

**KUORMITUS - SÄHKÖNLAATU****TARKISTUS - SEURANTA****ENERGIAKULUTUS****TUOTANTOKUSTANNUS****PIENJÄNNITE - SUURJÄNNITE**

Suora tai toisiomittaus (alle tai yli 1000v)

KUORMITUSMITTAUS TAI ENERGIAKULUTUS

Mittauksin 1-10 päivän jaksolla tarkasti kuormituksen vaihtelujen ajankohta. Käynnistysvirta ja tehohiiput moottoreista, sulakkeiden mitoitus verkkoon. Kuormitusilanne selville tänään tai lisästarpeet huomioon huomiseksi ! Sähköpalariski ylikuormittuneessa verkossa, releasettelujen tarkistukset. Seuranta lyhyelläkin mittausjaksolla, energiansäästö tai tuotantokustannus laskenta. Laitteiden ja kojeiden mittaus suoraan käyttöpaikasta, eriteltyinä raportissa. Kesä- ja talvi ajan kuormitus selville, jäähdytys - ja ilmastoinnin osuus, lämpöpumput

SÄHKÖNLAATU - , YLIAALLOT JA HÄIRIÖSELVITYS

Sähkönlaatuun vaikuttavat raja-arvot sähköjärjestelmästä mittauksin. Yliaaltovirtojen osuus ja jakaumat, kuormittuneet nollajohdot, aiheuttaja. Mitataan kohteella häiriöiden esiintymistiheyttä, nopeat muutokset rekisteröitynä (ms). EN50160 mittaus mahdollisuus sähkönlaatumittauksessa - 7 vrk seuranta

TARKISTUS

Tarkistetaan loistehotarve, älä maksa loistehosta turhaan, kompensoi kohteessa. Uusien kompensointi kohteiden mitoitus eri kuormitusilanteilla, samalla tilatarve Cad kuvin. Kompensointipariston kunto ja asettelut, katso tarkemmin esite KOMPENSOINTI

SEURANTA - ANALYYSI – RAPORTOINTI

Säännöllinen seuranta kohteessa, huomiot ajoissa. Selvityksillä tietoa sähköverkosta, toimenpide ehdotuksia ja neuvoja. Raportointi, lähetykset sähköisessä pdf muodossa

KYSY 0400 628447