

## Sisällysluettelo

<b>OPAS SÄHKÖLAITTEISTON KÄYTTÖÖNOTTOON JA KÄYTTÖÖN</b>	<b>1</b>
<b>OPPAAN LUKIJALLE</b>	<b>3</b>
<b>1 LAKISÄÄTEISET TARKASTUKSET</b>	<b>3</b>
1.1 Sähkölaitteistoluokitus (HUOM! Ks. myös liite II)	4
1.2 Käyttöönottotarkastukset	5
1.3 Varmennustarkastukset (HUOM! Ks. myös liite II)	5
1.4 Määräaikaistarkastukset (HUOM! Ks. myös liite II)	6
1.5 Tarkastuksista tehtävät ilmoitukset	6
<b>2. TYÖSUORITUKSEN AIKAISET SILMÄMÄÄRÄISET TARKASTUKSET</b>	<b>7</b>
2.1 Asennusten silmämääräinen tarkastus	7
2.2 Erityiskohteita	8
<b>3. HYVÄN KÄYTTÖÖNOTTOTARKASTUKSEN EDELLYTYKSET</b>	<b>14</b>
3.1 Tarkastusohjeistuksen ja kohdekohtaisen tarkastussuunnitelman tarkoitus	14
3.2. Sähköasennusten tarkastusohjeistus	14
3.3. Tarkoituksenmukaiset ja riittävät mittalaitteet ja muut varusteet	16
<b>5. KÄYTTÖÖNOTTOTARKASTUKSEEN MITTAUKSET</b>	<b>25</b>
5.1 Yleistä	25
5.2 Sähköasennusten eristysresistanssin mittaus	27
5.3 Suojajohtimien, PEN-johtimien tai potentiaalintasausjohtimien jatkuvuuden testaus	37
5.4 Syötön automaattisen poiskytkennän toiminta.	42
5.5 Jakeluverkot	54
5.6 Mittausten perusteella laaditut pöytäkirjat	54
5.7 Varmennustarkastus ja sen tilaaminen	54
<b>6. SÄÄDÖKSET, OHJEET JA LÄHDELUETTELO</b>	<b>56</b>
<b>LIITE I</b>	<b>58</b>
<b>LIITE II</b>	<b>59</b>