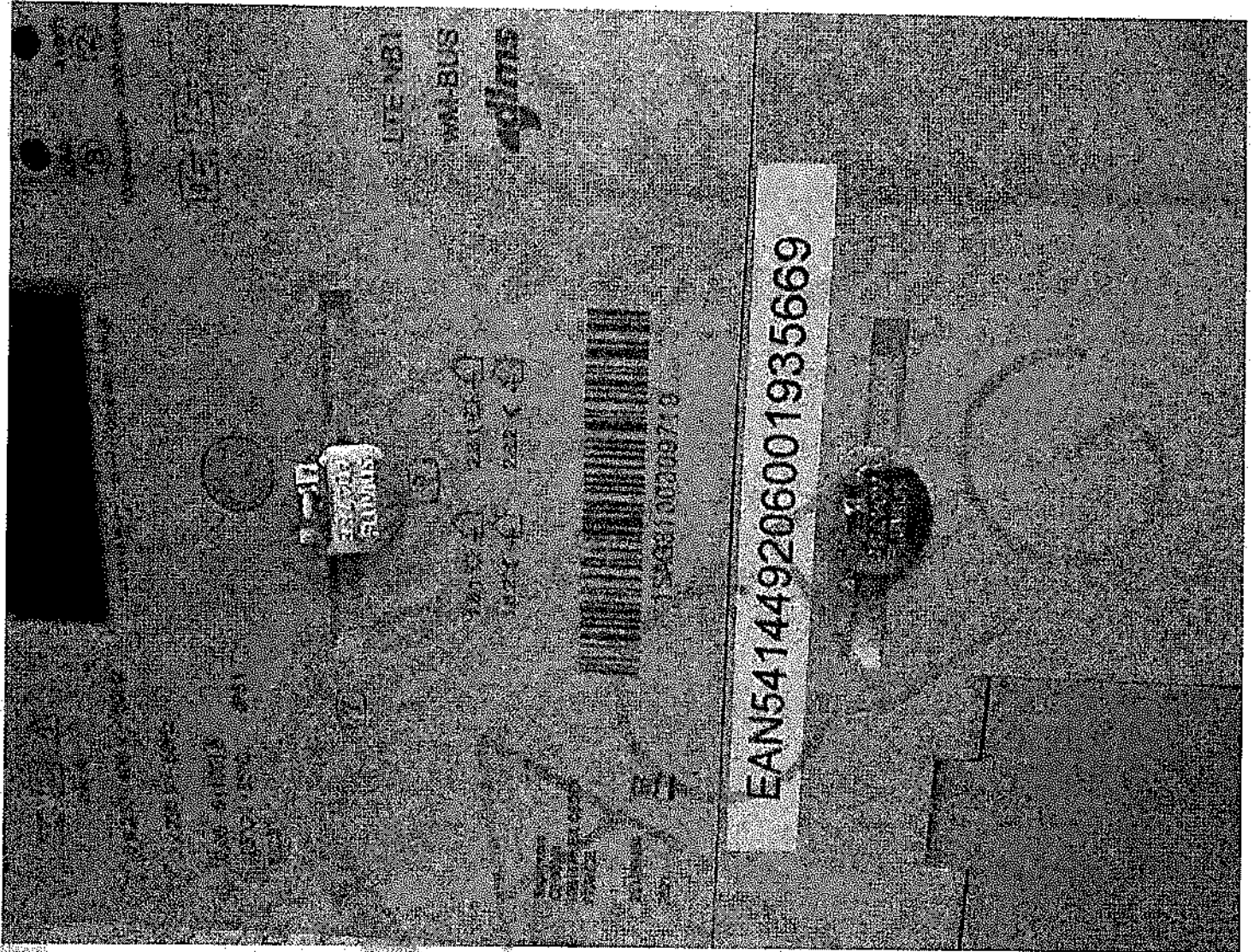


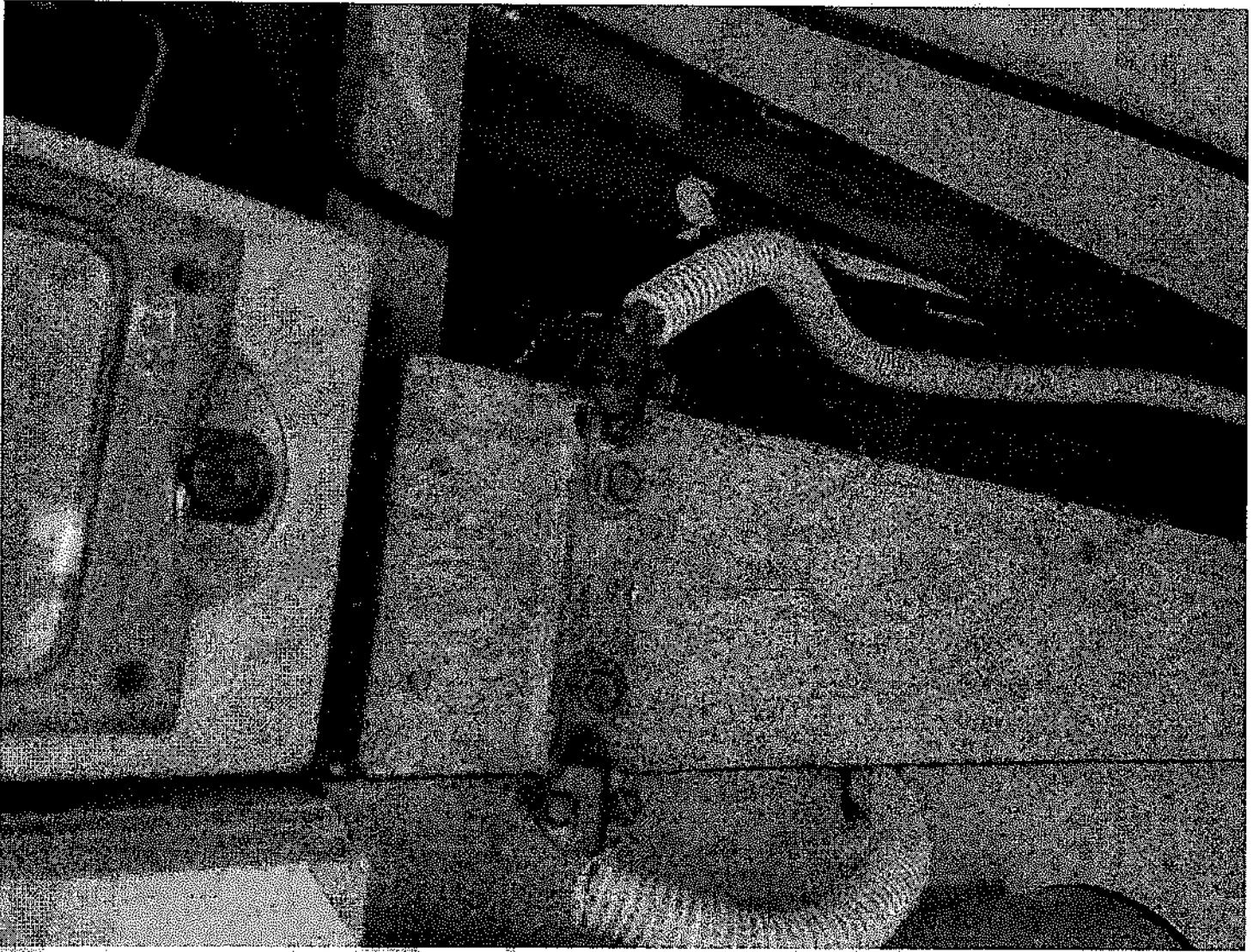


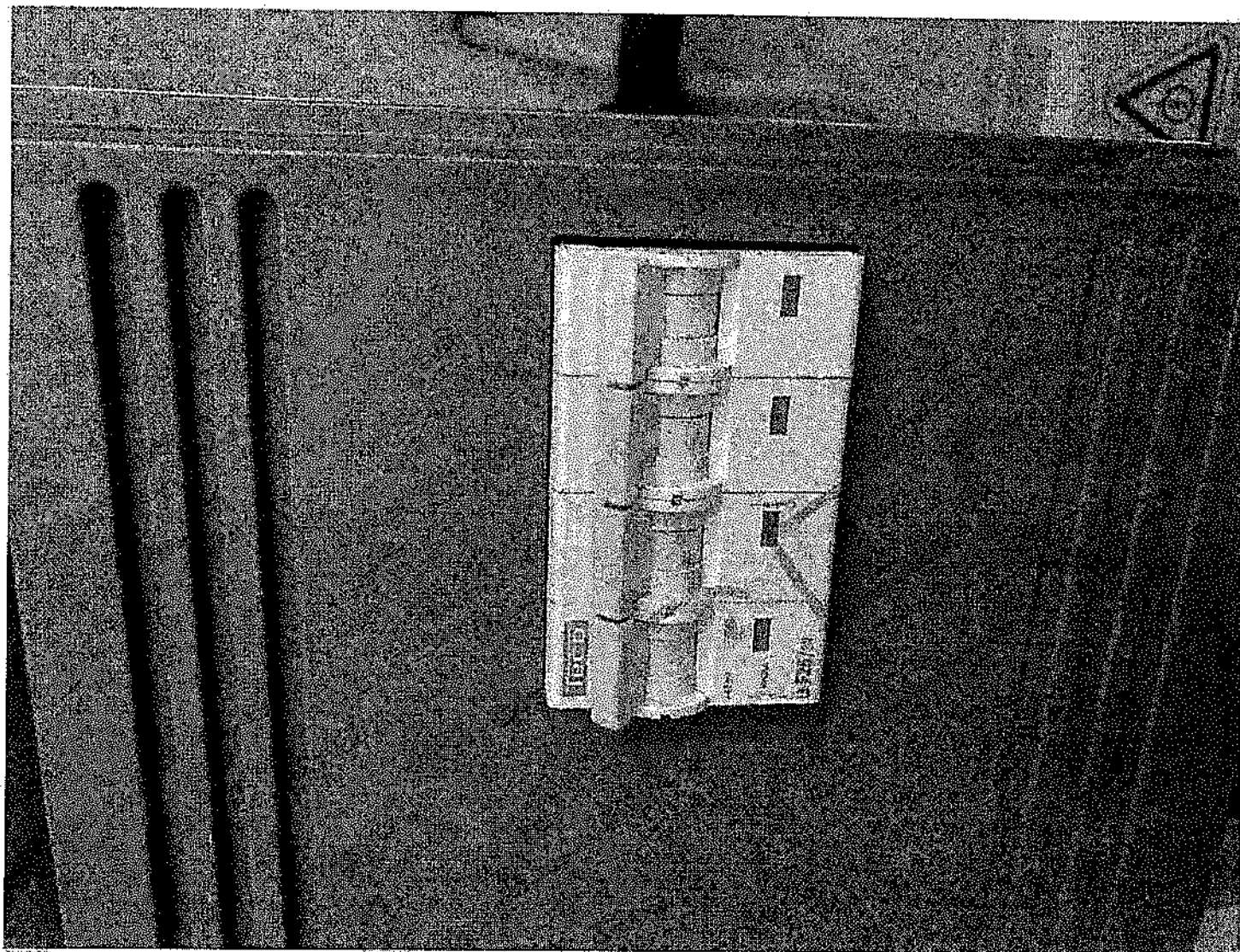


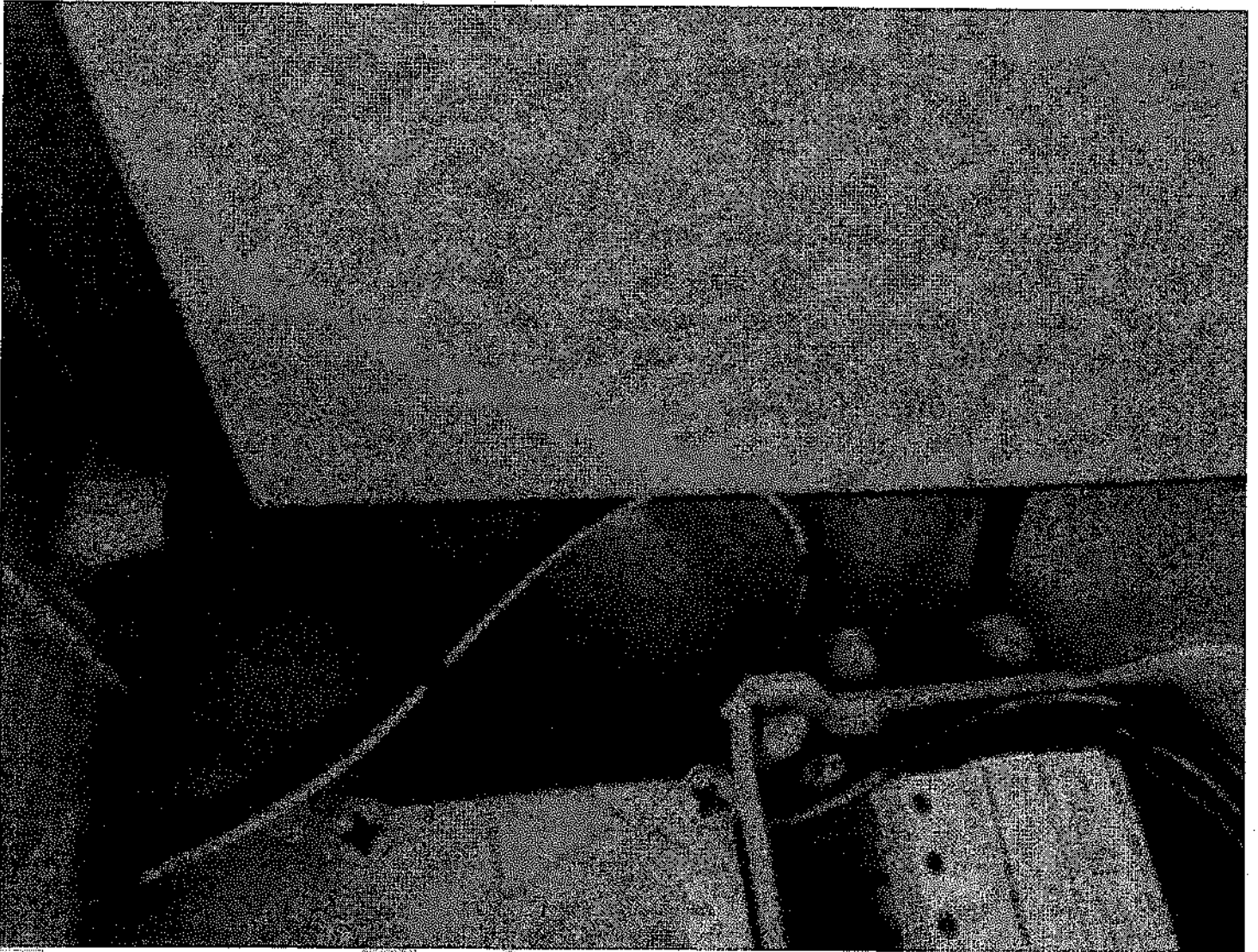


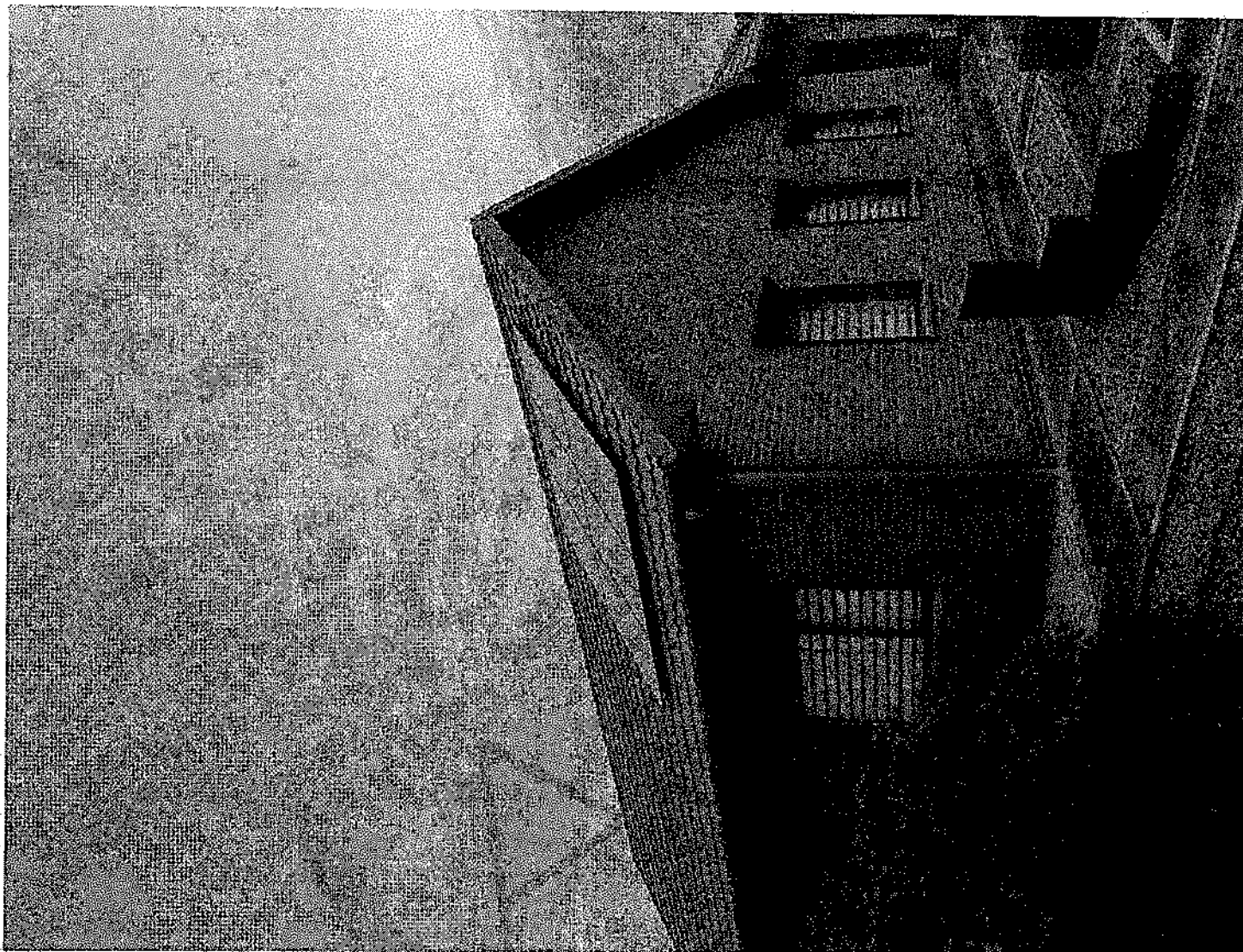


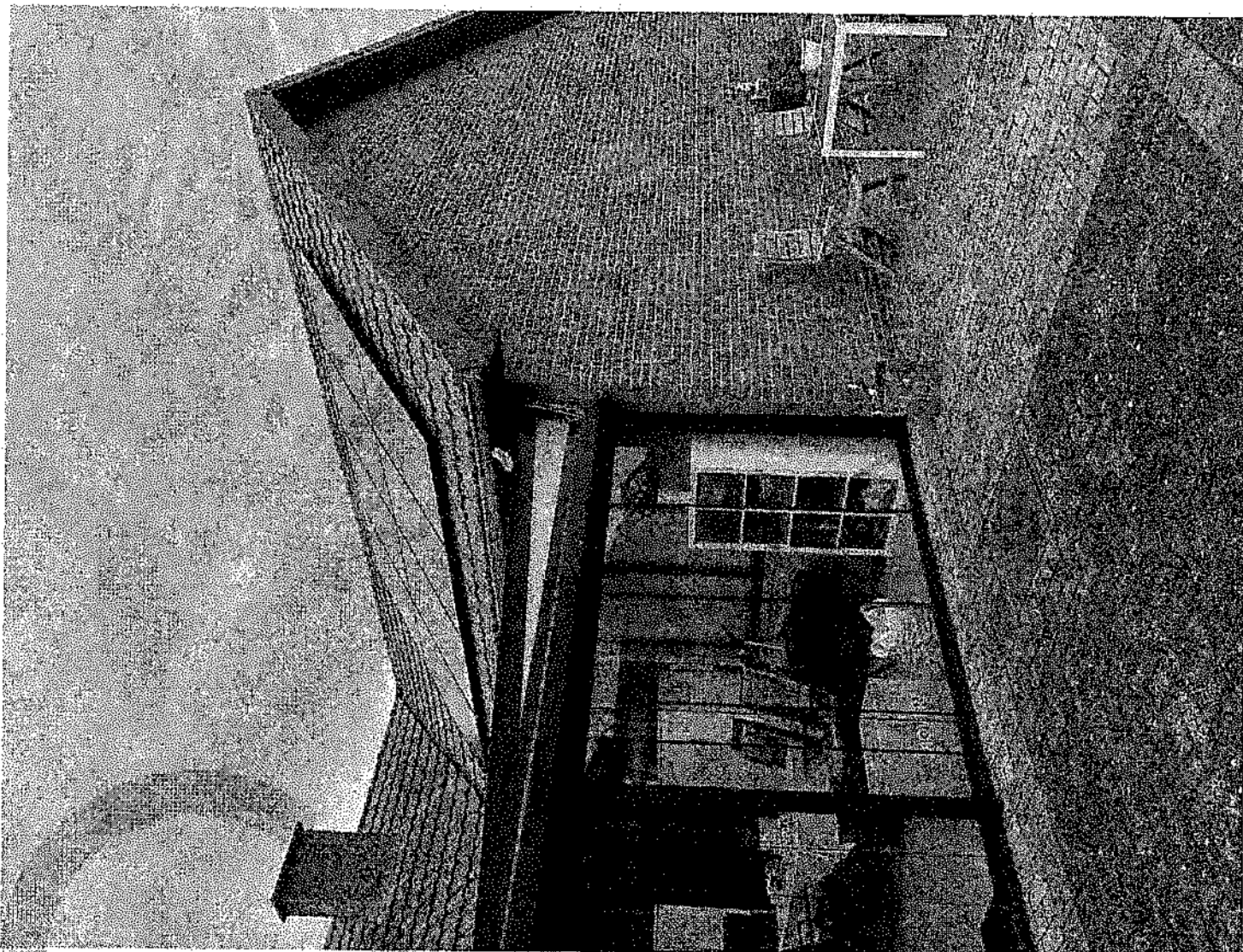


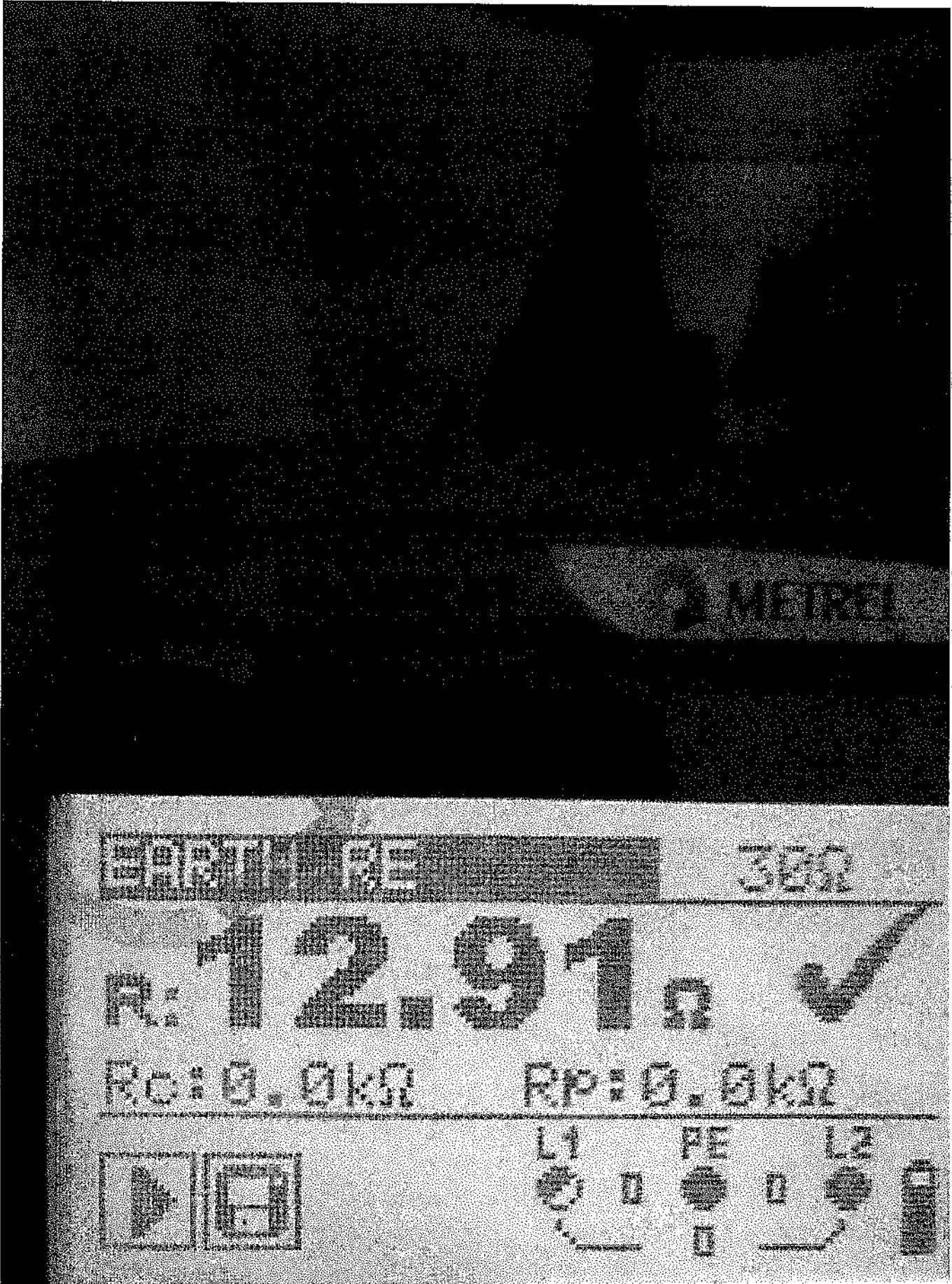


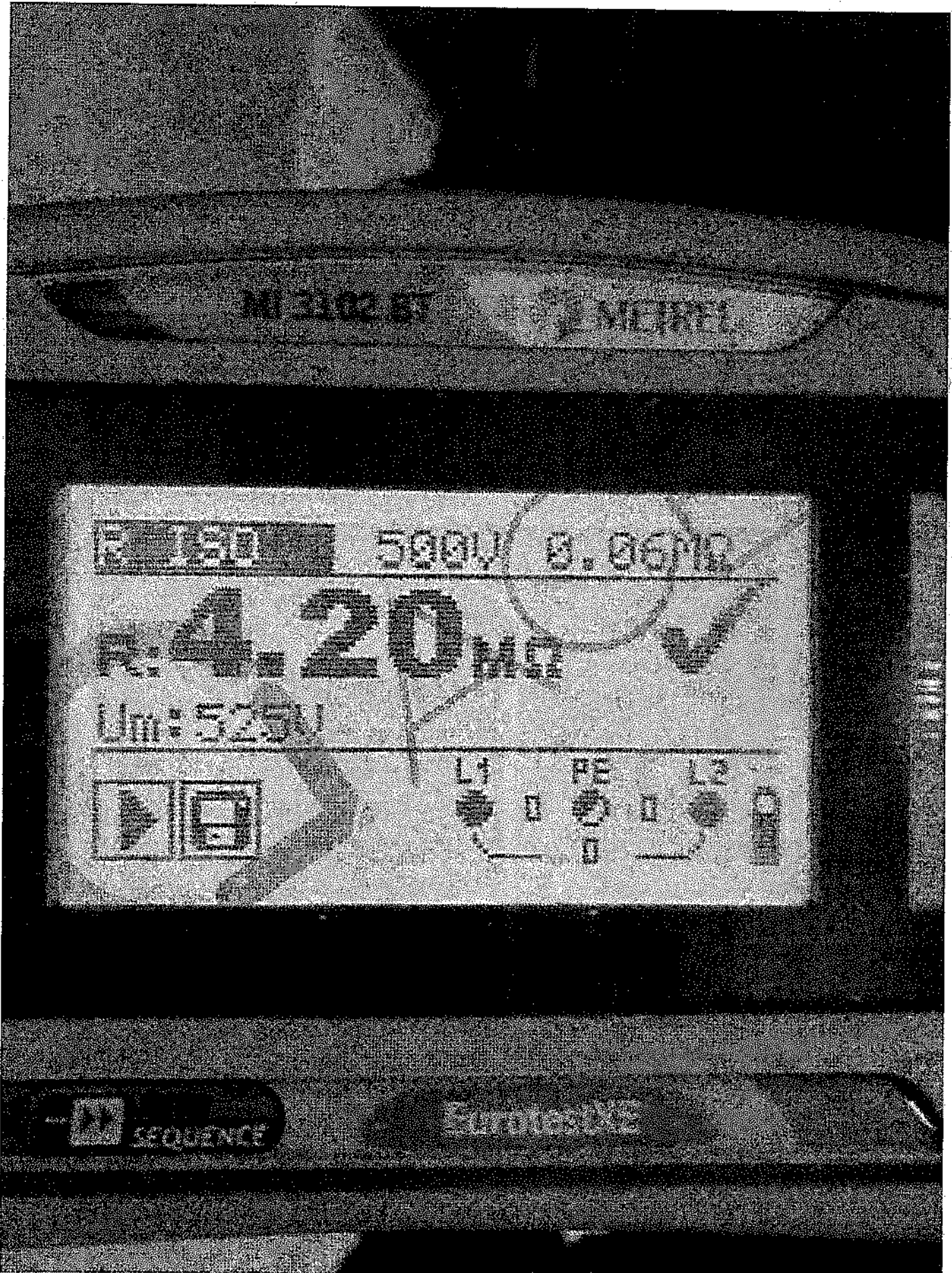


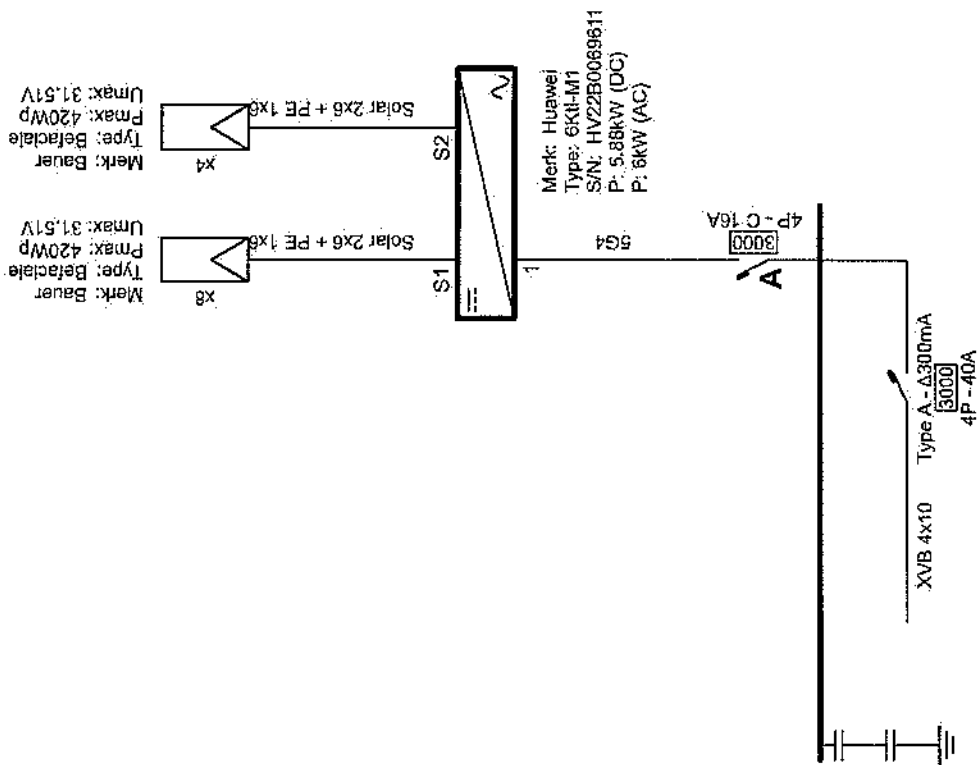












30/10/2023



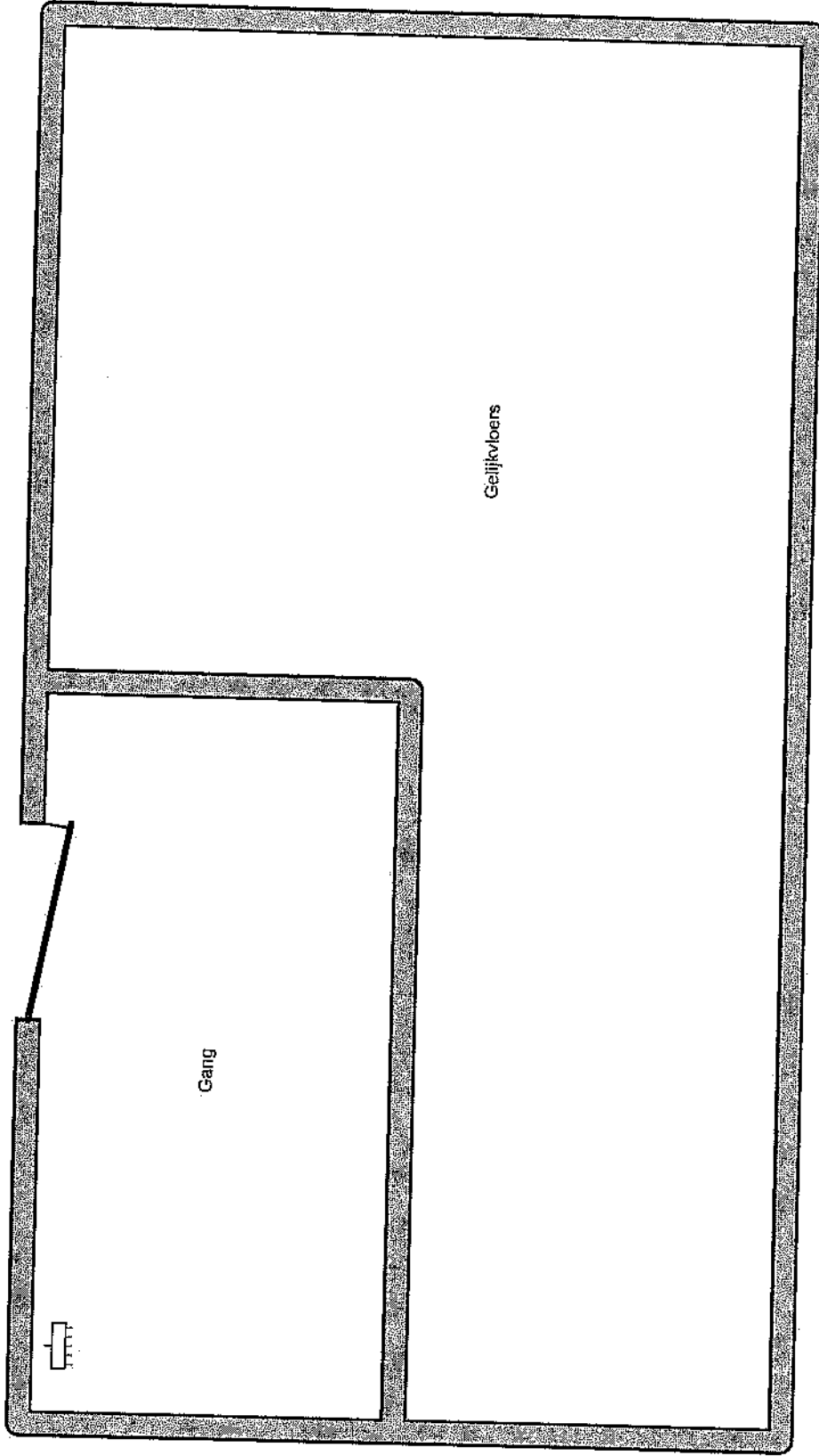
[Handwritten signature]

Erkend Organisme
ACEG Brabant / Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02.880.88.90
e-mail: info@aceg.be

Plaats van de elektrische installatie
Blocken-Olaerts Rene - Gerarda
Doomappelstraat 5
3670 Meeuwen

Installateur
Energie Group bv
Dompel 3
2200 Herentals
Tel.: +32 (0)14 70 87 61
e-mail: info@energiegroup.be
BTW BE 0791.405.875

P- 1/3
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz



Gelijkvloers

Gang

30/10/2023

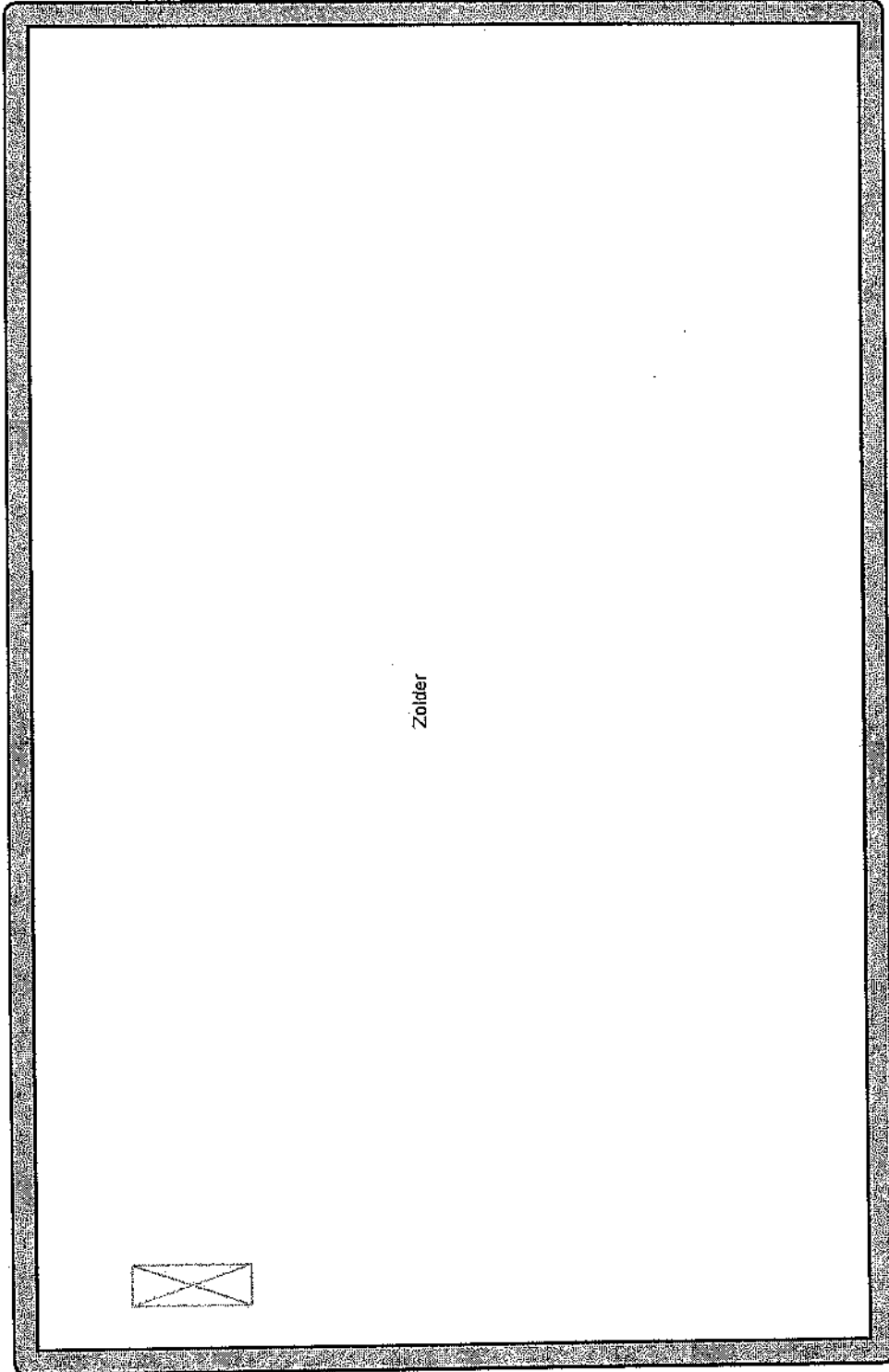
ACES
Erkend Organisme
 Conformiteits
 Centrum

Erkend Organisme
 ACES Brabant / Brussel HQ
 Ringlaan 39
 1853 Strombeek-Bever
 Tel.: 02 880 88 90
 e-mail: info@acesg.be

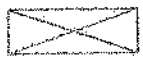
Plaats van de elektrische installatie
 Blokken-Olaerts Rena - Gerarda
 Doornappelstraat 5
 3670 Meeuwen

Installateur
 Energie-Group bv
 Dompel 3
 2200 Herentals
 Tel.: +32 (0)14 70 87 61
 e-mail: info@energiegroup.be
 BTW/BE 0791.406.875

p. 2/3
 Situatieschema
 2 x 230V ~ 50Hz



Zolider



Erkend Organisme
ACEG Brabant / Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

Plaats van de elektrische installatie
Blockken-Olaerts Rene - Gerarda
Doornappelstraat 5
3670 Meeuwen

Installateur
Energie Group bv
Dorpel 3
2200 Herentals
Tel.: +32 (0)14 70 87 61
e-mail: info@energiegroup.be
BTW BE 0791.405.875

p. 3/3
Situatieschema
2 x 230V ~ 50Hz