

Toimintaohje ”uuninluukku”-varokekytkimen käytöstä

Työhön tulee olla käytönjohtajan tai sähkötöidenjohtajan lupa.

1. Silmämääräinen kunnon tarkastaminen.
2. Varokekytkintä ohjattaessa käytettävä aina seuraavia turvavarusteita:

- ✓ Eristävät turvakengät
- ✓ Valokaarelta riittävästi suojaavat käsineet
- ✓ Kypärä ja valokaarelta suojaava kasvot peittävä visiiri
- ✓ Valokaarelta suojaava vaatetus
- ✓ Hihallinen vaihtokahva sulakkeiden vaihtoa varten



3. Mitataan kytkimen kuormitusvirta esim. pihtiampeerimittarilla.
4. Mikäli kuormitusvirta on alle puolet kytkimen nimellisvirrasta, voidaan kytkintä ohjata ilman erityistoimenpiteitä. kohdan 2. suojavarusteita kuitenkin käytettävä.
5. Kuormitusvirran ollessa yli puolet nimellisvirrasta, varoke kytkin on tehtävä jännitteettömäksi tai virrattomaksi enne sen ohjausta. Virrattomaksi kytkimen saa poistamalla sen syöttämän kuorman. Mikäli virrattomaksi tekeminen ei onnistu, tehdään kytkin jännitteettömäksi.

Mikäli kytkimestä on palanut sulakkeita/sulake on piirissä mahdollisesti oikosulku tai suuri kuorma.