

Sähköasennukset-sarja (1-4)

Tuotenumero: 411182

222,00 € (+ alv 10%) normaalihinta

166,50 € (+ alv 10%) jäsenhinta

Neliosainen Sähköasennukset-kirjasarja käsittelee rakennusten sähkö- ja teleasennuksia koskevia määräyksiä, ohjeita ja käytännön toteutustapoja.

Keskeisimmät muutokset, joilla on ollut vaikutuksia kirjasarjan sisältöön, ovat vuonna 2017 uudistunut pienjännitesähköasennuksia käsittelevä standardisarja SFS 6000 sekä vuonna 2016 uudistettu sähköturvallisuuslaki.

Sähköasennukset 1

Sähköasennukset 1 -kirja käsittelee rakennusten sähköasennuksia koskevia määräyksiä, sähköasennusten suojaus- ja mitoitusvaatimuksia, maadoituksia, kaapeleiden valintaa ja asentamista, johtoteitä ja johtimien liitoksia.

Sähköasennukset 2

Sähköasennukset 2 -kirja käsittelee rakennusten sähköasennusten eri asennustapoja, erilaisista tiloista aiheutuvia vaatimuksia läpivienteineen ja palokatkoineen, jakokeskuksia, kytkin- ja suojalaitteita, valaisin- ja lämmityslaitteasennuksia sekä tilapäiseen sähkökäyttöön liittyviä asennuksia.

Sähköasennukset 3

Sähköasennukset 3 -kirja käsittelee moottoreita, taajuusmuuttajia, muuntajia ja muuntamoita, loistehon kompensointia, koneiden sähkölaitteistoja, räjähdysvaarallisten tilojen sähköasennuksia, rakennusten ukkos- ja ylijännitesuojausta sekä sähköasennusten tarkastuksia.

Sähköasennukset 4

Sähköasennukset 4 -kirjassa käsitellään kiinteistöjen poistumis- ja poistumisreitivalaistusta, sähköenergian mittauksia, paloilmoinlaitteita, tietojärjestelmien yleiskaapelointia, öljylämmityslaitteistojen sähköasennuksia, sähköasennusten dokumentointia ja piirrosmerkkejä sekä sähkötyöturvallisuutta.

