



## VUOSIHUOLTO MITTAUKSIN

## ASETTELUT TARKISTUS

## PALOKUORMA KARTOITUS

**TARKISTA SÄHKÖLASKUSTA – SÄÄSTÄ €  
JAA Q kvar / P KW SUHDE = jos yli 0,20 ( 20 % )  
TULEE LOISTEHOLASKUA  
PITÄÄ OLLA ALLE 16 - 20 % ( verkkoyhtiön % )**

### SÄÄNNÖLLINEN HUOLTO

Säännöllisellä käynnillä kerran tai joka toinen vuosi , laitteiston iästä riippuen.

- Sähköisten toiminta-arvojen mittaus, huomiot, puhtaus, sähköturvallisuus ja toiminnan tarkastus
- Tarvittaessa sulakkeiden vaihto, lämpökuvaus, imurointi
- Pöytäkirjat pdf- muodossa

### HYÖDYT

Pariston kunto selviää vain mittauksin, ennakoidaan järjestelmän korjaustarpeita, uusinta ajankohtaa. Vältetään tarpeettomilta loistehomaksuilta, vikaantumisesta aiheutuneen sähköpalot yleisiä.

### MITTAUS AJANKOHTA

Suoritetaan verkon normaalin käytön aikana, Kuormitusmittauksin loistehon riittävyys.

### LOISTEHOMITTAUS JA KARTOITUS UUSI TAI VANHA JÄRJESTELMÄ

- Tarkistetaan loistehontarve , älä maksa loistehosta , kompensoi se kohteessa.
- Uusien kohteiden loisteho eri kuormitustilanteilla, sopiva kompensointiparisto kohteeseen
- Sähköliitäntä selvitys ja tilatarve mittakuvin, aineisto myös urakoitsijalle tarjouksia varten
- Laitteuusintoja myös kohdekohtaisesti

### UUDISKOHDE ESIMERKKI

SOPIVA PORRASKOKO MITOITUS ON TÄRKEÄÄ  
VANHAT YLEENSÄ LIIAN SUURILLA ALKUPORTAILLA

**EI TOIMI ! JA TULEE LOISTEHOA !**

KUVASSA KOMPENSOI KAIKKI, SAISI OLLA 10 KVAR  
PIENET ALKUPORTAAT TARKKAAN SÄÄTÖÖN



## AJOISSA YHTEYTTÄ, SÄÄSTÄT !

