



yli 1000 V
20 kV muuntamot

alle 1000 V
sähköjärjestelmät joiden nimellisarvo
yli 1600 kVA tai In ylittää 2300 A

SIVUTOIMINEN (3 MUUNTAMOA)

ENNAKOINTI – TIETOISUUS JÄRJESTELMÄSTÄ, TOIMINTAVARMUUDESTA JA TURVALLISUUDESTA

Käytönjohtajan on oltava luonnollinen henkilö, jolla on siihen riittävä sähköpätevyys (pätevyystodistus) Sähkölaitteiston ns. sivutoimisena käytönjohtajana ei voi toimia yritys vaan käytönjohtajaksi on aina nimettävä luonnollinen henkilö.

Käytönjohtajan nimeämisvelvoite koskee sellaisten laitteiston haltijoita, joiden laitteistoissa on yli 1 000 voltin (V) osia (luokka 2c). Laitteistot ovat käytännössä keskijänniteliittymiä, joissa haltijan laitteistoon kuuluu niin sanottu kuluttajamuuntamo.

Käytönjohtaja on nimettävä myös liittymisteholtaan yli 1600 kVA:n enintään 1 000 V (pienjänniteliittymä) sähkölaitteistolle (luokka 2d), mikä vastaa 230/400 V järjestelmässä 2300 A:n virtaa. Mukaan lasketaan myös liittäjän oma sähköntuotantoteho, jos sen käyttö on otettu huomioon määritettäessä laitteiston liittymistehoa (kokonaistehontarvetta)

TUKES sivuilta lisätietoa, sekä rekisteri voimassaolevista käytönjohtajista

<http://www.tukes.fi/fi/Toimialat/Sahko-ja-hissit/Sahkoalan-vastuuhenkilot-ja-urakointi/Sahkolaitteiston-kayton-johtaja/>

<http://rekisterit.tukes.fi/fi/Laitteistot/>

SOPIMUS LAAJUUS - OSITTAINEN KÄYTÖNJOHTAJA

Suurjännitemuuntamo (t) 20 kV ja siihen liittyvä pääkatkaisija on yleensä rajana.

- jolloin haltijan pitää saada pienjänniteverkon jälkeiselle osalle oma käytönjohtaja. (vähintään S2 pätevyys)

SOPIMUS LAAJUUS – KOKO SÄHKÖJÄRJESTELMÄN KÄYTÖNJOHTAJA

Suurjännitemuuntamo (t) 20 kV ja siihen liittyvä (t) pääkatkaisija (t) ja pääkeskus tai keskuksset.

Rakennuksen kaikki sähköjärjestelmä keskuksineen, eli pienjännitepuolelta viimeiseen pistorasiaan asti !

Atex - ja Ex tilat kuuluvat silloin myös sähköjärjestelmien osalta käytönjohtajan vastuualueisiin.

OTA YHTEYTTÄ - KYSY TARJOUS

Yli 20 vuotta 110/20kV sähköasemakokemusta, laitteiston vaarat ja sähköturvallisuus huomioiden.

Suoritan tarkastuskierron 2 kertaa vuodessa, palveluja sähköverkon mittauksiin yritykseni kautta

Tuomo Ojala
puh: 0400 628447
tuomo.ojala@selekto.fi
www.selekto.fi

SELEKTO
60800 Ilmajoki
Y:2381107-6
vero nro 100014637434



 **Selekto**