

## Skema for elsyn



Navn (rekvirent): Jesper Rasmussen

Installation:

Adresse: \_\_\_\_\_

Adresse: Egilsgade 30 st TV

Postnr./by: \_\_\_\_\_

Postnr./by: 2300 KBH S

Telefon: \_\_\_\_\_

Installationsejer: \_\_\_\_\_

Mail: JR@Bagger-Laae-Di

### Generelle oplysninger:

### Målinger

| Måleobjekter                                                                            | OK                                                              | Ændring<br>nødvendig                                 | Ikke<br>aktuel                                                  | Målemetoder, -resultater og<br>bemærkninger |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Afprøvning af fejlstrømsafbrydere                                                       |                                                                 |                                                      |                                                                 |                                             |
| HPFI <input checked="" type="checkbox"/>                                                | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input type="checkbox"/>                             |                                                                 | 16,9 ms<br>27,0 mA                          |
| HFI <input type="checkbox"/>                                                            | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                             |                                                                 |                                             |
| PFI <input type="checkbox"/>                                                            | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                             |                                                                 |                                             |
| FI <input type="checkbox"/>                                                             | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                             |                                                                 |                                             |
| Anden metode: _____                                                                     |                                                                 |                                                      |                                                                 |                                             |
| Gennemgående elektrisk<br>forbindelse i beskyttelsesledere<br>og udligningsforbindelser | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input type="checkbox"/>                             | <input type="checkbox"/>                                        |                                             |
| Jordelektrodens<br>overgangsmodstand                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>                             |                                             |
| Isolationsmåling<br>230/400 V strømkredse<br>Lavvoltageinstallationer                   | <input checked="" type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input checked="" type="checkbox"/> | > 200 MΩ                                    |

## Kontrol

| Tavler                                                                                          | OK                                  | Ændring<br>nødvendig     | Bemærkninger                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| 1. Tilgængelighed/fri plads                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                              |
| 2. Beskyttelse mod direkte berøring<br>(afdækninger/kapsling)                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                              |
| 3. Mærkning med tilhørsforhold/max.<br>sikringsstørrelse                                        | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | En gruppe mangler opmærkning |
| 4. Overstrømsbeskyttelse/korrekt<br>sikringsstørrelse/bundkontakter/<br>pasringe eller lignende | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                              |

| Fast 230/400 V installation                                                                    | OK                                  | Ændring<br>nødvendig                | Bemærkninger         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 1. Fordelingen af belastningen på<br>grupper                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                      |
| 2. Fastgørelse af kabler, monterings-<br>materiel m.m. Læg på dåser og<br>rosetter             | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | Læg på roset mangler |
| 3. Placering og antal tilslutningssteder<br>for at undgå for lange tilledninger                | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                      |
| 4. Ulovlig anvendelse af bøjelig ledning<br>som fast installation, fritsiddende<br>muffer m.v. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                      |
| 5. Installationens almene tilstand                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                      |

| Lavvoltageinstallationer                                                 | Ja<br><input type="checkbox"/> | Nej<br><input checked="" type="checkbox"/> | OK                       | Ændring<br>nødvendig     | Bemærkninger |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 1. Oversigtstegning                                                      |                                |                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 2. Strømforsyninger                                                      |                                |                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 3. Overstrømsbeskyttelse                                                 |                                |                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 4. Ledningsmateriel                                                      |                                |                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 5. Korrekt anvendelse og placering af<br>belysningsarmaturer (brandfare) |                                |                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 6. Installationens almene tilstand                                       |                                |                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |

| Tilfælde                                | Alt ok                              | Ændring nødvendig        | Bemærkninger |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------|
| 1. Korrekt aflastning ved ledningsender | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 2. Ulovlige samlinger                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 3. Forkert anbringelse                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |
| 4. Beskadigelser                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |              |

| Brugsgenstande                        | Alt ok                              | Ændring<br>nødvendig                | Bemærkninger               |
|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| 1. Korrekt fastgørelse og anbringelse | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                            |
| 2. Korrekt kapsling                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                            |
| 3. Beskyttelse mod indirekte berøring | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | Ikke aktiv jord ved komfur |
| 4. Beskadigelser                      | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | Ledning på komfur defekt   |
| 5. Ulovlige/ændrede brugsgenstande    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |                            |

| Andre forhold                                                | Ja                                  | Nej                                 | Bemærkninger |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| 1. Fotodokumentation vedlagt                                 | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |              |
| 2. Tilstrækkeligt med grupper og stikkontakter               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |              |
| 3. Installationsarbejdet vurderes generelt som godt håndværk | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |              |

## Stikprøvevis adskillelse

[illegible]



Dato og underskrift

---

Uddrag af Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 6, Elektriske installationer, 1. udgave.

Del 6, 621.1. Ejeren (brugeren) er ansvarlig for installationens tilstand og vedligeholdelse og skal lade fejl og mangler afhjælpes snarest muligt samt foranledige, at der hurtigst muligt træffes foranstaltninger for at hindre, at fejl eller mangler kan foranledige fare for personer, husdyr eller ejendom.

### Til ejer/bruger af installationen

Resultatet af eftersynet fremgår af blanketten og giver dig overblik over den sikkerhedsmæssige standard. Det fremgår også, hvor installationen evt. skal ændres for at gøre den lovlig, eller hvor installationen af andre hensyn bør ændres.

Det er kun den **synlige og umiddelbart tilgængelige del af installationen, der er eftersat og stikprøvevis adskilt**, med mindre andet er anført på skemaet.

Ved eftersynet har vi målt isolationsmodstanden i den faste installation og foretaget kontrol af det udstyr, der beskytter mod elektriske stød (HFI/HPFI-afbrydere o. lign.).

**Elinstallatøren, der udfører dette eftersyn af installationen, kan ikke gøres ansvarlig for, at de fejl og mangler der findes, bliver afhjulpet, uanset om de er anført på denne blanket eller ej.**

Hvis du ønsker det, vil vi gerne give dig mere detaljerede oplysninger om, hvad der skal ændres for at installationen bliver lovlig, og hvilke ændringer vi i øvrigt vil anbefale. Vi kan samtidig give dig et overslag over, hvad det vil koste.

Hvis du ønsker yderligere oplysninger om de bemærkninger, der er angivet i skemaet eller om vores eftersyn i øvrigt, beder vi dig om at kontakte os.

Med venlig hilsen



**P. Kilting A/S**  
Saltværksvej 60  
2770 Kastrup