

|            |   |          |
|------------|---|----------|
| <b>1</b>   | <b>SPORBARHET .....</b>                           | <b>2</b> |
| <b>1.1</b> | <b>Sporbarhet fra produksjon/leverandør .....</b> | <b>2</b> |
| <b>1.2</b> | <b>Sporbarhet for plassering .....</b>            | <b>2</b> |

## 1 SPORBARHET

Dette vedlegget omfatter oversikt over komponenter innen lavspenningsanlegg det kreves sporbarhet for i henhold kap. 2 [JD 502].

### 1.1 Sporbarhet fra produksjon/leverandør

Utvalgte komponenter/systemer bør fra produsent/leverandør merkes med:

- Produsentens navn
- Komponenttype/nummer
- Evt. også produksjonsår eller -dato

Følgende komponenter bør ha slik merking:

- Sikringer og effektbrytere
- Lastbrytere over 63 A
- Togvarmeposter
- Batterier
- Nødlysarmaturer

Følgende komponenter bør i tillegg ha **unikt serienummer** pr. komponent:

- Transformatorer (10 kVA og større)
- Reservestrømsaggregater
- UPS
- Gruppereskap for sporvekselvarme
- Energimålere

### 1.2 Sporbarhet for plassering

Følgende komponenter skal være registrert slik at man kan spore hvor i anlegget de er plassert:

- Større transformatorer (fra 10 kVA)
- Reservestrømsaggregater
- UPS
- Nødlysarmaturer
- Batterier for nødlys
- Batterier for UPS
- Startbatterier for aggregater
- Fordelingsskap med målepunkt fra netteier
- Togvarmeposter
- Gruppereskap for sporvekselvarme
- Energimålere

Registrering skal gjøres i BaneData.