

Yleiset sopimusehdot

Vakuutusehdot 1.1.2023

SISÄLLYSLUETTELO

Sisällysluettelo.....	1	YL 8 Samastaminen.....	6
YLEISET SOPIMUSEHDOT.....	1	YL 9 Syyntakeettomuus ja pakkotila.....	6
YL 1 Eräät keskeiset käsitteet.....	1	YL 10 Korvausmenettely.....	6
YL 2 Tietojen antaminen ennen vakuutussopimuksen tekemistä.....	1	YL 11 Vakuutuskorvaus.....	7
YL 3 Vakuutusyhtiön vastuun alkaminen ja vakuutussopimuksen voimassaolo.....	2	YL 12 Sota, ydinvahinko, pakotteet ja muutokset lainsäädännössä.....	7
YL 4 Vakuutusmaksu.....	3	YL 13 Muutoksenhaku vakuutusyhtiön päätökseen.....	7
YL 5 Tietojen antaminen sopimuksen voimassaoloaikana.....	4	YL 14 Vakuutusyhtiön takautumisoikeus.....	8
YL 6 Velvollisuus estää ja rajoittaa vahingon syntymistä.....	5	YL 15 Vakuutussopimuksen muuttaminen.....	8
YL 7 Vakuutustapahtuman aiheuttaminen.....	5	YL 16 Vakuutussopimuksen päättymisen.....	9
		YL 17 Kolmannen henkilön oikeudet.....	11
		YL 18 Digitaaliset palvelut.....	11
		YL 19 Sovellettava laki.....	11

YLEISET SOPIMUSEHDOT

YL 1 Eräät keskeiset käsitteet

Vakuutuksenottaja on se, joka on tehnyt vakuutuksenantajan kanssa vakuutussopimuksen.

Vakuutuksenantajana on vakuutuksen myöntänyt vakuutusyhtiö. Vakuutuksenantajasta käytetään näissä ehdoissa nimitystä vakuutusyhtiö.

Vakuutettu on se, jonka hyväksi vahinkovakuutus on voimassa.

Kuluttaja on henkilö, joka hankkii kulutushyödykkeitä pääasiassa muuhun tarkoitukseen kuin harjoittamaansa elinkeinotoimintaa varten.

Kuluttajaan rinnastettava vakuutuksenottaja on sellainen luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, joka huomioon ottaen hänen elinkeinotoimintansa tai muun toimintansa laatu ja laajuus sekä olosuhteet muutoin on vakuutuksenantajan sopimuspuolena rinnastettava kuluttajaan.

Vakuutuskausi on vakuutuskirjaan merkitty vakuutuksen voimassaoloaika. Jatkuva vakuutussopimus jatkuu sovitun vakuutuskauden kerrallaan, jollei jompikumpi sopimuspuoli irtisano sopimusta.

Vakuutusmaksukausi on ajanjakso, jolta vakuutusmaksu on säännöllisin väliajoin sovittu maksettavaksi.

Vakuutustapahtuma on se tapahtuma, jonka perusteella vakuutuksesta suoritetaan korvausta.

Suojeluohje on vakuutuskirjassa, vakuutusehdoissa tai muutoin kirjallisesti asetettu velvollisuus noudattaa määräyksiä, joilla on tarkoitus estää tai rajoittaa vahingon syntymistä tai määräys siitä, että vakuutuksen kohdetta käyttävällä tai huolehtivalla henkilöllä tulee olla määrätty kelpoisuus.

Rajoitusehto on vakuutuskirjassa, vakuutusehdoissa tai muussa kirjallisessa sopimuksessa oleva ehto tai määräys, joka määrittelee korvauspiirin ulkopuolelle jääviä vahinkoja tai rajoittaa vakuutusturvaa.

YL 2 Tietojen antaminen ennen vakuutussopimuksen tekemistä

2.1 Vakuutusyhtiön tiedonantovelvollisuus

Vakuutusyhtiö antaa ennen vakuutussopimuksen solmimista vakuutuksen hakijalle vakuutustarpeen arvioimiseksi ja vakuutuksen valitsemiseksi tarpeelliset tiedot, kuten tietoja vakuutusyhtiön omista vakuutusmuodoista, vakuutusmaksuista ja vakuutusehdoista. Tietoja annettaessa

kiinnitetään huomiota myös vakuutusturvan olennaisiin rajoituksiin.

Kuluttajille on vakuutusten etämyynnissä lisäksi annettava kuluttajasuojalain 6 a luvussa tarkoitetut ennakkotiedot. Etämyynnillä tarkoitetaan esim. vakuutusten myymistä puhelimitse tai verkossa.

2.1.1 Vakuutusyhtiön tiedonantovelvollisuuden laiminlyönti

2.1.1.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Jos vakuutusyhtiö tai sen edustaja on vakuutusta markkinoitaessa antanut vakuutuksenottajalle puutteellisia, virheellisiä tai harhaanjohtavia tietoja, vakuutusyhtiö oikaisee väärät tiedot viipymättä virheen tultua havaituksi. Vakuutus sopimuksen katsotaan olevan voimassa oikaistujen tietojen mukaisena siitä alkaen, kun tieto oikaisusta on annettu vakuutuksenottajalle.

2.1.1.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Jos vakuutusyhtiö tai sen edustaja on vakuutusta markkinoitaessa jättänyt vakuutuksenottajalle antamatta tarpeellisia tietoja vakuutuksesta tai on antanut hänelle siitä virheellisiä taikka harhaanjohtavia tietoja, vakuutus sopimuksen katsotaan olevan voimassa sen sisältöisenä kuin vakuutuksenottajalla oli saamiensa tietojen perusteella ollut aihetta käsittää.

2.2 Vakuutuksenottajan ja vakuutetun tiedonantovelvollisuus

2.2.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Vakuutuksenottajalla tarkoitetaan tässä myös vakuutettua sekä vakuutuksenottajan tai vakuutetun edustajaa.

Vakuutuksenottajan tulee ennen vakuutuksen myöntämistä antaa oikeat ja täydelliset vastaukset vakuutusyhtiön esittämiin kysymyksiin, sekä ilmoittaa muutkin tiedot, joilla vakuutuksenottaja käsitti tai hänen olisi pitänyt käsittää olevan merkitystä vakuutusyhtiön vastuun arvioimisen kannalta. Vakuutuksenottajan ja vakuutetun tulee lisäksi ilman aiheetonta viivytystä vakuutuskauden aikana oikaista vakuutusyhtiölle antamansa vääriksi tai puutteellisiksi havaitsemansa tiedot.

2.2.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Vakuutuksenottajan ja vakuutetun tulee ennen vakuutuksen myöntämistä antaa oikeat ja täydelliset vastaukset vakuutusyhtiön esittämiin kysymyksiin, joilla voi olla merkitystä vakuutusyhtiön vastuun arvioimisen kannalta. Vakuutuksenottajan ja vakuutetun tulee lisäksi vakuutuskauden aikana ilman aiheetonta viivytystä oikaista vakuutusyhtiölle antamansa, vääriksi tai puutteellisiksi havaitsemansa tiedot.

2.3 Tiedonantovelvollisuuden laiminlyönti

2.3.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Vakuutuksenottajalla tarkoitetaan tässä kohdassa myös vakuutettua sekä vakuutuksenottajan tai vakuutetun edustajaa.

Jos vakuutuksenottaja tai vakuutettu on täyttäessään edellä mainittua velvollisuuttaan menetellyt vilpillisesti,

vakuutus sopimus ei sido vakuutusyhtiötä. Vakuutusyhtiöllä on oikeus pitää suoritettut vakuutusmaksut, vaikka vakuutus raukeaisi.

Jos vakuutuksenottaja tai vakuutettu on tahallisesti tai huolimattomuudesta, jota ei voida pitää vähäisenä, laiminlyönyt tiedonantovelvollisuutensa, korvausta voidaan alentaa tai se voidaan evätä. Harkittaessa onko korvausta alennettava tai se evättävä, otetaan huomioon, mikä merkitys seikalla, jota vakuutuksenottajan tai vakuutetun antama väärä tai puutteellinen tieto koskee, on ollut vahingon syntymiseen. Lisäksi otetaan huomioon vakuutuksenottajan ja vakuutetun tahallisuus tai huolimattomuuden laatu sekä olosuhteet muutoin.

Jos vakuutusmaksu on vakuutuksenottajan tai vakuutetun antaman väärän tai puutteellisen tiedon takia sovittu pienemmäksi kuin se olisi ollut, jos oikeat ja täydelliset tiedot olisi annettu, otetaan korvausta alennettaessa huomioon sovittu vakuutusmaksun suhde vakuutusmaksuun, joka olisi peritty, jos tiedot olisivat olleet oikeita ja täydellisiä. Vähäinen poikkeama annetun tiedon ja täydellisen tiedon välillä ei kuitenkaan oikeuta vakuutuskorvauksen alentamiseen.

2.3.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Jos vakuutuksenottaja tai vakuutettu on täyttäessään edellä mainittua velvollisuuttaan menetellyt vilpillisesti, vakuutus sopimus ei sido vakuutusyhtiötä. Vakuutusyhtiöllä on oikeus pitää suoritettut vakuutusmaksut, vaikka vakuutus raukeaisi.

Jos vakuutuksenottaja tai vakuutettu on tahallisesti tai huolimattomuudesta, jota ei voida pitää vähäisenä, laiminlyönyt tiedonantovelvollisuutensa, korvausta voidaan alentaa tai se voidaan evätä. Harkittaessa onko korvausta alennettava tai se evättävä, otetaan huomioon, mikä merkitys seikalla, jota vakuutuksenottajan tai vakuutetun antama väärä tai puutteellinen tieto koskee, on ollut vahingon syntymiseen. Lisäksi otetaan huomioon vakuutuksenottajan ja vakuutetun tahallisuus tai huolimattomuuden laatu sekä olosuhteet muutoin.

Jos vakuutusmaksu on vakuutuksenottajan tai vakuutetun antaman väärän tai puutteellisen tiedon takia sovittu pienemmäksi kuin se olisi ollut, jos oikeat ja täydelliset tiedot olisi annettu, otetaan korvausta alennettaessa huomioon sovittu vakuutusmaksun suhde vakuutusmaksuun, joka olisi peritty, jos tiedot olisivat olleet oikeita ja täydellisiä. Vähäinen poikkeama annetun tiedon ja täydellisen tiedon välillä ei kuitenkaan oikeuta vakuutuskorvauksen alentamiseen.

YL 3 Vakuutusyhtiön vastuun alkaminen ja vakuutus sopimuksen voimassaolo

3.1 Vakuutusyhtiön vastuun alkaminen

Vakuutusyhtiön vastuu alkaa osapuolten sopimasta ajankohdasta. Jollei muusta ajankohdasta ole yksilöllisesti sovittu, vakuutusyhtiön vastuu alkaa silloin, kun vakuutusyhtiö tai vakuutuksenottaja on antanut tai lähettänyt hyväksyvän vastauksen toisen sopijapuolen tarjoukseen.

Jos on erityisiä syitä, esimerkiksi vakuutuksenottajan aikaisempi maksulainlyönti, vakuutuksen laatu tai kesto, vakuutusyhtiön vastuu alkaa vasta, kun vakuutuskautta koskeva maksu on suoritettu. Maksamisedellytyksistä tehdään merkintä vakuutusmaksua koskevaan laskuun.

Jos vakuutuksenottaja on antanut tai lähettänyt kirjallisen vakuutushakemuksen vakuutusyhtiölle ja jos on ilmeistä, että vakuutusyhtiö olisi hakemuksen hyväksynyt, vastaa vakuutusyhtiö myös hakemuksen antamisen tai lähettämisen jälkeen sattuneesta vahingosta.

Vakuutushakemus tai hyväksyvä vastaus, jonka vakuutuksenottaja on antanut tai lähettänyt vakuutusyhtiön edustajalle, katsotaan jätetyksi tai lähetetyksi vakuutusyhtiölle.

Jollei ole selvitystä siitä, mihin vuorokauden aikaan vastaus tai hakemus on annettu tai lähetetty, katsotaan tämän tapahtuneen klo 24.00.

3.2 Vakuutus sopimuksen voimassaolo

Vakuutus sopimus on joko jatkuva tai määräaikainen.

Jatkuva vakuutus sopimus on ensimmäisen vakuutuskauden päätyttyä voimassa sovitun vakuutuskauden kerrallaan, jollei vakuutuksenottaja tai vakuutusyhtiö irtisano sopimusta. Vakuutus sopimus voi päättyä myös ilman irtisanomista kohdassa 16.4 mainitusta syystä (omistajan vaihdos).

Määräaikainen vakuutus sopimus on voimassa sovitun vakuutuskauden, jollei vakuutuksenottaja tai vakuutusyhtiö irtisano sopimusta tai jollei sopimus pääty vastaavasti kohdassa 16.4 mainitusta syystä (omistajan vaihdos).

Vakuutus sopimus voi päättyä myös muista jäljempänä kohdissa 4.2.1 ja 16 mainituista syistä.

YL 4 Vakuutusmaksu

4.1 Vakuutusmaksun suorittaminen

4.1.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Vakuutusmaksu on suoritettava viimeistään vakuutusyhtiön lähettämässä laskussa mainittuna eräpäivänä. Ensimmäistä maksua ei kuitenkaan tarvitse suorittaa ennen vakuutusyhtiön vastuun alkamista, ellei maksun suorittaminen ole vakuutusehtojen mukaan vakuutusyhtiön vastuun alkamisen edellytys, eikä myöhempiä maksuja ennen sovitun vakuutusmaksukauden tai vakuutuskauden alkamista.

Jos vakuutuksenottajan suoritus ei riitä kaikkien vakuutusyhtiön vakuutusmaksusaatavien maksamiseen, vakuutusyhtiöllä on oikeus määrätä, mitä vakuutusmaksusaatavia hänen suorituksillaan lyhennetään.

4.1.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Vakuutusmaksu on suoritettava viimeistään vakuutusyhtiön lähettämässä laskussa mainittuna eräpäivänä. Vaikka laskun eräpäivä olisi aikaisemmin, vakuutusmaksu voidaan suorittaa kuukauden kuluessa siitä, kun vakuutusyhtiö on lähettänyt vakuutuksenottajalle laskun. Ensimmäistä maksua ei kuitenkaan tarvitse suorittaa ennen vakuutusyhtiön vastuun alkamista, ellei maksun suorittaminen ole vakuutusehtojen mukaan vakuutusyhtiön vastuun alkamisen edellytys, eikä myöhempiä maksuja ennen sovitun

vakuutusmaksukauden tai vakuutuskauden alkamista. Jos vakuutusyhtiön vastuu alkaa joltakin osin myöhemmin, tätä osaa koskevaa vakuutusmaksua ei tarvitse suorittaa ennen vastuun alkamista.

Jos vakuutuksenottajan suoritus ei riitä kaikkien vakuutusyhtiön vakuutusmaksusaatavien maksamiseen, vakuutuksenottajalla on oikeus määrätä, mitä vakuutusmaksusaatavia hänen suorituksillaan lyhennetään.

Vakuutuksenottajan maksusuoritus kohdistetaan vakuutus sopimukseen kuitenkin ensisijaisesti maksetun laskun viitetietojen mukaisesti, ellei vakuutuksenottaja ole suorituksen yhteydessä kirjallisesti erikseen toisin määrännyt.

4.2 Vakuutusmaksun viivästyminen

4.2.1 Irtisanomisoikeus viivästymisen johdosta

Jos vakuutuksenottaja on laiminlyönyt vakuutusmaksun suorittamisen eräpäivään mennessä, vakuutusyhtiöllä on oikeus irtisanoa vapaaehtoinen vakuutus päättyväksi 14 vuorokauden kuluttua irtisanomista koskevan ilmoituksen lähettamisestä.

Jos vakuutuksenottaja suorittaa koko vakuutusmaksun ennen irtisanomisajan päättymistä, ei vakuutus kuitenkaan pääty irtisanomisajan kuluttua. Vakuutusyhtiö mainitsee tästä mahdollisuudesta irtisanomista koskevassa ilmoituksessa.

Jos vakuutuksenottajana on kuluttaja tai kuluttajaan rinnastettava vakuutuksenottaja ja maksun laiminlyönti on johtunut vakuutuksenottajan maksuvaikeuksista, joihin hän on joutunut sairauden, työttömyyden tai muun erityisen seikan vuoksi pääasiassa ilman omaa syytä, vakuutus päättyy irtisanomisesta huolimatta vasta 14 vuorokauden kuluttua esteen lakkaamisesta. Vakuutus päättyy kuitenkin viimeistään kolmen kuukauden kuluttua irtisanomisajan päättymisestä. Vakuutuksenottajan on ilmoitettava kirjallisesti vakuutusyhtiölle tässä tarkoitetusta maksuvaikeudesta viimeistään irtisanomisaikana.

4.2.2 Viivästys korko sekä perintä- ja oikeudenkäyntikulut

Jos vakuutusmaksua ei suoriteta määräaikaan mennessä, myöhästymisajalta on suoritettava viivästys korkoa korkolain mukaan.

Vakuutusyhtiö on oikeutettu korvauksiin vakuutusmaksun perinnästä aiheutuvista kuluista perintälain mukaisesti. Jos vakuutusmaksu peritään oikeusteitse, on vakuutusyhtiö oikeutettu lisäksi lain mukaisiin oikeudenkäyntimaksuihin ja -kuluihin. Vakuutusyhtiö voi myös siirtää saatavansa perittäväksi kolmannelle osapuolelle.

4.3 Viivästyneen vakuutusmaksun suorittaminen

Jos vakuutuksenottaja suorittaa laiminlyödyn vakuutusmaksun kokonaisuudessaan sen jälkeen, kun vakuutus on päättynyt, vakuutusyhtiön vastuu alkaa maksun suorittamista seuraavasta päivästä. Vakuutus on tällöin voimassa alun perin sovitun vakuutuskauden loppuun siitä lukien, kun vakuutus tuli uudelleen voimaan.

Jos vakuutusyhtiö ei kuitenkaan halua saattaa päättynyttä vakuutusta uudelleen voimaan, se ilmoittaa 14 vuorokauden kuluessa vakuutusmaksun suorittamisesta vakuutuksenottajalle, ettei se suostu ottamaan maksua vastaan.

4.4 Vakuutusmaksun palauttaminen

Jos vakuutus päättyy sovittua ajankohtaa aikaisemmin, on vakuutusyhtiöllä oikeus vakuutusmaksuun vain siltä ajalta, jonka sen vastuu on ollut voimassa. Muu osa jo suoritettua vakuutusmaksusta palautetaan vakuutuksenottajalle. Vakuutusmaksua ei kuitenkaan palauteta, jos kohdassa 2.2 vakuutuksenottajan ja vakuutetun tiedonantovelvollisuutta koskevassa asiassa on menetelty vilpillisesti.

Palautettava vakuutusmaksu lasketaan siten, että maksunpalautusta koskevan vakuutuskauden maksusta vähennetään voimassaoloa vastaavan ajanjakson osuus maksusta seuraavan kaavan mukaisesti:

$$\text{Vakuutus-} \\ \text{kauden maksu} - \left(\frac{\text{voimassaolo päivinä}}{\text{vakuutuskausi päivinä}} \times \text{vakuutus-} \\ \text{kauden maksu} \right) \\ = \text{palautettava maksu}$$

Vakuutusyhtiö vähentää palautettavasta vakuutusmaksusta käsittelymaksuna 50 euroa tai vakuutuksesta peritään vakuutuskirjassa, vakuutusehdoissa tai muussa vakuutusyhtiön ja vakuutuksenottajan välisessä sopimuksessa määritelty minimimaksu.

Vakuutusmaksua ei kuitenkaan palauteta erikseen, jos palautettava maksu on vähemmän kuin vakuutus sopimuksessa mainittu euromäärä.

4.5 Kuittaus palautetusta maksusta

Vakuutusyhtiö voi vähentää palautettavasta vakuutusmaksusta maksamattomat erääntyneet vakuutusmaksut ja muut erääntyneet saatavat. Mikäli palautettava määrä ei riitä kaikkien erääntyneiden saatavien suorituksiksi, käytetään se saatavien suorituksiksi kohdassa 4.1 mainituilla tavoilla yleisten kuittaus säännösten mukaisesti.

YL 5 Tietojen antaminen sopimuksen voimassaoloaikana

5.1 Vakuutusyhtiön tiedonantovelvollisuus

5.1.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Vakuutusyhtiö toimittaa vakuutuksenottajalle vakuutus sopimuksen tekemisen jälkeen vakuutuskirjan, muun vakuutuksen sisältöä koskevan sopimuksen, mikäli sellainen on tehty, ja vakuutusehdot, ellei niitä ole jo aiemmin annettu tai ellei asiasta toisin sovita.

Vakuutuksen voimassaoloaikana vakuutusyhtiö lähettää vakuutuksenottajalle vuosittain tiedon vakuutusmäärästä ja muista sellaisista vakuutusta koskevista seikoista, joilla on vakuutuksenottajalle ilmeistä merkitystä.

Jos vakuutusyhtiö tai sen edustaja on vakuutuksen voimassaoloaikana antanut vakuutuksesta puutteellisia, virheellisiä tai harhaanjohtavia tietoja, vakuutusyhtiö oikaisee väärät tiedot viipymättä virheen tultua havaituksi. Vakuutus sopimuksen katsotaan olevan voimassa oikaistujen tietojen mukaisena siitä alkaen, kun tieto oikaisusta on annettu vakuutuksenottajalle.

Tietojen antamiseen vakuutustapahtuman sattumisen jälkeen sovelletaan vakuutus sopimus lain 9 §:n 2 momentin säännöstä.

5.1.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Vakuutusyhtiö toimittaa vakuutuksenottajalle vakuutus sopimuksen tekemisen jälkeen vakuutuskirjan ja vakuutusehdot, ellei vakuutusehtoja ole annettu jo aiemmin.

Vakuutuksen voimassaoloaikana vakuutusyhtiö lähettää vakuutuksenottajalle vuosittain tiedon vakuutusmäärästä ja muista sellaisista vakuutusta koskevista seikoista, joilla on vakuutuksenottajalle ilmeistä merkitystä (vuositiedote).

Jos vakuutusyhtiö tai sen edustaja on vakuutuksen voimassaoloaikana antanut vakuutuksesta puutteellisia, virheellisiä taikka harhaanjohtavia tietoja, vakuutus sopimuksen katsotaan olevan voimassa sen sisältöisenä kuin vakuutuksenottajalla oli aihetta käsittää, jos tällaisten puutteellisten, virheellisten taikka harhaanjohtavien tietojen voidaan katsoa vaikuttaneen vakuutuksenottajan menettelyyn. Tämä ei kuitenkaan koske tietoja, jotka vakuutusyhtiö tai sen edustaja on vahingon sattumisen jälkeen antanut tulevasta korvauksesta.

5.2 Vakuutuksenottajan tiedonantovelvollisuus vaaran lisääntymisestä

5.2.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Vakuutuksenottajalla tarkoitetaan tässä kohdassa myös vakuutettua sekä vakuutuksenottajan tai vakuutetun edustajaa.

Vakuutuksenottajan on viipymättä, viimeistään 14 vuorokauden kuluessa, ilmoitettava vakuutusyhtiölle, jos vakuutus sopimusta tehtäessä ilmoitetuissa tai vakuutuskirjaan merkityissä tiedoissa on tapahtunut olennainen muutos, joka lisää vahingonvaaraa ja jota vakuutusyhtiön ei voida katsoa ottaneen lukuun vakuutus sopimusta tehtäessä.

Olenaisia vahingonvaaraa lisääviä muutoksia voivat olla esimerkiksi vakuutuskohteen käyttötarkoituksen muuttaminen, korjaus-, muutos-, tai laajennustoimet, muuttuneet kuljetusolosuhteet tai muutokset vakuutetussa toiminnassa.

Mikäli ilmoitus laiminlyödään, on vakuutusyhtiöllä oikeus vähentää vakuutuksen perusteella maksettavaa korvausta tai evätä se kokonaan.

Harkittaessa onko korvausta alennettava tai se evättävä, otetaan huomioon, mikä merkitys vahingonvaaraa lisäneeillä muuttuneella olosuhteella on ollut vahingon syntymiseen. Lisäksi otetaan huomioon vakuutuksenottajan tahallisuus tai huolimattomuuden laatu sekä muut olosuhteet.

Mikäli vakuutuksenottaja laiminlyö velvollisuutensa ilmoittaa vakuutusyhtiölle vakuutuskauden aikana tapahtuneesta olennaisesti vahingonvaaraa lisäävästä muutoksesta, vakuutusyhtiöllä on oikeus irtisanoa vakuutus kohdan 16.2.1.7 perusteella.

Jos vakuutusmaksu on vakuutuksenottajan tai vakuutetun antaman väärän tai puutteellisen tiedon takia sovittu pienemmäksi kuin se olisi ollut, jos oikeat ja täydelliset tiedot olisi annettu, otetaan korvausta alennettaessa huomioon sovittu vakuutusmaksun suhde vakuutusmaksuun, joka olisi peritty, jos tiedot olisivat olleet oikeita ja täydellisiä. Vähäinen poikkeama annetun tiedon ja oikean ja täydellisen tiedon välillä ei kuitenkaan oikeuta vakuutuskorvauksen alentamiseen.

5.2.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Vakuutuksenottajan on viimeistään kuukauden kuluttua muutosta seuraavan vuositedotteen saamisesta ilmoitettava vakuutusyhtiölle, jos vakuutussopimusta tehtäessä ilmoituksissa tai vakuutuskirjaan merkityissä tiedoissa on tapahtunut olennainen muutos, joka lisää vahingonvaaraa ja jota vakuutusyhtiön ei voida katsoa ottaneen lukuun vakuutussopimusta tehtäessä. Vakuutusyhtiö muistuttaa vakuutuksenottajaa tästä velvollisuudesta vuositedotteessa.

Olellaisia vahingonvaaraa lisääviä muutoksia voivat olla esimerkiksi vakuutuskohteen käyttötarkoituksen muuttaminen, korjaus-, muutos-, tai laajennustoimet, muuttuneet kuljetusolosuhteet tai muutokset vakuutetussa toiminnassa.

Mikäli ilmoitus laiminlyödään, on vakuutusyhtiöllä oikeus alentaa korvausta tai evätä se kokonaan, mikäli vakuutuksenottaja on laiminlyönyt ilmoittamisvelvollisuutensa tahallisesti tai huolimattomuudesta, jota ei voida pitää vähäisenä.

Harkittaessa onko korvausta alennettava tai se evättävä, otetaan huomioon, mikä merkitys vahingonvaaraa lisänneellä muuttuneella olosuhteella on ollut vahingon syntymiseen. Lisäksi otetaan huomioon vakuutuksenottajan tahallisuus tai huolimattomuuden laatu sekä muut olosuhteet.

Jos vakuutusmaksu on vakuutuksenottajan tai vakuutetun antaman väärän tai puutteellisen tiedon takia sovittu pienemmäksi kuin se olisi ollut, jos oikeat ja täydelliset tiedot olisi annettu, otetaan korvausta alennettaessa huomioon sovittu vakuutusmaksun suhde vakuutusmaksuun, joka olisi peritty, jos tiedot olisivat olleet oikeita ja täydellisiä. Vähäinen poikkeama annetun tiedon ja oikean ja täydellisen tiedon välillä ei kuitenkaan oikeuta vakuutuskorvauksen alentamiseen.

YL 6 Velvollisuus estää ja rajoittaa vahingon syntymistä

6.1 Velvollisuus noudattaa suojeluohjeita

Vakuutetun tulee noudattaa vakuutuskirjassa, vakuutusehdoissa tai kirjallisesti muutoin annettuja suojeluohjeita. Jos vakuutettu on tahallisesti tai huolimattomuudesta, jota ei voida pitää vähäisenä, laiminlyönyt suojeluohjeiden noudattamisen, voidaan hänelle tulevaa korvausta alentaa tai se evätä. Harkittaessa onko korvausta alennettava tai se evättävä, otetaan huomioon, mikä merkitys suojeluohjeen laiminlyönnillä on ollut vahingon syntymiseen. Lisäksi otetaan huomioon vakuutetun tahallisuus ja huolimattomuuden laatu sekä muut olosuhteet.

Mikäli vakuutuksenottajana on kuluttaja tai kuluttajaan rinnastettava vakuutuksenottaja, voidaan vastuuvakuutuksessa korvausta alentaa tai korvaus evätä vakuutetun huolimattomuuden takia vain, jos vakuutettu on laiminlyönyt suojeluohjeen noudattamisen tahallaan tai törkeällä huolimattomuudella taikka, milloin hänen alkoholin tai huumausaineen käyttönsä on vaikuttanut laiminlyöntiin.

Vakuutusyhtiö suorittaa kuitenkin vakuutetun menettelystä huolimatta korvauksena vastuuvakuutuksesta luonnolliselle

henkilölle sen osan korvauksesta, jota vahinkoa kärsinyt ei ole saanut perityksi vakuutetulta. Korvausta ei kuitenkaan suoriteta, mikäli vakuutettu on laiminlyönyt suojeluohjeen noudattamisen tahallaan.

6.2 Vahingon torjumis- ja rajoittamisvelvollisuus eli pelastamisvelvollisuus

Vahingon sattuessa tai välittömästi uhatessa vakuutetun tai tähän samastetun tulee kykyjensä mukaan huolehtia vahingon torjumisesta tai rajoittamisesta. Jos vahinko on ulkopuolisen aiheuttama, vakuutetun tulee ryhtyä tarpeellisiin toimiin vakuutusyhtiön oikeuden säilyttämiseksi vahingon aiheuttajaa kohtaan. Vakuutetun on pyrittävä esimerkiksi selvittämään vahingon aiheuttajan henkilöllisyys. Jos vahinko on aiheutettu rangaistavalla teolla, vakuutetun tulee viivytyksettä ilmoittaa asiasta poliisiviranomaiselle ja vaatia oikeudessa rikoksen tekijöille rangaistusta, jos vakuutusyhtiön etu sitä vaatii. Vakuutetun tulee muutoinkin noudattaa vakuutusyhtiön vahingon torjumiseksi ja rajoittamiseksi antamia ohjeita.

Vakuutusyhtiö korvaa vahingon torjumis- ja rajoittamisvelvollisuuden täyttämisestä aiheutuneet kohtuulliset kustannukset, vaikka vakuutusmäärä siten ylitettäisiinkin.

Jos vakuutettu on tahallisesti tai huolimattomuudesta, jota ei voida pitää vähäisenä, laiminlyönyt edellä tarkoitetun velvollisuutensa, voidaan hänelle tulevaa korvausta alentaa tai se evätä. Harkittaessa onko korvausta alennettava tai se evättävä, otetaan huomioon, mikä merkitys laiminlyönnillä on ollut vahingon syntymiseen tai sen rajoittamiseen. Lisäksi tulee ottaa huomioon vakuutetun tahallisuus tai huolimattomuuden laatu sekä muut olosuhteet.

Mikäli vakuutuksenottajana on kuluttaja tai kuluttajaan rinnastettava vakuutuksenottaja, voidaan vastuuvakuutuksessa korvausta alentaa tai korvaus evätä vakuutetun huolimattomuuden takia vain, jos vakuutettu on laiminlyönyt velvollisuutensa tahallaan tai törkeällä huolimattomuudella taikka, milloin hänen alkoholin tai huumausaineen käyttönsä on vaikuttanut laiminlyöntiin.

Vakuutusyhtiö suorittaa kuitenkin vakuutetun menettelystä huolimatta korvauksena vastuuvakuutuksesta luonnolliselle henkilölle sen osan korvauksesta, jota vahinkoa kärsinyt ei ole saanut perityksi vakuutetulta. Korvausta ei kuitenkaan suoriteta, mikäli vakuutettu on laiminlyönyt velvollisuutensa tahallaan.

YL 7 Vakuutustapahtuman aiheuttaminen

7.1 Vakuutustapahtuman aiheuttaminen tahallaan

Vakuutusyhtiö on vastuusta vapaa vakuutettua kohtaan, joka on tahallisesti aiheuttanut vakuutustapahtuman.

7.2 Törkeä huolimattomuus sekä alkoholin tai huumausaineen käyttö

Jos vakuutettu on aiheuttanut vakuutustapahtuman törkeällä huolimattomuudella tai jos vakuutetun alkoholin tai huumausaineiden käyttö on vaikuttanut vakuutustapahtumaan, voidaan hänelle tulevaa korvausta alentaa tai se evätä.

Harkittaessa onko korvausta edellä mainituissa tapauksissa alennettava tai se evättävä, otetaan huomioon, mikä merkitys vakuutetun henkilön toimenpiteellä on ollut vahingon syntymiseen. Lisäksi otetaan huomioon vakuutetun henkilön tahallisuus ja huolimattomuuden laatu ja olosuhteet muutoin.

Jos vakuutettu on aiheuttanut vahingon törkeällä huolimattomuudella tai, jos vakuutetun alkoholin tai huumausaineiden käyttö on vaikuttanut vahinkoon, vakuutusyhtiö suorittaa kuitenkin vastuuvakuutuksesta vahinkoa kärsineelle luonnolliselle henkilölle sen osan korvauksesta, jota tämä ei ole ulosotossa tai konkurssissa todetun vakuutetun maksukyvyttömyyden vuoksi saanut perityksi.

7.3 Alkoholin ja muun huumaaavan aineen vaikutus vahinkoon moottoriajoneuvovakuutuksissa

Harkittaessa korvauksen maksamista moottoriajoneuvovakuutuksen perusteella noudatetaan edellä kohdissa 7.1 ja 7.2 esitetyn lisäksi seuraavaa:

Jos vakuutettu on vahinkotapahtuman sattuessa kuljettanut ajoneuvoa sellaisessa tilassa, että hänen verensä alkoholipitoisuus on ajon aikana tai sen jälkeen vähintään 1,2 promillea tai että hänellä on vähintään 0,53 milligrammaa alkoholia litrassa uloshengitysilmaa, tai hänen kykynsä tehtävän vaatimiin suorituksiin on tuntuvasti huonontunut muun huumaaavan aineen kuin alkoholin vaikutuksesta taikka alkoholin ja muun huumaaavan aineen yhteisvaikutuksesta, korvausta suoritetaan vain siltä osin kuin muut olosuhteet ovat vaikuttaneet vahinkoon.

Jos vakuutettu on vahinkotapahtuman sattuessa kuljettanut ajoneuvoa sellaisessa tilassa, että hänen verensä alkoholipitoisuus on ajon aikana tai sen jälkeen vähintään 0,5 promillea tai että hänellä on vähintään 0,22 milligrammaa alkoholia litrassa uloshengitysilmaa, tai hänen kykynsä tehtävän vaatimiin suorituksiin on huonontunut muun huumaaavan aineen kuin alkoholin vaikutuksesta taikka alkoholin ja muun huumaaavan aineen yhteisvaikutuksesta, korvausta alennetaan sen mukaan, mikä oli hänen osuutensa vahinkoon.

YL 8 Samastaminen

Mitä edellä on sanottu vakuutetusta, kun kysymys on vahingon aiheuttamisesta, suojeleuhjeiden noudattamisesta tai pelastamisvelvollisuudesta, sovelletaan vastaavasti henkilöön,

- joka vakuutetun suostumuksella on vastuussa vakuutuksen kohteena olevasta moottorikäyttöisestä tai hinattavasta ajoneuvosta, aluksesta taikka ilma-aluksesta,
- joka omistaa vakuutetun omaisuuden yhdessä vakuutetun kanssa ja käyttää sitä yhdessä hänen kanssaan tai
- joka asuu vakuutetun kanssa yhteisessä taloudessa ja käyttää vakuutettua omaisuutta yhdessä hänen kanssaan.

Mitä edellä on sanottu vakuutetusta, kun kysymys on suojeleuhjeiden noudattamisesta, sovelletaan vastaavasti henkilöön, jonka tehtävänä vakuutuksenottajaan olevan työ- tai virkasuhteen perusteella on huolehtia suojeleuhjeiden noudattamisesta.

YL 9 Syyntakeettomuus ja pakkotila

Vakuutusyhtiö ei vastuusta vapautuakseen tai sen rajoittamiseksi vetoa edellä mainittuihin kohtiin 6 ja 7, jos vakuutettu aiheuttaessaan vahingon tai laiminlyödessään suojeleuhjeiden noudattamisen taikka vahingon torjumis- ja rajoittamisvelvollisuuden oli 12 vuotta nuorempi tai sellaisessa mielentilassa, ettei häntä olisi voitu tuomita rangaitukseen rikoksesta.

Vakuutusyhtiö ei vastuusta vapautuakseen tai sen rajoittamiseksi vetoa kohtiin 5, 6 ja 7, jos vakuutettu aiheuttaessaan vaaran lisääntymisen tai vahingon taikka laiminlyödessään suojeleuhjeiden noudattamisen tai vahingon torjumis- ja rajoittamisvelvollisuuden toimi henkilö tai omaisuuden vahingoittumisen estämiseksi sellaisissa olosuhteissa, että laiminlyönti tai toimenpide oli puolustettavissa.

Mitä tässä kohdassa on sanottu vakuutetusta, sovelletaan myös kohdassa 8 vakuutettuun samastettavaan henkilöön.

YL 10 Korvausmenettely

10.1 Korvauksen hakijan velvollisuudet

Korvauksenhakijan on viipymättä ilmoitettava vakuutus- tapahtumasta vakuutusyhtiölle. Vakuutusyhtiölle on myös varattava tilaisuus vahingon tarkastamiseen. Rikoksesta on viipymättä ilmoitettava poliisiviranomaiselle.

Korvauksen hakijan on annettava vakuutusyhtiölle sellaiset asiakirjat ja tiedot, jotka ovat tarpeen vakuutusyhtiön vastuun selvittämiseksi. Tällaisia asiakirjoja ja tietoja ovat esimerkiksi ne, joiden avulla voidaan todeta, onko vahinko sattunut, kuinka suuri vahinko on syntynyt ja kenelle korvaus on suoritettava (esimerkiksi poliisitutkintapöytäkirja, rikosilmoitus, rasisustodistus ja selvitys kiinnityksenhaltijoista). Korvauksenhakija on velvollinen hankkimaan ne selvitykset, jotka ovat parhaiten hänen saatavissaan.

Vakuutusyhtiö ei ole velvollinen suorittamaan korvausta ennen kuin se on saanut edellä mainitut selvitykset.

Jos korvauksen hakija on vahingon jälkeen vilpillisesti antanut vakuutusyhtiölle vääriä tai puutteellisia tietoja, joilla on merkitystä vahingon ja vakuutusyhtiön vastuun selvittämisen kannalta, voidaan korvausta alentaa tai se evätä sen mukaan, kuin olosuhteet huomioon ottaen on kohtuullista.

10.2 Korvausoikeuden vanhentuminen

Vakuutuskorvausta on haettava vakuutusyhtiöltä vuoden kuluessa siitä, kun korvauksen hakija sai tietää vakuutuksen voimassaolosta, vakuutustapahtumasta ja vakuutustapahtumasta aiheutuneesta vahinkoseuraamuksesta. Korvausvaatimus on joka tapauksessa esitettävä 10 vuoden kuluessa vakuutustapahtumasta tai jos vakuutus on otettu vahingonkorvausvelvollisuuden varalta, vahinkoseuraamuksen aiheutumisesta. Korvausvaatimuksen esittäminen rinnastetaan ilmoituksen tekeminen vakuutustapahtumasta. Jos korvausvaatimusta ei esitetä tässä ajassa, korvauksen hakija menettää oikeutensa korvaukseen.

10.3 Vakuutusyhtiön velvollisuudet

Vahingon sattumisen jälkeen vakuutusyhtiö antaa korvauksen hakijalle tietoja vakuutuksen sisällöstä ja korvauksen

hakemismenettelystä. Korvauksen hakijalle mahdollisesti annetut ennakkotiedot tulevasta korvauksesta, korvausmäärästä tai korvauksen suorittamistavasta eivät vaikuta vakuutussopimuksen mukaiseen suoritusvelvollisuuteen.

Vakuutusyhtiö suorittaa vahingosta johtuvan vakuutussopimuksen mukaisen korvauksen tai ilmoittaa, ettei korvausta suoriteta, joutuisasti ja viimeistään kuukauden kuluttua siitä, kun se on saanut vastuunsa selvittämisen kannalta tarpeelliset asiakirjat ja tiedot. Jos korvauksen määrä ei ole riidaton, vakuutusyhtiö suorittaa kuitenkin edellä mainituissa ajassa korvauksen riidattoman osan.

Vastuuvakuutusta koskevasta korvauspäätöksestä vakuutusyhtiö lähettää tiedon myös vahinkoa kärsineelle.

Vakuutusyhtiö ilmoittaa vajaavaltaisen kotikunnan holhousviranomaiselle vajaavaltaiselle suoritettavasta muusta kuin kustannusten tai varallisuuden menetyksen korvaamista koskevasta vakuutuskorvauksesta, jos korvausten kokonaismäärä on suurempi kuin 1 000 euroa.

Viivästyneelle korvaukselle vakuutusyhtiö maksaa viivästyskorkoa korkolain mukaan.

10.4 Kuittaus vakuutuskorvauksesta

Korvauksesta voidaan vähentää maksamattomat erääntyneet vakuutusmaksut ja muut vakuutusyhtiön erääntyneet saatavat. Mikäli maksettavasta korvauksesta ei voida kuittaa kaikkia erääntyneitä saatavia, käytetään se saatavien suoritukseksi kohdassa 4.1 mainituilla tavoilla yleisten kuittaussäännösten mukaisesti.

YL 11 Vakuutuskorvaus

11.1 Ylivakuutus ja rikastumiskielto

Omaisuus tai etuus on ylivakuutettu, jos vakuutussopimukseen merkitty vakuutusmäärä on merkittävästi vakuutetun omaisuuden tai etuuden oikeaa arvoa suurempi.

Vakuutusyhtiö ei korvaa ylivakuutetulle omaisuudelle tai etuudelle sattuneen vahingon johdosta enempää kuin vahingon peittämiseksi tarvittavan määrän. Jos kuitenkin vakuutusmäärä olennaisesti perustuu vakuutusyhtiön tai sen edustajan antamaan arvioon, korvaus suoritetaan vakuutusmäärän mukaisena, paitsi milloin vakuutuksenottajan tahallisesti antamat väärät tai puutteelliset tiedot olivat vaikuttaneet arvioon.

11.2 Alivakuutus

Omaisuus tai etuus on alivakuutettu, jos vakuutussopimukseen merkitty vakuutusmäärä on merkittävästi vakuutetun omaisuuden tai etuuden oikeaa arvoa pienempi.

Vakuutusyhtiö korvaa alivakuutetulle omaisuudelle tai etuudelle sattuneen vahingon johdosta vain niin suuren osan vahingosta kuin vakuutusmäärän ja omaisuuden tai etuuden arvon välinen suhde osoittaa. Alivakuutusta arvioitaessa vakuutusmäärää verrataan jälleenhankinta-arvokorvausta laskettaessa omaisuuden jälleenhankinta-arvoon ja päivänarvokorvausta laskettaessa omaisuuden päivänarvoon.

Jos kuitenkin vakuutusmäärä olennaisesti perustuu vakuutusyhtiön tai sen edustajan antamaan arvioon, korvaus suoritetaan vahingon määräisenä, kuitenkin enintään vakuutusmäärän mukaisena.

YL 12 Sota, ydinvahinko, pakotteet ja muutokset lainsäädännössä

12.1 Sota ja ydinvahinko

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka on aiheutunut

- sodasta, kapinasta, vallankumouksesta, terrorismista tai muusta sen kaltaisesta syystä,
- ydinastuulaissa kuvatusta ydinvahingosta tai ydinreaktioon tai ionisoivaan säteilyyn perustuvan materiaalin, laitteen tai aseiden aiheuttamasta vahingosta riippumatta siitä, missä vahinko on sattunut.

12.2 Pakotteiden vaikutus vakuutuksesta korvattaviin vahinkoihin ja vakuutuskorvaukseen

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa eikä vakuutusyhtiöllä tai paikallisen vakuutuksen kirjoittavalla verkostokumppanilla ole velvollisuutta suorittaa korvausta, vahingonkorvausta, torjuntakuluja, selvitys- tai oikeudenkäyntikuluja taikka muitakaan taloudellisia resursseja, mikäli vakuutusturvan myöntäminen kyseessä olevan vahingon varalta taikka tällainen suoritus olisi Suomen valtion, Yhdistyneiden Kansakuntien, Euroopan Unionin, Amerikan Yhdysvaltojen tai Yhdistyneiden Kuningaskuntien taikka näiden toimivaltaisten viranomaisten tai toimielinten asettamien pakotteiden, muiden rajoittavien toimenpiteiden tai lainsäädännön vastainen.

12.3 Muutokset lainsäädännössä

Tätä ehtokohtaa noudatetaan yrityksen ja yhteisön vakuutuksessa, joka on alkanut 1.1.2014 tai sen jälkeen. Lisäksi ehtokohtaa noudatetaan kuluttajan ja kuluttajaan rinnastettavan vakuutuksenottajan vakuutuksessa, joka on alkanut 1.1.2022 tai sen jälkeen.

Lainsäädännön muuttuessa kesken vakuutuskauden siten, että vakuutusyhtiön vastuu kasvaa tai laajenee merkittävästi siitä, mitä vastuu olisi ollut ennen muutosta, sovelletaan lainsäädäntöä vakuutussopimukseen sellaisena kuin se oli voimassa vakuutuskauden alkaessa.

YL 13 Muutoksenhaku vakuutusyhtiön päätökseen

Vakuutuksenottajalla tai korvauksenhakijalla on käytettävissään eri keinoja saada vakuutusyhtiön päätökseen. Jos yhteydenotto vakuutusyhtiöön ei selvitä asiaa, hän voi kysyä neuvoa ja opastusta FINEn Vakuutus- ja rahoitusneuvonnasta tai pyytää ratkaisusuositusta lautakunnista. Tyytymättömällä on myös mahdollisuus nostaa kanne oikeudessa vakuutusyhtiötä vastaan.

13.1 Itseoikaisu

Jos vakuutuksenottaja tai korvauksenhakija epäilee virhetä vakuutusyhtiön päätöksessä, hänellä on oikeus saada lähempää tietoa seikoista, jotka ovat johtaneet ratkaisuun. Vakuutusyhtiö oikaisee päätöksen, jos uudet selvitykset antavat siihen aihetta.

13.2 FINE

FINEn Vakuutus- ja rahoitusneuvonta (www.fine.fi) antaa maksutta riippumattomia neuvoja ja opastusta. FINEn Vakuutus- ja rahoitusneuvonta ja Vakuutuslautakunta anta-

vat myös ratkaisusuosituksia riita-asioihin. FINE ei käsittele riitaa, joka on vireillä tai käsitelty tuomioistuimessa.

13.3 Käräjäoikeus

Jos vakuutuksenottaja tai korvauksenhakija ei tyydy vakuutusyhtiön päätökseen, hän voi panna vireille kanteen vakuutusyhtiötä vastaan. Kanne voidaan panna vireille joko asianosaisen Suomessa olevan kotipaikan käräjäoikeudessa tai vakuutusyhtiön kotipaikan taikka Suomessa olevan vahinkopaikan käräjäoikeudessa, jollei Suomen kansainvälistä sopimuksista muuta johdu.

Kanne vakuutusyhtiön tekemän päätöksen johdosta on nostettava kolmen vuoden kuluessa siitä, kun asianosainen sai kirjallisen tiedon vakuutusyhtiön päätöksestä ja tästä määräajasta. Määräajan kuluttua umpeen oikeutta kanteen nostamiseen ei enää ole.

Lautakuntakäsittelyt katkaisevat kanneoikeuden vanhentumisen.

YL 14 Vakuutusyhtiön takautumisoikeus

14.1 Vakuutusyhtiön takautumisoikeus kolmatta kohtaan

Vakuutetun oikeus vahingonkorvaukseen vahingosta korvausvastuussa olevalta kolmannelta henkilöltä siirtyy vakuutusyhtiölle sen suorittamaan korvausmäärään saakka

Jos vahingon on aiheuttanut kolmas henkilö yksityishenkilönä, työntekijänä, virkamiehenä tai näihin vahingonkorvauslain 3 luvun 1 §:n mukaan rinnastettavana muuna henkilönä, syntyy yhtiölle takautumisoikeus kyseistä henkilöä kohtaan vain, jos tämä on aiheuttanut vahingon tahallisesti tai törkeästä huolimattomuudesta tai jos hän on korvausvastuussa vahingosta huolimattomuudestaan riippumatta.

14.2 Muut takautumisoikeustilanteet

Jos vahinko on aiheutettu kuljetettaessa moottoriajoneuvoa, vakuutusyhtiöllä on oikeus edellä kohdassa 14.1 mainitun lisäksi vaatia takaisin vahingon johdosta suorittamansa korvaus

- moottoriajoneuvon omistajalta, kuljettajalta, matkustajalta tai haltijalta, jos tämä on aiheuttanut vahingon tahallaan tai törkeällä tuottamuksellaan
- vahingon aiheuttaneen moottoriajoneuvon kuljettajalta, jos tämä on vahingon sattuessa kuljettanut ajoneuvoa sellaisessa tilassa, että hänen verensä alkoholipitoisuus oli ajon aikana tai sen jälkeen vähintään 1,2 promillea tai hänellä oli vähintään 0,53 mg alkoholia litrassa uloshengitysilmaa
- vahingon aiheuttaneen moottoriajoneuvon kuljettajalta, jos tämä on vahingon sattuessa kuljettanut ajoneuvoa muun huumausaineen kuin alkoholin vaikutuksen alaisena tai alkoholin ja muun huumausaineen yhteisvaikutuksen alaisena niin, että hänen kykynsä tehtävän vaatimiin suorituksiin on tuntuvasti huonontunut.

Vakuutusyhtiön takautumisoikeus vakuutuksenottajaa, vakuutettua tai vakuutettuun samastettua kohtaan määräytyy muutoin vakuutuslain 75 §:n 4 momentin mukaisesti.

YL 15 Vakuutus sopimuksen muuttaminen

15.1 Sopimusehtojen muuttaminen vakuutuskauden aikana

Vakuutusyhtiöllä on oikeus vakuutuskauden aikana muuttaa vakuutusmaksua tai muita sopimusehtoja vastaamaan uusia olosuhteita, jos

- vakuutuksenottaja tai vakuutettu on laiminlyönyt kohdassa 2.2 tarkoitetun tiedonantovelvollisuutensa tai
- vakuutuksenottajan tai vakuutetun vakuutusyhtiölle sopimusta päätettäessä ilmoittamissa olosuhteissa tai vakuutuskirjaan merkityssä asiantilassa on vakuutuskauden aikana tapahtunut kohdassa 5.2 tarkoitettu muutos.

Vakuutusyhtiö lähettää ilman aiheetonta viivytystä saatuaan tiedon edellä mainitusta seikasta ilmoituksen siitä, miten ja mistä ajankohdasta vakuutusmaksu tai muut sopimusehdot muuttuvat. Ilmoituksessa mainitaan, että vakuutuksenottajalla on oikeus irtisanoa vakuutus.

15.2 Sopimusehtojen muuttaminen vakuutuskauden vaihtuessa

15.2.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Tätä ehtokohtaa noudatetaan vakuutuksessa, joka on alkanut 1.1.2014 tai sen jälkeen.

Vakuutusyhtiöllä on oikeus vakuutuskauden vaihtuessa muuttaa vakuutusehtoja, maksuja ja muita sopimusehtoja. Muutoksia noudatetaan seuraavan vakuutuskauden alusta lukien. Vakuutusyhtiö lähettää ilmoituksen muutoksista viimeistään yhtä kuukautta ennen uuden vakuutuskauden alkua. Vakuutus jatkuu muutettuna, ellei vakuutuksenottaja irtisano vakuutusta kirjallisesti ennen uuden vakuutuskauden alkua.

Jos vakuutus on alkanut ennen 1.1.2014, noudatetaan ehtokohtaa 15.2.2.

15.2.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

A. Ilmoitusmenettely

Vakuutusyhtiöllä on oikeus vakuutuskauden vaihtuessa muuttaa vakuutusehtoja, vakuutusmaksua sekä muita sopimusehtoja, kun perusteena on

- uusi tai muuttunut lainsäädäntö tai viranomaisen määräys,
- oikeuskäytännön muuttuminen
- ennalta arvaamaton olosuhteiden muutos (esim. kansainvälinen kriisi, poikkeuksellinen luonnontapahtuma, suuronnettomuus),
- vakuutukseen vaikuttavan vakuutuskirjassa mainitun indeksin muutos,
- korvausmenon tai kustannustason muutos tai maksettujen vakuutuskorvausten ja vakuutusmaksujen välisen suhteen muutos

- muutos sellaisessa seikassa tai olosuhteessa, jolla vakuutusyhtiön mukaan on vaikutusta vakuutusmaksun suuruuteen. Tällaisia voivat olla esimerkiksi muutokset yrityksen liikevaihdossa, yrityksen iässä, yrityksen toimialassa, yrityksen riskiluokassa, yrityksen palkkasummassa tai yrityksen muissa tiedoissa sekä muutokset vakuutuksen kohteessa, vakuutuksen kohteen tai sen osan iässä, sijaintipaikassa, ominaisuuksissa, vakuutuspaikassa, vahinkohistoriassa tai vahinkokehityksessä..

Vakuutusyhtiöllä on lisäksi ajoneuvovakuutuksessa oikeus vakuutuskauden vaihtuessa muuttaa vakuutusehtoja ja – maksua sekä muita sopimusehtoja, kun perusteena on muutos sellaisessa seikassa tai olosuhteessa, jolla vakuutusyhtiön mukaan on vaikutusta ajoneuvovakuutuksen vakuutusmaksun suuruuteen. Tällaisia voivat olla esimerkiksi muutokset ajoneuvon tiedoissa, ajoneuvoryhmässä tai ajoneuvon käytössä.

Vakuutusyhtiöllä on myös oikeus muuttaa vakuutusmaksua määrittämällä erilaisia maksuperusteita vahinkoriskin mukaan.

Vakuutusyhtiöllä on lisäksi oikeus tehdä vakuutusehtoihin ja muihin sopimusehtoihin vähäisiä muutoksia, joilla ei ole vaikutusta vakuutus sopimuksen keskeiseen sisältöön.

Jos vakuutusyhtiö tekee vakuutus sopimukseen edellä kuvattuja muutoksia, vakuutusyhtiö lähettää vakuutusmaksua koskevan laskun yhteydessä vakuutuksenottajalle ilmoituksen siitä, miten ja mistä ajankohdasta lukien vakuutusmaksu tai muut sopimusehdot muuttuvat. Ilmoituksessa mainitaan, että vakuutuksenottajalla on oikeus irtisanoa vakuutus.

Muutos tulee voimaan sen vakuutuskauden alusta lukien, joka ensiksi seuraa kuukauden kuluttua ilmoituksen lähettämisestä.

Vakuutusyhtiöllä on edellä esitetyn lisäksi oikeus tehdä muutoksia, jotka johtuvat vakuutukseen sisältyvistä bonus-, keskitäjäasiakkuus- tai etuasiakkuussäännöistä tai muista vastaavista säännöistä. Vakuutusmaksuun vaikuttavat myös mahdolliset asiakasedut ja alennukset, joiden suuruudet, antamisen perusteet sekä kesto- ja voimassaoloajat voivat muuttua.

B. Vakuutuksen irtisanomista edellyttävät muutokset

Jos vakuutusyhtiö muuttaa vakuutusehtoja, vakuutusmaksuja tai muita sopimusehtoja muissa kuin edellä kohdassa A luetelluissa tapauksissa tai poistaa vakuutuksesta voimakkaasti markkinoidun edun, vakuutusyhtiön on irtisanottava vakuutus päättymään vakuutuskauden lopussa. Irtisanominen suoritetaan kirjallisesti viimeistään kuukautta ennen vakuutuskauden päättymistä.

YL 16 Vakuutus sopimuksen päättyminen

16.1 Vakuutuksenottajan oikeus irtisanoa vakuutus

16.1.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Vakuutuksenottajalla on oikeus irtisanoa jatkuva vakuutus kirjallisella ilmoituksella

- yhtä kuukautta ennen vakuutuskauden päättymistä,
- 30 vuorokauden kuluessa ehtojen muutoksesta tai maksunkorotusta koskevan tiedon lähettämisestä tai
- vakuutuksen kohteena olevan omaisuuden vaihtaessa omistajaa niin, että vakuutuksenottajan vakuuttamistarve lakkaa. (Vakuutus voidaan tällöin päättää omistusoikeuden siirtymispäivästä.)

Mikäli irtisanomista ei suoriteta kirjallisesti, irtisanominen on mitätön.

Määräaikainen vakuutus päättyy ilman irtisanomista määräjän kuluttua. Vakuutuksenottajalla ei ole oikeutta irtisanoa vakuutusta päättymään aiemmin, ellei toisin sovita.

16.1.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Vakuutuksenottajalla on oikeus milloin tahansa irtisanoa vakuutus päättymään vakuutuskauden aikana. Irtisanominen on suoritettava kirjallisesti. Muu irtisanominen on mitätön. Jos vakuutuksenottaja ei ole määrännyt vakuutukseen myöhempää päättymisaikaa, vakuutus päättyy, kun irtisanomista koskeva ilmoitus on jätetty tai lähetetty vakuutusyhtiölle.

Irtisanomisoikeutta ei kuitenkaan ole, jos vakuutus sopimuksen sovittu voimassaoloaika on lyhempi kuin 30 vuorokautta.

16.2 Vakuutusyhtiön oikeus irtisanoa vakuutus vakuutuskauden aikana

16.2.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Vakuutusyhtiöllä on oikeus irtisanoa vakuutus päättymään vakuutuskauden aikana, jos

16.2.1.1 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on ennen vakuutuksen myöntämistä antanut vääriä tai puutteellisia tietoja ja jos vakuutusyhtiö oikean asianlaidan tuntien ei olisi myöntänyt vakuutusta,

16.2.1.2 vakuutuksenottajan tai vakuutetun vakuutusyhtiölle sopimusta tehtäessä ilmoittamissa olosuhteissa tai vakuutus kirjaan merkityssä asiantilassa on vakuutuskauden aikana tapahtunut sellainen olennaisesti vahingonvaara lisäävä muutos, jota vakuutusyhtiön ei voida katsoa ottaneen lukuun sopimusta tehtäessä,

16.2.1.3 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on tahallisesti tai törkeällä huolimattomuudella laiminlyönyt suojeluohjeen noudattamisen,

16.2.1.4 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on tahallisesti tai törkeällä huolimattomuudella aiheuttanut vahingon,

16.2.1.5 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on vahingon jälkeen vilpillisesti antanut vakuutusyhtiölle vääriä tai puutteellisia tietoja, joilla on merkitystä vakuutusyhtiön vastuun arvioimisen kanssa,

16.2.1.6 vahinko, joka on vakuutukseen sovellettavien ehtojen mukaan korvattava, sattuu,

16.2.1.7 vakuutuksenottaja on laiminlyönyt ehtokohdassa 5.2 tarkoitetun ilmoituksen (vaaran lisääntymisestä ilmoittaminen) tai

16.2.1.8 vakuutuksenottaja on asetettu konkurssiin.

Vakuutuksenottajalla tarkoitetaan kohdissa 16.2.1.1 – 16.2.1.7 myös vakuutettua sekä vakuutuksenottajan tai vakuutetun edustajaa.

Mikäli vakuutusyhtiöllä on kohdissa 16.2.1.1 – 16.2.1.8 määritelty irtisanomisoikeus yhden vakuutuksen osalta ja vakuutusyhtiö tätä oikeuttaan käyttää, voi se samalla irtisanoa muutkin vakuutuksenottajan vakuutukset.

Vakuutusyhtiö suorittaa irtisanomisen kirjallisesti ilman aiheetonta viivytystä saatuaan tiedon irtisanomiseen oikeuttavasta perusteesta. Vakuutus päättyy kuukauden kuluttua irtisanomista koskevan ilmoituksen lähettämisestä.

Vakuutusyhtiön oikeus irtisanoa vakuutus vakuutusmaksun suorittamisen laiminlyönnin vuoksi määräytyy kohdan 4.2.1 mukaisesti.

16.2.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Vakuutusyhtiöllä on oikeus irtisanoa vakuutus päätymään vakuutuskauden aikana, jos

16.2.2.1 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on ennen vakuutuksen myöntämistä antanut vääriä tai puutteellisia tietoja ja jos vakuutusyhtiö oikean asianlaidan tuntien ei olisi myöntänyt vakuutusta,

16.2.2.2 vakuutuksenottajan tai vakuutetun vakuutusyhtiölle sopimusta tehtäessä ilmoittamissa olosuhteissa tai vakuutuskirjaan merkityssä asiantilassa on vakuutuskauden aikana tapahtunut sellainen olennaisesti vahingonvaaraa lisäävä muutos, jota vakuutusyhtiön ei voida katsoa ottaneen lukuun sopimusta tehtäessä,

16.2.2.3 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on tahallisesti tai törkeällä huolimattomuudella laiminlyönyt suojeluohjeen noudattamisen,

16.2.2.4 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on tahallisesti tai törkeällä huolimattomuudella aiheuttanut vakuutusta-pahtuman tai

16.2.2.5 vakuutuksenottaja tai vakuutettu on vahingon jälkeen vilpillisesti antanut vakuutusyhtiölle vääriä tai puutteellisia tietoja, joilla on merkitystä vakuutusyhtiön vastuun arvioimisen kanssa.

Vakuutusyhtiö suorittaa irtisanomisen kirjallisesti ilman aiheetonta viivytystä saatuaan tiedon irtisanomiseen oikeuttavasta perusteesta. Irtisanomista koskevassa ilmoituksessa mainitaan irtisanomisperuste. Vakuutus päättyy kuukauden kuluttua irtisanomista koskevan ilmoituksen lähettämisestä.

Vakuutusyhtiön oikeus irtisanoa vakuutus vakuutusmaksun suorittamisen laiminlyönnin vuoksi määräytyy kohdan 4.2.1 mukaisesti.

16.3 Vakuutusyhtiön oikeus irtisanoa vakuutus vakuutuskauden lopussa

16.3.1 Yritysten ja yhteisöjen vakuutukset

Tätä ehtokohtaa noudatetaan vakuutuksessa, joka on alkanut 1.1.2014 tai sen jälkeen.

Vakuutusyhtiöllä on oikeus irtisanoa vakuutus päättyväksi vakuutuskauden lopussa. Vakuutusyhtiöllä ei ole velvollisuutta mainita irtisanomisperustetta irtisanomista koskevassa ilmoituksessa. Irtisanomisilmoitus lähetetään viimeistään kuukautta ennen vakuutuskauden päättymistä.

Jos vakuutus on alkanut ennen 1.1.2014, noudatetaan ehtokohtaa 16.3.2

16.3.2 Kuluttajien ja kuluttajiin rinnastettavien vakuutuksenottajien vakuutukset

Vakuutusyhtiöllä on oikeus irtisanoa vakuutus päättyväksi vakuutuskauden lopussa. Irtisanomista koskevassa ilmoituksessa mainitaan irtisanomisperuste. Irtisanomisilmoitus lähetetään viimeistään kuukautta ennen vakuutuskauden päättymistä.

16.4 Omistajan vaihdos

Vakuutus sopimus lakkaa, jos vakuutettu omaisuus siirtyy muulle uudelle omistajalle kuin vakuutuksenottajalle itselleen tai tämän kuolinpesälle. Jos vahinko sattuu 14 vuorokauden kuluessa omistusoikeuden siirtymisestä, on uudella omistajalla, jolle omistusoikeus on siirtynyt vakuutuksenottajalta, kuitenkin oikeus korvaukseen, jollei hän ole ottanut omaisuudelle vakuutusta.

Mikäli omaisuutta koskevaan vakuutukseen on liitetty muita vakuutuksia, esim. vastuu-, oikeusturva- tai keskeytysvakuutus, päättyy tällainen vakuutus välittömästi omaisuuden siirtyessä uudelle omistajalle.

16.5 Vakuutusyhtiön vaihdos

Moottoriajoneuvon vapaaehtoiset vakuutukset päättyvät ilman irtisanomista sinä päivänä jona moottoriajoneuvon liikennevakuutus on ajoneuvorekisteriin merkitty siirtyneeksi toiseen vakuutusyhtiöön.

YL 17 Kolmannen henkilön oikeudet

17.1 Muut vakuutetut, joiden hyväksi omaisuutta koskeva vakuutus on voimassa

Sen lisäksi mitä kyseiseen vakuutukseen liittyvissä varsinaisissa vakuutusehdoissa on muutoin määrätty vakuutetusta, jollei toisin ole sovittu, on omaisuutta (suoranaista esinevahinkoa) koskeva vakuutus voimassa omistajan, omistuksenpidätysehdoin omaisuuden ostaneen, panttioikeuden ja pidätysoikeuden haltijan sekä muutoinkin sen hyväksi, johon omaisuutta koskeva vaaranvastuu kohdistuu.

17.2 Vakuutetun asema vahingon satuttua

Vakuutusyhtiö vetoaa korvauksen alentamiseksi tai epäämiseksi kohdassa 17.1 tarkoitettua vakuutettua kohtaan vakuutuksenottajan tai toisen vakuutetun tiedonantovelvollisuuden (kohta 2.2) tai vaaran lisääntymisestä (kohta 5.2) ilmoittamisen laiminlyöntiin vain, jos vakuutettu ennen vahinkoa tiesi tai hänen olisi pitänyt tietää vakuutuksenottajan tai toisen vakuutetun menettelystä.

Kullakin vakuutetulla on oikeus vahingon johdosta suoritettavaan korvaukseen. Vakuutuksenottaja saa kuitenkin vakuutettua sitovasti neuvotella vakuutusyhtiön kanssa sekä nostaa korvauksen, paitsi, jos vakuutettu on sopimuksessa nimeltä mainittu tai hän on ilmoittanut itse valvovansa oikeuttaan, taikka kysymys on kiinnityksenhaltijan oikeudesta saada maksu korvauksesta.

17.3 Etuoikeus saada maksu korvauksesta

Jos omaisuutta koskeva vakuutus on voimassa luonnollisen tai oikeushenkilön hyväksi, jolla on saatavan vakuudeksi panttioikeus omaisuuteen, hänellä on, vaikkei saatava olisikaan erääntynyt, oikeus ennen omistajaa saada maksu korvauksesta, jollei omistaja ole korjannut vahinkoa tai aseta vakuutta sen korjaamiseksi. Mitä tässä on sanottu, on vastaavasti voimassa luonnollisen tai oikeushenkilön hyväksi, jolla on oikeus pidättää omaisuus erääntyneen saatavan vakuudeksi.

Omistajalla on oikeus saada maksu korvauksesta ennen omistuksenpidätysehdoin omaisuuden ostanutta.

Kiinnityksenhaltijan oikeudesta saada maksu korvauksesta on voimassa mitä kiinnityksenhaltijan oikeudesta vakuutuskorvaukseen on säädetty.

17.4 Vahinkoa kärsineen oikeus korvaukseen vastuuvakuutuksessa

Vahinkoa kärsineellä on vastuuvakuutuksessa oikeus vaatia vakuutussopimuksen mukainen korvaus suoraan vakuutusyhtiöltä, jos

- vakuutuksen ottaminen on perustunut lakiin tai viranomaisen määräykseen,
- vakuutettu on asetettu konkurssiin tai on muutoin maksukyvytön tai
- vastuuvakuutuksesta on ilmoitettu vakuutetun elinkeinotoimintaa koskevassa markkinoinnissa.

Jos vakuutusyhtiölle esitetään korvausvaatimus, vakuutusyhtiö ilmoittaa tästä vakuutetulle ilman aiheetonta viivytystä sekä varaa hänelle tilaisuuden esittää selvitys vakuutustapahtumasta. Vakuutetulle lähetetään tieto asian myöhemmästä käsittelystä. Jos vakuutusyhtiö hyväksyy vahinkoa kärsineen korvausvaatimuksen, hyväksyminen ei sido vakuutettua.

17.5 Vahinkoa kärsineen muutoksenhakuoikeus vastuuvakuutuksessa

Vahinkoa kärsineellä on oikeus nostaa vakuutusyhtiön korvauspäätöksen johdosta kanne vakuutusyhtiötä vastaan tai saattaa asia Vakuutuslautakunnan käsiteltäväksi kohdan 13 mukaisesti.

YL 18 Digitaaliset palvelut

Jos vakuutuksenottaja on solminut yritysasiakkaan digitaalisia palveluita koskevan sopimuksen, vakuutuksenottaja voi hoitaa vakuutuksiinsa liittyvää asiointia OP:n digitaalisissa palveluissa, esimerkiksi op.fi -palvelussa. Asiointi on mahdollista OP:n määrittelemässä laajuudessa. Asiointi voi mahdollistaa mm. oikeuden katsella voimassa olevien vakuutusten tietoja tai ilmoittaa vahingoista. Vakuutuksenottajan käyttäessä OP:n digitaalisia palveluja vakuutusasioidensa hoitamiseen, sovelletaan vakuutukseen näiden vakuutusehtojen lisäksi yritysasiakkaan digitaalisia palveluita koskevan sopimuksen yleisiä ehtoja, jotka asiakas saa sopimuksen solmiessaan.

Vakuutusyhtiöllä on oikeus lähettää kaikki vakuutukseen liittyvät tiedot, kuten päätökset, viestit, ilmoitukset, vastaukset, muutokset ja irtisanomiset vain sähköisesti OP:n verkko- ja mobiilipalveluihin. Vakuutuksenottajalla on oikeus saada edellä mainitut tiedot postitse kohtuullisessa ajassa sen jälkeen, kun hän on ilmoittanut vakuutusyhtiölle, että haluaa tiedot postitse.

YL 19 Sovellettava laki

Vakuutuksessa sovelletaan vakuutussopimuslakia ja muuta Suomen lainsäädäntöä.

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP
Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta
Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi



Kiinteistövakuutus ja Kiinteistön täysarvovakuutus

KI 01, vakuutusehdot 1.1.2023

SISÄLLYSLUETTELO

Kiinteistövakuutukset.....	1
ES Esinevakuutus.....	1

VA Vastuuvakuutus.....	8
TJ Toimitusjohtajan ja hallituksen vastuuvakuutus.....	11
OI Oikeusturvavakuutus	14

KIINTEISTÖVAKUUTUKSET

Vakuutuksen rakenne

Vakuutus sisältää esine- (ES), vastuu- (VA), toimitusjohtajan ja hallituksen vastuu- (TJ) ja oikeusturvavakuutuksen (OI) sekä yleiset sopimusehdot (YL).

ES ESINEVAKUUTUS

ES 1 Vakuutuksen tarkoitus

1.1 Vakuutuksen tarkoitus

Pohjola Vakuutus Oy (jäljempänä vakuutusyhtiö) sitoutuu näiden ehtojen sekä Yleisten sopimusehtojen (YL) mukaisesti korvaamaan vakuutuksen kohteelle aiheutuneen esinevahingon sekä ehdoissa erikseen mainitut muut kustannukset.

1.2 Vakuutusvaihtoehdot

Tämä vakuutus on vakuutuskirjaan merkityn mukaisesti joko täysarvovakuutus tai vakuutusmäärään perustuva vakuutus. Täysarvovakuutuksessa vakuutuksen kohde on vakuutettu ilman sovittua enimmäiskorvausta ja vakuutusmaksu perustuu ilmoitettuun rakennuksen tilavuuteen. Vakuutusmäärään perustuvassa vakuutuksessa vakuutuksen kohde on vakuutettu etukäteen ilmoitetun rakennuksen arvon mukaan ja vakuutusmaksu perustuu tähän arvoon.

Kummassakin vakuutusvaihtoehdossa korvauksen perusteena käytettävä vahingon määrä arvioidaan arvioimis- ja korvaussääntöjen ES 5 mukaisesti.

ES 2 Vakuutuksen kohde

Vakuutuksen kohteena on jäljempänä mainittu omaisuus.

2.1 Rakennus

Vakuutuksen kohteena on vakuutuskirjaan merkitty rakennus.

2.1.1 Rakennusta palvelevat koneet, laitteet ja järjestelmät

Rakennukseen kuuluvat ja sen käyttöä palvelevat kiinteästi asennetut

- lämmitys-, jäähdytys-, sammutus-, vedenjakelu-, jätevesiviemäröinti-, sähkö-, automaatio-, sisäpuoliset sadevesiviemäröinti-, ilmanvaihto-, valvonta- ja tiedonsiirtojärjestelmät. Lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmiin kuuluvat myös lämpöpumput ja aurinkopaneelit sekä aurinkokeräimet,
- hissit, rullaportaat ja nosto-ovet,
- yksityistalouksien yhteiseen käyttöön tarkoitetut koneet ja laitteet,
- vakuutuksenottajan omistamat tai muutoin vakuutuksenottajan vahinkoriskillä olevat, rakennuksen käyttöä palvelevat rakennuksen ulkopuolella olevat kiinteät vesijohto-, jätevesiviemäri-, lämpö-, jäähdytys-, öljy-, kaasu- ja höyryputkistot, sähköjohdot, tiedonsiirto-kaapelit sekä niihin liittyvät koneet ja laitteet yleiseen liittymään saakka.

2.1.2 Muu omaisuus

Vakuutuksenottajan omistamat tai muutoin vakuutuksenottajan vahinkoriskillä olevat, rakennuksen käyttöä palvelevat:

- Rakennuksen ulkopuolella olevat kiinteät tavanomaiset rakenteet.

- Rakennuksen käyttöön liittyvät enintään 40 m² suuruiset kevytrakenteiset rakennukset, auto-, jäte-, varasto- ja muut katokset sekä jätteastiat.
- Kiinteistön hoitoon kuuluvat tavanomaiset työkoneet ja -kalut sekä niiden poltto- ja voiteluaineet.
- Ajoneuvojen kiinteästi asennetut latauspisteet.
- Yksityistalouksien yhteiseen käyttöön tarkoitettujen tilojen kalusto.
- Piha-alueella oleva puusto ja istutukset enintään 5 000 euron määrään saakka.

2.1.3 Vakuutuksen kohteena eivät ole

- rakennuksen alapohjan ja perusanturoiden alapuolella oleva perusmaa tai sen vahvistaminen,
- salaojitus- tai muu maaperän kuivanapitojärjestelmät,
- ulkopuoliset sadevesijärjestelmät,
- laiturit ja muut rantarakennelmat, kylppääljut ja ulkona sijaitsevat uima-altaat,
- kiinteistön alueella sijaitsevat kaivot lukuun ottamatta jätevesijärjestelmien kaivoja,
- rakennuksessa harjoitettavaa liiketoimintaa palvelevat teippaukset, valo- ja muut mainokset, rakenteet, laitteet, johdot ja putkistot, vaikka ne olisi liitetty kiinteästi rakennukseen,
- asunto-osakeyhtiölaissa osakkaan kunnossapitovastuulle säädetty rakenteet muulta kuin huoneiston tavanomaisten, kiinteästi asennettujen, alkuperäisten tai näitä vastaavien kalusteiden ja pinnoitteiden osalta,
- moottoriajoneuvot, joiden rakenteellinen nopeus on yli 15 kilometriä tunnissa,
- energia ja vesi.

ES 3 Korvattavat vahingot, niihin liittyvät rajoitukset ja erityiset korvaussäännöt

Vakuutuksesta korvataan vakuutuksen kohteelle aiheutunut suoranainen esinevahinko sekä näissä ehdoissa erikseen mainitut muut kustannukset, jos esinevahinko on aiheutunut välittömästi vakuutuksen voimassa ollessa sattuneesta jäljempänä määritellystä tapahtumasta. Ennalta arvaamattomuutta arvioidaan objektiivisesti ja vahingon syyn, ei seurauksen perusteella.

Korvaus on enintään omaisuuden, kunkin esineen tai omaisuuserän sovittu vakuutusmäärä vahinkohetken mukaisesti indeksillä tarkistettuna. (ks. kohta Indeksiehdot)

Lisäksi vakuutuksesta korvataan suoranaisen esinevahingon korjaamiseksi tai jälleenhankinnan suorittamiseksi välttämättömät vakuutuksen kohteena olevan rakennuksen rakenteiden avaamis- ja sulkemiskustannukset ja maan kaivu- ja täyttökustannukset.

3.1 Omavastuu

Vakuutuksenottajalla on jokaisessa vahinkotapahtumassa vakuutuskirjaan merkitty tai näissä ehdoissa määritetty omavastuu. Korvauksen määrää laskettaessa vahingon määrästä vähennetään ennen omavastuuta mahdolliset ikään perustuvat ikävähennykset.

Vakuutuksesta korvataan seuraavat vahinkotapahtumat

3.2 Palo tai noki

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut irtipäässyt tuli tai tulisijasta tai vastaavasta kiinteistön lämmityslaitteesta äkillisesti ja ennalta arvaamattomasti levinnyt noki tai savu. Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa esineelle, joka on pantu alttiiksi lämmön vaikutukselle.

Erityisomavastuut

Jos palovahinko on aiheutunut tulitöistä, on vakuutuksenottajan omavastuu vakuutuskirjaan merkityn omavastuun kymmenkertainen määrä, kuitenkin enintään 20 000 euroa tai tätä suurempi vakuutuskirjaan merkityn omavastuun määrä.

Tulityöt ovat töitä, joissa syntyy kipinöitä tai joissa käytetään liekkiä tai muuta lämpöä ja jotka aiheuttavat palovaa-
raa.

Näitä tulitöitä ovat muun muassa sähkö- ja kaasuhitsaus-työt, kaasujuotostyöt, kuumailmapuhallintyöt, polttoleik-
austyöt, metallien hionta ja katkaisu laikkaleikkaimella sekä katto- ja vedeneristystöihin liittyvät tulityöt.

Omavastuuta ei vähennetä, jos palonkestävä jätetekos tai syvässäiliö on rajoittanut korvattavan palovahingon määrää.

3.3 Salama

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut suora salamanisku tai salaman aiheuttama ylijännite.

3.4 Räjähdyk

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut räjähdys.

Vakuutuksesta ei korvata

- vahinkoa, jonka on aiheuttanut sisäinen jännitys tai tiivisteen irtoaminen,
- vahinkoa, jonka on aiheuttanut ammattimainen räjäytys- tai louhintatyö. Vakuutuksen piiriin muutoin kuuluva vahinko korvataan kuitenkin siltä osin kuin vakuutuksenottaja osoittaa, ettei vastuulliseksi todettu osapuoli kykene korvausvelvollisuuttaan täyttämään.
- polttomoottorin vahingoittumista, jonka on aiheuttanut moottorissa tapahtunut räjähdys eikä
- suljetun, painetta kestäväksi tarkoitetun astian, laitteen, putken tai säiliön vahingoittumista, jossa kaasu, höyry tai neste on ollut, ellei rikkoutumisen syynä ole ennalta arvaamattomasti syntynyt ylipaine.

3.5 Sammutuslaitteiston laukeaminen

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut sammutuslaitteiston äkillinen ja ennalta arvaamaton laukeaminen.

3.6 Murto

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut varkaus tai vahingonteko, kun vakuutuskirjassa mainittuun rakennukseen tai sen käyttöön liittyviin huonetiloihin tai kiinteästi asennettuun kassakaappiin tai tallelokeroon on

- murtauduttu sen rakenteita tai lukkoja vahingoittaen tai
- tunkeuduttu avaimella, joka on saatu ryöstön tai edellä mainitulla tavalla suoritettua murtautumisen avulla.

3.7 Avainvahinko

Vakuutuksesta korvataan vakuutuksen kohteena olevan rakennuksen lukkojen tarpeelliset korjauskustannukset, jos murrolla tai ryöstöllä on anastettu yleisavaimia tai asuntonjen avaimia. Kustannuksista tehdään 5 % vähennys jokaista alkanutta käyttövuotta kohti toisesta käyttövuodesta alkaen. Käyttövuosien laskeminen aloitetaan asennusvuotta seuraavan kalenterivuoden alusta. Vähennys lasketaan kertomalla poistoprosentti käyttövuosien lukumäärällä.

3.8 Vahingonteko

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut tahallinen vahingonteko.

Vakuutuksesta ei korvata

- vahinkoa, jonka on aiheuttanut naarmuuntuminen tai muu tähän verrattava vaurioituminen,
- vahinkoa, jonka huoneiston käyttäjä on aiheuttanut huoneiston kalusteille tai pinnoitteille,
- lasivahinkoa siltä osin kuin korvausta suoritetaan lasiin liittyvästä erillisestä vakuutuksesta eikä
- vahinkoa, joka on aiheutettu ajoneuvolla.

3.9 Vuoto, kosteus ja kondenssivesi

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut nesteen, höyryn tai kaasun vuoto.

Edellytyksenä on, että aine on virrannut äkillisesti, ennalta arvaamattomasti rakennukseen kiinteästi asennetusta:

- rakennusta palvelevasta vesijohdosta, tai jätevesiviemäri-, lämpö-, jäähdytys-, höyry-, kaasu- tai öljyputkistosta, öljysäiliöstä, sisäpuolisesta sadevesiviemäristä,
- pore- tai uima-altaan putkistosta,
- aineen säilytysastiasta tai yllä mainittuihin kiinteästi liitetystä ja rakennusta palvelevasta koneesta/laitteesta.

Lisäksi vakuutuksesta korvataan rakennuksen käyttäjän käyttölaitteesta aiheutunut äkillinen nestevuoto rakennuksen rakenteille. Edellytyksenä on kuitenkin, että

- käyttölaitte on liitetty vesijohto- ja viemäriverkkoon laitteen asennusohjeen mukaisella liitännällä ja käyttötarkoitukseen sopivalla paineen kestäväällä letkumateriaalilla,
- vesijohtoverkostoon liitetty käyttölaitte on varustettu sulkuventtiilillä ja
- vuodon syynä on käyttölaitteen tai mainittujen liitosten mekaaninen rikkoutuminen.

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, jonka on aiheuttanut

- kattokouruista, rakennuksen ulkopuolisista sadevesiviemäreistä tai syöksytorvista taikka muualta virrannut sade- tai sulamisvesi,
- kondenssivesi,
- sadevesi- tai muun viemärikaivon tai -putken tulviminen sateen, lumen sulamisen tai tulvan seurauksena,
- kunnallisen tai muun yleisen vesi- tai viemärijohdon vaurioituminen tai tukkeutuminen,
- padotusventtiilin toimimattomuus,
- ammeen, lavuaarin tai altaan poistoputkien sekä näiden venttiilien, hajulukkojen tai tiivisteiden vuoto,
- kosteus, kuten mätänemistä, sienettymistä tai hajua,

- nesteen virtaaminen kiinteästä verkosta ennen kuin johtoverkko on hyväksytty käyttöön otettavaksi,
- rakenteiden vesieristeiden läpi tai putkiston ja rakenteen liittymäkohdasta kuten lattiakaivon ja korokerenkaan välistä vuotanut neste,
- suunnittelu-, perustus-, asennus- tai rakennustyövirhe eikä tällaisesta virheestä aiheutunutta vahinkoa,
- avoimena olevasta johtoverkkoon kuuluvasta hanasta, sulkuventtiilistä, suihkulaitteesta virranneesta nesteestä tai tulppaamattomasta vesijohdosta, ellei vahinko ole seurausta hanan, sulkuventtiilin tai suihkulaitteen mekaanisesta rikkoutumisesta,
- pikapalopostin rikkoutumisesta aiheutunutta vahinko, ellei kyseessä ole sulkuventtiilin rikkoutuminen
- ehtojen kohdassa 2.1.3 mainittujen kuivanapitojärjestelmien vaurioituminen tai toimimattomuus,
- putken tai laitteen ulkopuolinen syöpyminen tai ruostuminen,
- kuluminen, ruostuminen tai muu vähitellen tapahtuva syy.

Vuotovahingona ei korvata johtoverkolle, käyttölaitteille tai näiden eristeille aiheutunutta vahinkoa. Näiden vahingot korvataan ehtokohdan 3.13 mukaisesti.

Vahingon määrä vuotovahingoissa

Vuotovahingoissa tehdään vuotaneen johdon, putkiston tai muun laitteen iän perusteella kaikista rakennuksen korjaus- tai jälleenhankintakustannuksista ikävähennys seuraavan taulukon mukaisesti.

Johdon, putkiston tai muun laitteen ikä / v	%
11 – 20	10
21 – 30	20
31 – 40	40
41 – 50	50
51 tai yli	60

Ikävähennys on kuitenkin enintään 20 000 euroa vahinkoa kohti.

Johdon, putkiston tai muun laitteen ikä lasketaan ensimmäistä asennusvuotta seuraavan kalenterivuoden alusta.

Erityisomavastuu

Omavastuuta ei vähennetä, jos vuotovahinko on pienentynyt siitä syystä, että vakuutuspaikassa oleva vuotohälytyslaitteisto on toiminnallaan rajoittanut korvattavan vuotovahingon määrää.

3.10 Vesikatteen vuoto

Vakuutuksesta korvataan rakennuksen vesikatteen äkillisestä ja ennalta arvaamattomasta ulkopuolisesta tapahtumasta johtuneesta rikkoutumisesta aiheutunut vuotovahinko muulle rakennukselle.

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, jonka on aiheuttanut kertyneen jään tai lumen paino tai niiden liike.

3.11 Myrsky

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut myrskytuuli.

Vakuutuksesta ei korvata

- vahinkoa, jonka on aiheuttanut lumi tai vesi, jos vahingon syy ei ole välitön ja suoranainen seuraus myrskytuulen aiheuttamasta rakenteen rikkoutumisesta,
- vahinkoa, jonka on aiheuttanut aallokko tai jään liikkuminen,
- vahinkoa, jonka on aiheuttanut tulva tai vedenpinnan nousu,
- vahinkoa, jonka on aiheuttanut jään tai lumen paino,
- ulkona olevalle irtaimistolle aiheutunutta vahinkoa eikä
- vahinkoa irtaimistolle, ellei se ole aiheutunut muun tästä ehtokohdasta korvattavan vahingon seurauksena.

3.12 Villieläimen tunkeutuminen sisälle

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut villieläimen tunkeutuminen rakennukseen.

Vakuutuksesta ei korvata hyönteisten, jäniseläinten tai jyrsijöiden aiheuttamia vahinkoja eikä niiden torjunta- ja hävittämiskustannuksia.

3.13 Rakennusta palvelevan koneen, laitteen tai järjestelmän rikkoutuminen

Vakuutuksesta korvataan vahinko, jonka on aiheuttanut äkillinen, ennalta arvaamaton tapahtuma kohdassa 2.1.1 (ES) mainitulle omaisuudelle.

Vakuutuksesta ei korvata

- esineen kulumista, ruostumista, syöpymistä, pilaantumista, sienettymistä, lahoamista, aineen väsymistä tai vastaavaa vähitellen tapahtuvaa vahingoittumista eikä esineen tai sen osan toimintakyvyn lakkaamista,
- kustannuksia, jotka ovat aiheutuneet säätö- tai kunnossapitotoimista, ennakko- tai määräaikaishuollosta tai toimintahäiriöiden poistamisesta eikä näiden yhteydessä vaihdettavista osista,
- vahinkoa, josta toimittaja, valmistaja, myyjä tai joku muu on vastuussa sopimuksen, takuun, huoltosopimuksen tai vastaavan sitoumuksen perusteella. Vakuutuksen piiriin muutoin kuuluva vahinko korvataan kuitenkin siltä osin kuin vakuutuksenottaja osoittaa, ettei vastuullinen osapuoli kykene korvausvelvollisuuttaan täyttämään,
- vahinkoa, joka on aiheutunut tietokoneelle, tiedonsiirto-, tietoliikenne-, prosessinohjaus-, tai valvontalaitteelle tai niiden tietovälineille ja niihin sisältyville tiedoille (tiedostot) sekä ohjelmille,
- yksittäisen piirikortin, tiedon tallennusvälineen tai vastaavan komponentin toimintakyvyn lakkaamista tai toimimattomuutta, jollei sen syynä ole vakuutetun osoittama komponentin ulkopuolinen, äkillinen ja ennalta arvaamaton tapahtuma,
- kustannuksia, jotka ovat aiheutuneet esineen tai sellaisen osan korjaamisesta, joka on tehty virheellisesti tai virheellisestä materiaalista,

- vahinkoa, jonka luonnonvoimat ovat aiheuttaneet ulkona tai avoimessa rakennuksessa olevalle irtaimelle omaisuudelle, ellei kyse ole laitteista, joita on tarkoitus käyttää tällaisessa tilassa,
- vahinkoa, jonka on aiheuttanut pohjaveden korkeuden muuttuminen,
- vahinkoa, jonka on aiheuttanut ammattimainen räjäytys- tai louhintatyö. Vakuutuksen piiriin muutoin kuuluva vahinko korvataan kuitenkin siltä osin kuin vakuutuksenottaja osoittaa, ettei vastuulliseksi todettu osapuoli kykene korvausvelvollisuuttaan täyttämään,
- arvon alentumista eikä vahinkoa, joka ei vaikuta omaisuuden käyttökelpoisuuteen.

Vahingon määrä rakennusta palvelevan koneen, laitteen ja järjestelmän rikkoutumisvahingoissa

Kohdassa 2.1.1 (ES) mainitulle omaisuudelle aiheutuneissa korvattavissa vahingoissa kaikista korjaus- tai jälleenhankintakustannuksista, mukaan lukien kohdassa 5.2 mainittu esinevahinkoon kuuluvat kustannukset, tehdään 5 % vähennys jokaiselta alkaneelta käyttövuodelta viidennestä käyttövuodesta alkaen. Käyttövuosien laskeminen aloitetaan käyttöönottovuotta seuraavan kalenterivuoden alusta. Vähennys lasketaan kertomalla poistoprosentti käyttövuosien lukumäärällä. Vähennystä ei kuitenkaan sovelleta kohdissa 3.2 – 3.12 ja 3.14 (ES) määritellyissä vahingoissa.

3.14 Muut korvattavat vahingot ja kustannukset

Vuokratulon keskeytys

Vakuutuksen kohteena on tästä sopimuksesta korvattavan esinevahingon seurauksena vakuutetun rakennuksen vaurioitumisen johdosta vakuutuksenottajalle aiheutunut vuokratulon menetyksen aiheuttama taloudellinen vahinko. Korvauksen määrää laskettaessa vuokratulosta vähennetään säästyneet kiinteistön hoitokustannukset.

Täysarvokohteet

Vakuutuksesta korvataan saamatta jäänyttä vuokratuloa enintään 2 euroa/m³ kuukaudessa vahingoittuneen rakennuksen tilavuudesta laskettuna. Korvausta maksetaan enintään yhden vuoden ajalta esinevahingon sattumispäivästä.

Vakuutusmäärälliset kohteet

Vahingon määräksi lasketaan enintään 0,75 % kuukaudessa rakennuksen arvosta ja enintään yhden vuoden ajalta esinevahingon sattumispäivästä. Rakennuksen arvo on jälleenhankinta-arvo, päivänarvo tai ensiriski sen mukaan millä perusteella rakennus kuuluu vakuutuksen piiriin.

Viranomaismääräyksen lisäkustannukset

Vakuutuksesta korvataan rakennusvahingoissa korjaamista tai rakentamista koskevista viranomaisien pakottavista määräyksistä aiheutuvat kohtuulliset lisäkustannukset, kuitenkin enintään 20 % suoranaisen esinevahingon ja siihen edellä olevan mukaisesti kuuluvien kustannusten yhteismäärästä.

Jos vakuutus perustuu sovittuun, ensiriskin mukaiseen vakuutusmäärään, kokonaiskorvauksen ylämpänä rajana on vakuutusmäärä.

Uhkaavan vahingon torjunta

Suoranaisen esinevahingon lisäksi vakuutuksesta korvataan Yleisten sopimusehtojen kohdan Vahingon torjuminen- ja rajoittamisvelvollisuus eli pelastamisvelvollisuus mukaisesti kohtuulliset kustannukset, jotka ovat aiheutuneet sattuneen tai välittömästi uhkaavan, vakuutuksesta korvattavan vahingon rajoittamisesta tai torjumisesta.

Maaperälle aiheutuneet vahingot

Vakuutuksesta korvataan vakuutuksen kohteelle sattuneen korvattavan esinevahingon seurauksena vakuutuksenottajan omistaman tai hallitseman kiinteistön maaperän pilaantumisesta aiheutuneet tutkimuskustannukset, puhdistus- tai vaihtokustannukset ja jätteen kuljetus- ja käsittelykustannukset. Edellytyksenä on, että kustannukset ovat syntyneet viranomaisen pakottavasta määräyksestä suoritetuista toimenpiteistä ja, että viranomaisen määräys on annettu viimeistään vuoden kuluessa vahingon havaitsemispäivämäärästä tai vahinkotapahtumasta. Kustannuksia korvataan vahinkoa kohden enintään 200 000 euroa.

Lisävahingot

Vakuutuksesta korvataan lisäksi

- vahinko, joka on aiheutunut korvattavan vahingon olosuhteista, kun tämän vakuutuksen kohteena olevaa omaisuutta on anastettu, kadonnut tai vahingoittunut muuten korvattavan, kohdissa 3.2 – 3.5, 3.9, 3.11 ja 3.12 mainitun vahingon seurauksena sekä
- vahinko, jonka on aiheuttanut kylmyys tai kuumuus, sade tai muu sen kaltainen syy, jos vahinko on ollut kohdissa 3.2 – 3.12 mainitun korvattavan vahingon välitön seuraus.

ES 4 Suojeluohjeet

Suojeluohjeiden noudattaminen

Suojeluohjeet ovat osa vakuutussopimusta. Vakuutuksenottajan ja vakuutetun tulee noudattaa vakuutuskirjassa, vakuutusehdoissa tai muutoin kirjallisesti annettuja suojeluohjeita. Jos vakuutuksenottaja tai vakuutettu laiminlyö suojeluohjeiden noudattamisen tahallaan tai huolimattomuudella, jota ei voida pitää vähäisenä ja suojeluohjeen noudattamatta jättämisellä on ollut vaikutusta vahingon syntyyn tai sen määrään, voidaan tulevaa korvausta alenuttaa tai se voidaan evätä yleisten sopimusehtojen mukaisesti.

Vakuutuksenottajan ja vakuutetun tulee noudattaa vakuutettua omaisuutta ja toimintaa koskevia säädöksiä ja viranomaismääräyksiä. Rakennukset, koneet, laitteet ja järjestelmät tulee pitää rakennuslain, rakentamismääräysten ja työsuojelumääräysten mukaisessa kunnossa. Rakennusten, koneiden, laitteiden ja järjestelmien käyttöohjeita ja huolto-ohjelmia tulee noudattaa sekä havaitut viat ja puutteet tulee korjata välittömästi.

Vakuutussopimukseen liittyvät erilliset suojeluohjeet on mainittu vakuutuskirjassa.

ES 5 Arvioimis- ja korvaussäännöt

Tämä vakuutus on vakuutuskirjaan merkityn mukaisesti joko täysarvovakuutus, jolloin vakuutuksen kohde on vakuutettu ilman sovittua vakuutusmäärää ja vakuutusmaksu perustuu rakennuksen ilmoitettuun tilavuuteen, tai sovittuun vakuutusmäärään perustuva vakuutus.

5.1 Vakuutusmäärä

Omaisuus on vakuutettu sovittuun, kullekin vakuutuksen kohteelle vakuutuskirjaan merkitystä vakuutusmäärästä, joka on vakuutuskirjaan merkityllä indeksillä tarkistettuna (ks. kohta Indeksiehdot) vahingon sattuessa suoritettavan korvauksen yläraja.

Vakuutusmäärä on vakuutusmaksun laskentaperuste ja ylin korvausmäärä, mutta se ei ole vahingon määrän tai sen arvioimisen peruste.

Vakuutusmäärän peruste on merkitty vakuutuskirjaan. Se on jokin seuraavista:

5.1.1 Täysarvo

Täysarvovakuutuksessa vakuutuksen kohde on vakuutettu ilman sovittua enimmäiskorvausta ja vakuutusmaksu perustuu ilmoitettuun rakennuksen tilavuuteen. Kohteen todellinen tilavuus lasketaan Rakennustietosäätiön RT-kortissa annetun määritelmän mukaan.

5.1.2 Jälleenhankinta-arvo

Jälleenhankinta-arvo on rahamäärä, joka tarvitaan uuden samanlaisen tai lähinnä vastaavan omaisuuden hankkimiseen samalle paikalle sisältäen myös vanhan omaisuuden purku- ja hävityskulut. Jälleenhankinta-arvo määritetään tavanomaisten ja nykyaikaisten rakennustyömenetelmien ja -materiaalien aiheuttamien kustannusten mukaisesti.

Ellei toisin ole vakuutusyhtiön kanssa sovittu, vakuutusmäärä perustuu omaisuuden jälleenhankinta-arvoon.

5.1.3 Päivänarvo

Päivänarvo on rahamäärä, joka saadaan, kun jälleenhankinta-arvosta vähennetään, mitä omaisuus on arvossa menettänyt iän, käytön, tekniikan vanhentumisen, käyttökelpoisuuden alenemisen tai muun sellaisen syyn johdosta. Päivänarvoa määriteltäessä rakennusten osalta huomioon otetaan myös omaisuuden käypä arvo. Käyvällä arvolla tarkoitetaan rahamäärää, joka olisi saatu, jos omaisuus olisi myyty normaalisti ennen vahinkoa.

Päivänarvo ei voi ylittää omaisuuden jälleenhankinta-arvoa.

5.1.4 Ensiriski

Ensiriski on vakuutuskirjaan merkitty vakuutuksen kohteelle sovittu vakuutusmäärä. Ensiriskivakuutuksessa ei sovelleta alivakuutussäännöksiä (ks. kohta 5.5.1 Alivakuutus). Muilta osin sovelletaan arvioimis- ja korvaussäännösten määräyksiä.

5.2 Korvauksen laajuus

Vakuutuksesta korvataan vakuutetulle omaisuudelle aiheutunut suoranainen esinevahinko. Korvaus on enintään omaisuuden, kunkin esineen tai omaisuuserän sovittu vakuutusmäärä vahinkohetken mukaisesti indeksillä tarkistettuna (ks. kohta Indeksiehdot).

Lisäksi vakuutuksesta korvataan suoranaisen esinevahingon korjaamiseksi tai jälleenhankinnan suorittamiseksi välttämättömät vakuutuksen kohteena olevan rakennuksen rakenteiden avaamis- ja sulkemiskustannukset ja maan kaivu- ja täyttökustannukset.

5.3 Omaisuuden arvon ja esinevahingon määrän laskeminen

5.3.1 Jälleenhankinta-arvon mukainen vahingon määrä

Jälleenhankinta-arvon mukainen vahingon määrä saadaan, kun omaisuudella välittömästi ennen vahinkoa olleesta jälleenhankinta-arvosta vähennetään jäljelle jääneen omaisuuden jälleenhankinta-arvoperusteinen jäännösarvo sekä tämän jälkeen vakuutusehdoissa tai vakuutuskirjassa mainitut ikään tai käyttövuosiin perustuvat vähennykset. (Jälleenhankinta-arvon käsite on määritetty edellä kohdassa 5.1.2)

Jos vahingoittunut omaisuus voidaan korjata, vahingon määrä on korjauskustannukset vähennettynä vakuutusehdoissa tai vakuutuskirjassa mainituilla ikään tai käyttövuosiin perustuvilla vähennyksillä, kuitenkin enintään jälleenhankinta-arvon ja jäännösarvon erotus.

Jos kuitenkin omaisuuden arvo on vahinkohetken mennessä laskenut niin, että päivänarvo on ollut alle 50 % jälleenhankinta-arvosta välittömästi ennen vahinkoa, vahingon määrä lasketaan päivänarvon vahingon määrän laskentaperusteiden mukaan (ks. kohta 5.3.2). Kukin vahingoittunut esine ja rakenne arvioidaan erikseen..

5.3.2 Päivänarvon mukainen vahingon määrä

Päivänarvon mukainen vahingon määrä saadaan, kun omaisuudella välittömästi ennen vahinkoa olleesta päivänarvosta vähennetään jäljelle jääneen omaisuuden päivänarvoperusteinen jäännösarvo sekä tämän jälkeen vakuutusehdoissa tai vakuutuskirjassa mainitut ikään tai käyttövuosiin perustuvat vähennykset. (Päivänarvon käsite on määritetty edellä kohdassa 5.1.3)

Jos omaisuus voidaan korjata, vahingon määrä on korjauskustannukset vähennettynä vakuutusehdoissa tai vakuutuskirjassa mainituilla ikään tai käyttövuosiin perustuvilla vähennyksillä, kuitenkin enintään päivänarvo vähennettynä päivänarvoperusteisella jäännösarvolla.

Jos omaisuutta ei jälleenhankenneta tai korjata, päivänarvon mukainen vahingon määrä ei voi ylittää omaisuuden käypää arvoa.

5.3.3 Ensiriskin mukainen vahingon määrä

Ensiriskin mukainen vahingon määrä lasketaan jälleenhankinta-arvon tai päivänarvon vahingon määrien määrittämisperusteita noudattaen. (Ensiriskin käsite on määritetty edellä kohdassa 5.1.4)

Ensiriskivakuutuksen korvausta määritettäessä ei sovelleta alivakuutussääntöä.

5.4 Arvonlisävero

Vahingon määrää laskettaessa otetaan huomioon arvonlisäveroa koskevat säännökset. Veron osuutta ei korvata silloin, kun se voidaan vähentää korvauksen saajan verotuksessa.

Arvonlisäveroa ei korvata myöskään silloin, kun vakuutetulla on palautusoikeus arvonlisäveroon.

5.5 Korvauksen määrä

Korvauksen määrä saadaan, kun vahingon määrästä vähennetään omavastuu.

5.5.1 Alivakuutus

Täysarvovakuutus

Jos rakennuksen vakuutuskirjassa mainittu tilavuus on todellista tilavuutta pienempi, vakuutuksesta korvataan vain niin suuri osa vahingon määrästä kuin vakuutuskirjassa mainitun tilavuuden ja todellisen tilavuuden välinen suhde osoittaa. Todellinen tilavuus lasketaan RT-kortissa annetun määritelmän mukaan.

Vakuutusmäärään perustuva vakuutus

Jos vakuutusmäärä on omaisuuden arvoa pienempi, on kyseessä alivakuutus.

Vakuutuksesta korvataan alivakuutetulle omaisuudelle tai etuudelle aiheutuneesta vahingon määrästä ainoastaan niin suuri osa kuin vakuutusmäärän ja omaisuuden arvon välinen suhde osoittaa.

Alivakuutusta arvioitaessa vakuutusmäärää verrataan jälleenhankinta-arvokorvausta laskettaessa omaisuuden jälleenhankinta-arvoon ja päivänarvokorvausta laskettaessa omaisuuden päivänarvoon.

Ensiriskivakuutuksessa ei sovelleta alivakuutussäännöstä.

5.5.2 Ylivakuutus

Vakuutuksesta ei korvata ylivakuutetulle omaisuudelle sattuneen vahingon johdosta enempää kuin vahingon peittämiseksi tarvitaan.

Täysarvovakuutus

Jos rakennuksen vakuutuskirjaan merkitty tilavuus on todellista tilavuutta suurempi, on kyseessä ylivakuutus.

Vakuutusmäärään perustuva vakuutus

Jos vakuutusmäärä on omaisuuden arvoa suurempi, on kyseessä ylivakuutus.

5.6 Korvauksen suorittaminen

Ensin suoritetaan päivänarvon mukainen korvaus. Jälleenhankinta-arvon ja päivänarvon mukaisten korvausten erotus suoritetaan, kun vahingoittunut omaisuus kahden vuoden kuluessa vahingosta on korjattu tai omaisuuden tilalle on hankittu samanlaatuista ja samaan käyttöön tarkoitettua omaisuutta samalle paikalle.

Oikeus jälleenhankinta-arvon ja päivänarvon mukaisten korvausten erotukseen on vain vakuutuksenottajalla tai kolmannen henkilön hyväksi tehdyssä vakuutuksessa tällä henkilöllä. Oikeutta ei voi siirtää.

Jos rakentaminen viivästyy viranomaisen toimen johdosta, kahden vuoden aikaan lisätään viivästysaika.

5.7 Rakennuksen jäännösarvo

5.7.1 Jäännösarvon alentumisen korvaaminen

Jos rakennus- tai tielainsäädännön perusteella voimassa oleva rakennuskielto tai rakentamisrajoitus estää vahingossa säilyneiden rakennusosien käyttämisen rakennuksen kunnostamisessa, korvataan myös jäännösarvon alentuminen.

5.7.2 Poikkeuslupa

Vakuutuksenottajan tulee esittää selvitys siitä, että rakennuskielto tai rakentamisrajoitus on voimassa.

Jos vakuutusyhtiö pyytää, vakuutuksenottajan tulee hakea poikkeuslupaa saattaakseen rakennuksen entiseen kuntoonsa, sekä, jollei lupaa myönnetä, hakea muutosta päätökseen. Vakuutuksenottajan tulee vakuutusyhtiön pyynnöstä valtuuttaa vakuutusyhtiö edustamaan häntä poikkeuslupan hakemisessa.

5.8 Muita korvaukseen liittyviä säännöksiä

5.8.1 Rahakorvauksen vaihtoehdot

Vakuutusyhtiöllä on oikeus rakennuttaa, hankkia tai korjauttaa hävinnyt tai vahingoittunut omaisuus sen sijaan, että maksaisi korvauksen rahana.

Vakuutusyhtiöllä on oikeus määrätä rakentaja tai korjaaja, joka uudelleen rakentaa tai korjaa omaisuuden, tai määrätä hankintapaikka, josta vastaavanlainen omaisuus hankitaan.

5.8.2 Vahingon selvittelykulut

Vakuutusyhtiö on velvollinen korvaamaan vain toimeksiannostaan suoritettuja vahinkokartoituksia tai muita vahingon ratkaisemiseksi tai vahingon määrän arvioimiseksi tehtyjä tarpeellisia selvityksiä. Vakuutusyhtiö ei ole velvollinen korvaamaan muita kartoituksia tai selvityksiä, ellei niistä ole etukäteen sovittu vakuutusyhtiön kanssa.

5.8.3 Kiinnitettävissä oleva omaisuus

Sellaisesta omaisuudesta, johon voidaan vahvistaa kiinnitys, suoritetaan korvaus vakuutuksenottajalle vasta, kun hän on selvittänyt, että omaisuutta ei ole kiinnitetty velan vakuudeksi tai että kiinnityksenhaltijat ovat suostuneet korvauksen suorittamiseen vakuutuksenottajalle.

Kiinteistön osalta selvitystä ei vaadita, mikäli vakuutuksenottaja osoittaa, että

- vahinko on korjattu,
- korvauksen käyttämisestä vahingoittuneen omaisuuden korjaamiseen on annettu vakuus,
- korvauksen määrä on kiinteistön arvoon verrattuna vähäinen tai
- kun muutoin on ilmeistä, ettei korvauksen nostaminen heikennä velkojan mahdollisuutta saada suoritusta saamiselleen.

5.8.4 Vakuutusyhtiön oikeus lunastaa vahingoittunut omaisuus

Vakuutuksen kohteena oleva omaisuus jää vahingoittuneenakin omistajalleen. Vakuutusyhtiöllä on kuitenkin oikeus lunastaa jäljelle jäänyt omaisuus tai osa siitä. Lunastus korvataan samalla perusteella (joko jälleenhankinta-arvon tai päivänarvon perusteella) kuin kyseisen esineen tai omaisuuserän vahinkokin.

5.8.5 Vakuutuksenottajan velvollisuus palauttaa takaisin saatu omaisuus

Jos vakuutuksenottaja saa menetettyä omaisuutta takaisin korvauksen maksamisen jälkeen, hänen tulee viipymättä luovuttaa se vakuutusyhtiölle tai palauttaa korvaus sen osalta.

ES 6 Indeksiehdot

Vakuutus on sidottu vakuutuskirjassa mainittuun indeksiin.

6.1 Vakuutusmaksun tai vakuutusmäärän indeksitarkistus vakuutuskausittain

Täysarvovakuutus

Vakuutusmaksu on sidottu vakuutuskirjassa mainittuun indeksiin. Vakuutusmaksu tarkistetaan jokaisen vakuutuskauden alkamispäivänä. Vakuutusmaksua muutetaan tuoloin yhtä monta prosenttia kuin tarkistusindeksi poikkeaa perusindeksistä.

Perusindeksi on vakuutuksen alkamisvuotta edeltäneen vuoden elokuun rakennuskustannusindeksi.

Tarkistusindeksi on vakuutuskirjaan merkityn vakuutuskauden alkamiskuukautta edeltäneen kalenterivuoden elokuun rakennuskustannusindeksi.

Vakuutusmäärään perustuva vakuutus

Vakuutuskirjaan merkitty vakuutusmäärä tarkistetaan jokaisen vakuutuskauden alkamispäivänä. Vakuutusmäärää muutetaan tuolloin yhtä monta prosenttia kuin tarkistusindeksi poikkeaa perusindeksistä. Samalla vakuutusmäärään lisätään vakuutuskauden aikana tehtyjen ja ilmoitettujen investointien määrä.

Perusindeksi on ensimmäisen vakuutuskauden alkamiskuukautta viisi kuukautta aikaisemman kalenterikuukauden indeksi.

Tarkistusindeksi on vakuutuskirjaan merkittyä vakuutuskauden alkamiskuukautta viisi kuukautta aikaisemman kalenterikuukauden indeksi.

Vakuutusmaksut muuttuvat tarkistettua vakuutusmäärää vastaaviksi.

6.2 Vakuutusmäärä vahinkohetkellä (Ei koske täysarvovakuutusta)

Vakuutusmäärä on vahingon sattuessa yhtä monta prosenttia vakuutuskirjaan merkitystä alkuperäisestä vakuutusmäärästä kuin viisi kuukautta aikaisemman kalenterikuukauden indeksi on perusindeksistä.

Vahinkohetken vakuutusmäärässä otetaan lisäksi huomioon vakuutuskauden aikana ennen vahinkoa kyseessä olevaan vakuutuspaikkaan tehdyt rakennus- ja koneinvestoinnit, kuitenkin seuraavin rajoituksin

- investoinnit perustuvat samaan toimintaan, johon vakuutuksen kohteena olevaa omaisuutta on käytetty,
- indeksin noususta ja investoinneista johtuva kunkin vakuutuskirjan kohdan vakuutusmäärän nousu voi yhteensä olla enintään 15 % vakuutuskirjaan merkitystä vakuutusmäärästä, kuitenkin enintään vakuutuskirjassa mainittu määrä.

ES 7 Monivakuutus

Jos omaisuus on vakuutettu usealla vakuutuksella saman vahingon varalta, on kyseessä monivakuutus. Mikäli omaisuus on vakuutukset yhteenlaskettuina ylivakuutettu, ei tästä vakuutuksesta suoritettava korvaus voi olla eri vakuutuksista saadut korvaukset huomioiden suurempi kuin vahingon määrä.

VA VASTUUVAKUUTUS

VA 1 Vakuutuksen tarkoitus

Pohjola Vakuutus Oy (jäljempänä vakuutusyhtiö) sitoutuu näiden ehtojen sekä Yleisten sopimusehtojen (YL) mukaisesti

- korvaamaan kohdassa VA 2.1 mainitut vahingot ja ehdoissa erikseen mainitut muut kustannukset,
- huolehtimaan vahingonkorvauksen perusteiden ja määrän selvityksestä,
- neuvottelemaan korvauksen vaatijan kanssa ja
- hoitamaan tai korvaamaan oikeudenkäynnin, jos korvauskysymys joutuu oikeuskäsittelyyn.

VA 2 Korvattavat vahingot ja niihin liittyvät rajoitukset

2.1 Korvattavat vahingot

Vakuutuksesta korvataan vakuutuskirjaan merkityn kiinteistön omistajana toiselle aiheutettu henkilö- ja esinevahinko,

- joka todetaan vakuutuskauden aikana ja
- josta vakuutuksenottaja on voimassa olevan oikeuden mukaan korvausvastuussa.

Vakuutuksesta korvataan myös tietosuojalain tai EU:n tietosuoja-asetuksen mukainen toiselle aiheutunut puhdas taloudellinen vahinko, jonka on aiheuttanut vakuutus- toiminnassa vakuutuksen voimassaoloaikana todettu henkilötiedon lainvastainen käsittely, ja josta vakuutettu on korvausvastuussa rekisterinpitäjän ominaisuudessa.

2.2 Rajoitukset

2.2.1 Itselle aiheutunut vahinko

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu vakuutuksenottajalle tai vakuutetulle itselleen.

2.2.2 Käytettävänä oleva omaisuus

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa omaisuudelle, joka vahinkoa aiheuttaneen teon tai laiminlyönnin tapahtuessa oli vakuutetun hallussa, lainassa tai muutoin vakuutetun hyödykseen käytettävänä.

Lisäturva tilapäisesti lainatulle työkoneelle tai laitteelle

Lisäturvasta korvataan vakuutettua toimintaa varten hetkellisesti ja vastikkeetta lainatulle työkoneelle tai laitteelle aiheutettu vahinko

Lisäturva ei kuitenkaan kata vahinkoa,

- joka on aiheutunut vakuutetun vuokralle ottamalle tai muulla tavoin vakuutetun käytössä olevalle käyttö- omaisuuteen rinnastettavalle omaisuudelle,
- joka syntyy vakuutusturvan tarkoittamalle omaisuudelle sellaisista tekijöistä, teosta tai olosuhteista, joiden perusteella vahingoittuminen on ollut ennalta arvattavissa tai
- joka johtuu omaisuuden katoamisesta tai unohtamisesta.

Vakuutusmäärä tämän lisäturvan perusteella korvattavissa vahingoissa on 20 000 euroa vahinkoa kohden ja 40 000 euroa vakuutuskauden aikana yhteensä. Tämä vakuutusmäärä sisältyy Toiminnan vastuuvakuutuksen vakuutusmäärään.

2.2.3 Käsiteltävänä tai huolehdittavana oleva omaisuus

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa omaisuudelle, joka vahinkoa aiheuttaneen teon tai laiminlyönnin aikana oli vakuutetun tai jonkun muun tämän lukuun

- valmistettavana, asennettavana, korjattavana, käsiteltävänä, taikka muulla tavoin työn kohteena,
- säilytettävänä,
- suojaus- ja vahingontorjuntavelvoitteen alaisena, kun otetaan huomioon vakuutetun toiminnan tai vahinkoa aiheuttaneen työsuorituksen luonne ja sen välitön vaikutuspiiri tai
- muulla tavoin huolehdittavana.

2.2.4 Sopimusvastuu

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa siltä osin kuin korvausvastuu perustuu vakuutuksenottajan tekemään sopimukseen, takuuseen tai muuhun sitoumukseen ellei tällaista korvausvastuuta olisi ilman mainittua sitoumusta.

2.2.5 Ympäristövahingot, erilaiset päästöt tai häiriöt

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu

- veden, ilman tai maaperän pilaantumisesta,
- savusta, noesta, pölystä, höyrystä, kaasusta,
- melusta, tärinästä, säteilystä, valosta, lämmöstä tai hajusta taikka
- muusta vastaavasta häiriöstä.

Vakuutuksesta korvataan kuitenkin äkillinen vahinko, jonka syynä on satunnainen tai yksittäinen virhe tai laiminlyönti taikka rakennukseen, laitokseen tai laitteeseen vakuutuksenottajan korvausvastuun perustavasta syystä äkillisesti tai odottamatta syntynyt vika tai puute. Lisäksi edellytetään, että myös vahingon syntyminen edellä mainitut edellytykset täyttävän syyn seurauksena on tapahtunut äkillisesti, odottamattomasti ja nopeasti eikä perustu hitaaseen, vähitellen tapahtuvaan vaikutukseen tai jatkettuun tekoon tai laiminlyöntiin taikka muutoin toistuviin tapahtumiin.

Korvauksen maksamisen edellytyksenä on lisäksi, että vakuutuksenottaja on tiennyt pilaantumisesta, päästöstä tai muusta häiriöstä viimeistään neljäntoista vuorokauden kuluttua sen alkamisesta ja tehnyt kirjallisen korvausvaatimuksen vakuutuksenantajalle kuudenkymmenen vuorokauden kuluessa pilaantumisen, päästön tai muun häiriön alkamisesta.

Ympäristövahinkojen torjuntatoimenpiteistä ja niistä aiheutuvien kustannusten korvaamisesta ks. kohta 3.4 Torjuntakulut.

2.2.6 Viranomaiskustannukset ympäristövahingoissa

Vakuutuksesta ei korvata ympäristövahinkojen korvaamisesta annetun lain mukaisia viranomaisten suorittamien torjunta- ja ennalleen palauttamistoimenpiteiden kustannuksia.

2.2.7 Kosteus ja tulviminen

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu

- kosteudesta tai
- sadeveden tai sulamisveden, jäteveden, meren tai vesistöjen aiheuttamasta tulvimisesta.

Vakuutuksesta korvataan kuitenkin äkillinen vahinko, jonka syynä on satunnainen tai yksittäinen virhe tai laiminlyönti taikka rakennukseen, laitokseen tai laitteeseen vakuutuksenottajan korvausvastuun perustavasta syystä äkillisesti tai odottamatta syntynyt vika tai puute. Lisäksi edellytetään, että myös vahingon syntyminen edellä mainitut edellytykset täyttävän syyn seurauksena on tapahtunut äkillisesti, odottamattomasti ja nopeasti eikä perustu hitaaseen, vähitellen tapahtuvaan vaikutukseen tai jatkettuun tekoon tai laiminlyöntiin taikka muutoin toistuviin tapahtumiin.

Vakuutuksesta ei kuitenkaan korvata tulvimisesta aiheutunutta vahinkoa, jonka syynä on vesi- tai viemäriputken suunnittelu-, mitoitus-, tai rakennusvirhe.

2.2.8 Pohjavesi

Vakuutuksesta ei korvata pohjaveden korkeuden muuttumisesta aiheutunutta vahinkoa.

Vakuutuksesta korvataan kuitenkin vahinko, jonka syynä on satunnaisen virheen aiheuttama tilapäinen tapahtuma tai olosuhde taikka se, että rakennukseen tai laitteeseen on syntynyt vika tai puute äkillisesti ja arvaamattomasti.

2.2.9 Vesi- ja ilma-aluksen käytöstä aiheutunut vahinko

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu

- rekisteröitävän aluksen tai rekisteröitävän veneen käytöstä, ellei käyttö liity vakuutuksenottajan itselleen suorittamaan työhön tai
- ilma-aluksen käyttämisestä ilmailuun, kun vakuutuksenottaja on korvausvelvollinen ilma-aluksen haltijana, omistajana, käyttäjänä, ilma-aluksessa tehtävää suoritavana tai näiden työnantajana.

2.2.10 Louhintä- ja räjäytystyö

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka johtuu vieraalla työvoimalla tai toiselle suoritetusta louhintä- tai räjäytystyöstä taikka siitä aiheutuvasta maanpainumasta tai maansiirtymästä.

2.2.11 Lääke- tai potilasvahinko, työtapaturma, työperäinen altistuminen tai ammattitauti

Vakuutuksesta ei korvata

- potilasvakuutuslain tarkoittamaa potilasvahinkoa,
- vahinkoa, joka liittyy Suomen ulkopuolella annettuun terveyden- tai sairaanhoitoon,
- lääkkeen aiheuttamaa henkilövahinkoa,
- vahinkoa siltä osin kuin se korvataan vakuutetun työtapaturma- ja ammattitautilain mukaisen vakuutuksen perusteella tai
- ammattitaudista tai muusta työperäisestä altistumisesta aiheutunutta vahinkoa tai sairautta.

2.2.12 Liikennevahinko

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu liikennevakuutuslain tai vastaavan ulkomaisen lain mukaisesta moottoriajoneuvon liikenteeseen käyttämisestä.

Vakuutuksesta korvataan kuitenkin Suomessa sattunut liikennevakuutuslain 40 § 2 momentissa mainittu liikennevakuutuksesta korvaamatta jäävä liikennevahinko, joka on aiheutunut ajoneuvon omistajan tai haltijan muulle kuin ajoneuvossa olevalle omaisuudelle.

Vakuutuksesta korvataan myös liikennevakuutuslain 42 §:ssä mainittu liikennevakuutuksesta korvaamatta jäävä liikennevahinko, kun se on aiheutunut kuormauksen, kuorman purkamisen tai muun työsuorituksen aikana

- ajoneuvon ollessa liikkumattomana ajoneuvon omistajalle, kuljettajalle tai muulle henkilölle, joka suorittaa tässä tarkoitettua työtä.
- työsuorituksen kohteena olevalle omaisuudelle taikka tähän toimintaan osalliselle toiselle ajoneuville.

Vakuutuksesta ei kuitenkaan korvata

- vakuutetun nostotoiminnan kohteena olleelle, hinattavana tai kuljetettavana olleelle omaisuudelle aiheutunutta vahinkoa.
- vakuutetun omalle tai ehtokohdassa 2.2.2 mainitulle omaisuudelle aiheutettua vahinkoa.
- henkilövahinkoa siltä osin kuin se korvataan työtapaturma- ja ammattitautilain mukaisen vakuutuksen perusteella (ks. kohta 2.2.11).

Jos valtiossa, jossa vahinko tapahtuu, ei ole Suomen liikennevakuutusta vastaavaa lakia, ei vakuutuksesta korvata vahinkoa, joka aiheutuu moottoriajoneuvon liikenteeseen käyttämisestä.

2.2.13 Kemialliset ja muut aineet tai tuotteet

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka johtuu suoraan tai epäsuorasti:

- asbestista
- lyijystä tai lyijymaalista
- polyklooratuista bifenyylilyhdisteistä (PCB)
- klooratuista hiilivedyistä
- ureaformaldehydistä
- dietyyli-tilbestrolista (DES)
- elektromagneettisista kentistä (EMF)
- hitsatessa syntyvistä kaasuista
- piidioksidista tai kvartsipölystä
- geenimuunnelluista organismeista (GMO)
- tuotteen nanoteknisistä ominaisuuksista
- rakennuksissa tai muissa rakenteissa olevista sienihomem- tai bakteerikasvustoista
- kreosootista

2.2.14 Kunnian tai yksityiselämän loukkaaminen

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu kunnian tai yksityiselämän loukkaamisesta.

2.2.15 Sakko

Vakuutuksesta ei korvata sakkoa tai muuta sen kaltaista seuraamusta.

2.2.16 Tiedossa ollut vahingonuhka

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, jos virhe, virheellisyys tai muu korvausvastuun peruste oli tai olisi pitänyt olla vakuutuksenottajan tiedossa vakuutuksen tullessa voimaan.

2.2.17 Muu vastuuvakuutus

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka korvataan vakuutuksenottajan muusta vastuuvakuutuksesta.

2.2.18 Avaimen katoaminen

Vakuutuksesta korvataan toisen käytössä olevien tilojen avaimen katoamisen seurauksena syntyneitä lukkojen sarjoitus- tai uusimiskustannuksia vain seuraavien edellytysten vallitessa yhtäaikaaisesti,

- vakuutuksenottajan palveluksessa oleva työntekijä tai hallintoelimiin kuuluva henkilö on virheellä tai laiminlyönnillä aiheuttanut avaimen katoamisen,
- on ilmeistä, että avain on sellaisen hallussa, jolla siihen ei ole oikeutta ja tämän seurauksena välitön anastuksen vaara uhkaa tiloissa säilytettävää omaisuutta ja
- vakuutuksenottaja olisi vahingonkorvausvastuussa anastusvahingosta.

Ks. myös kohta 3.9 Erityisomavastuut

2.2.19 Tupakka

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu tupakasta, tupakkatuotteista tai tupakansavusta.

2.2.20 EU:n ympäristövastuudirektiivin mukaisten vahinkojen korjaamis- tai ennallistamiskustannukset

Vakuutuksesta ei korvata kustannuksia, jotka perustuvat EU:n ympäristövastuudirektiiviin (2004/35/EY) tai vastaavaan lainsäädäntöön luontovahinkojen korjaamisesta tai ennallistamisesta eikä muita näihin vahinkoihin liittyviä kustannuksia tai korvauksia.

Lisäturva ympäristövahingon korjaamiskustannuksille

Lisäturvasta korvataan kuitenkin EU:n ympäristövastuudirektiivin mukaiset korjaamiskustannukset, jotka johtuvat ehtokohdan 2.2.5 mukaan korvattavasta ympäristövahingosta. Lisäturva on voimassa EU:n alueella. Suomen ulkopuolella tapahtuvista vahingoista korvataan enintään EU:n ympäristövastuudirektiivin vähimmäisvaatimusten mukaiset kustannukset. Lisäturvasta korvataan kustannukset toimivaltaisen viranomaisen edellyttämistä vahingon rajoittamis- tai ehkäisemistoimenpiteistä sekä ensisijaisista, täydentävistä ja korvaavista korjaamistoimenpiteistä, siten kuin ne on määritelty EU:n ympäristövastuudirektiivissä. Kustannukset korjaamistoimenpiteistä korvataan vain, mikäli vakuutusyhtiö on ne etukäteen hyväksynyt. Muilta osin noudatetaan VA vakuutusehtoja ja vakuutuskirjassa todettua.

Vakuutusmäärä tämän lisäturvan perusteella korvattavissa vahingoissa on 500.000 euroa vahinkoa kohden ja vakuutuskauden aikana yhteensä. Tämä vakuutusmäärä sisältyy Toiminnan vastuuvakuutuksen vakuutusmäärään.

VA 3 Korvaussäännöt

3.1 Vakuutusyhtiön velvollisuudet

Vakuutusyhtiö selvittää, onko vakuutuksenottajalla vahingonkorvausvelvollisuutta ilmoitetusta, vakuutuksen korvauspiiriin kuuluvasta vahingosta, jonka määrä ylittää vakuutuksen omavastuun ja neuvottelee korvauksen vaatijan kanssa.

Jos vakuutuksenottaja korvaa vahingon, sopii siitä tai hyväksyy vaatimuksen, ei tämä sido vakuutusyhtiötä, ellei korvauksen määrä ja peruste ole ilmeisesti oikea.

Jos vakuutusyhtiö on päässyt vahingonkäräjien kanssa sopimukseen vahinkojen korvaamisesta eikä vakuutuksenottaja tähän suostu, vakuutusyhtiö ei ole tämän jälkeen velvollinen korvaamaan sen jälkeen aiheutuneita kustannuksia eikä suorittamaan enempää kuin se edellä mainitun sopimuksen perusteella olisi korvannut. Vakuutusyhtiö ei myöskään ole velvollinen selvittämään asiaa enempää.

3.2 Vakuutuksenottajan velvollisuudet

Vakuutuksenottaja on velvollinen

- omalla kustannuksellaan osallistumaan vahingon selvittelyyn,
- esittämään vakuutusyhtiölle hallussaan olevat tiedot, asiakirjat sekä muun aineiston, joilla on merkitystä vahingon selvittelyssä,
- hankkimaan tai valmistamaan tarpeelliset selvitykset ja tutkimukset, jotka ovat kohtuullisin kustannuksin vakuutuksenottajan saatavilla sekä
- varaamaan vakuutusyhtiölle mahdollisuuden myötävaikuttaa sovinnollisen ratkaisun aikaansaamiseen.

3.3 Vahingonkorvaus

Vakuutuksesta korvataan se vahingonkorvaus, jonka vakuutuksenottaja on velvollinen maksamaan. Vahingonkorvauksen määrä lasketaan vahingonkorvausta koskevien säännösten ja oikeuskäytännön mukaisesti.

Vahingon määrää laskettaessa otetaan huomioon arvonlisäverolain säännökset. Veron osuutta ei makseta silloin, kun se voidaan vähentää korvauksen saajan verotuksessa.

Jos usea on velvollinen yhteisvastuullisesti korvaamaan saman vahingon, vakuutuksesta korvataan ainoastaan se osa vahingosta, joka vastaa vakuutuksenottajan osuutta korvausvelvollisuudesta. Jos muuta perustetta ei ole, korvausta maksetaan pääluvun mukaisesti.

3.4 Torjuntakulut

3.4.1 Välittömästi uhkaavan vahingon vaaran torjuntakulut

Vakuutetulla on vakuutustapahtuman välittömästi uhatesa tai satuttua velvollisuus huolehtia vahingon torjumisesta tai rajoittamisesta (ks. Yleiset sopimusehdot YL, kohta 6.2). Tämä velvollisuus koskee ainoastaan niitä toimenpiteitä, joilla poistetaan välitön toiselle aiheutuvan vastuuvahingon uhka, mutta ei tätä pitemmälle ulottuvia vahingon jälkitoimia, ellei vakuutusyhtiön kanssa erikseen toimenpiteistä sovita. Näistä välttämättömistä toimenpiteistä aiheutuneet kustannukset korvataan vakuutuksesta.

3.4.2 Lisäedellytykset torjuntakulujen korvaamiselle omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutetuissa ympäristövahingoissa

Jos vakuutuksenottaja aiheuttaa ympäristövahingon omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle kuten maaperälle, on edellä kohdassa 3.4.1 olevan lisäksi noudatettava seuraavaa.

Omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutuvia vahinkoja ei korvata.

Torjuntakuluja korvataan vain ja ainoastaan tilanteissa, joissa välitön vaara uhkaa jonkun muun omaisuutta esimerkiksi ympäristöä pilaavien aineiden kulkeutuessa

pohjaveden tai maaperän kautta omalta maalta muualle. Korvattavia toimenpiteitä ovat vain ne välttämättömät toimenpiteet, joilla vakuutuksesta korvattavan, jonkun toisen omaisuutta uhkaavan vahingon välitön uhka on saatu poistetuksi.

Ympäristövahingon satuttua voidaan joutua tekemään välittömän vaaran torjuntaa laajempia toimenpiteitä syntyneen tilanteen loppuun hoitamiseksi. Näitä voivat olla esimerkiksi saastuneiden maamassojen kuljettaminen ja syntyneiden ongelmajätteiden hävittäminen tai neutralointi. Näistä toimenpiteistä syntyneitä kustannuksia ei korvata vastuuvakuutuksesta torjuntakuluina siinäkään tapauksessa, että kyseessä ovat viranomaisten pakottavien määräysten mukaiset toimenpiteet.

3.4.3 Toimenpiteet ympäristövahingoissa

Ympäristövahingon (ks. kohta 2.2.5 Ympäristövahingot) uhatessa tai satuttua vakuutuksenottajan on välittömästi ilmoitettava vahingosta vakuutusyhtiölle sen seikan varmistamiseksi, mitkä vahingon torjuntatoimenpiteet kuuluvat vastuuvakuutuksen korvauspiiriin (ks. kohdat 3.4.1 ja 3.4.2).

3.5 Selvittely- ja oikeudenkäyntikulut

Vakuutuksesta korvataan vahingon lisäksi vahingon selvittelystä aiheutuneet kohtuulliset ja tarpeelliset kustannukset, ei kuitenkaan sellaisia vakuutuksenottajalle syntyviä selvityskustannuksia, jotka vakuutuksenottaja on vakuutusehtojen mukaan velvollinen itse maksamaan tai joista ei ole vakuutusyhtiön kanssa erikseen sovittu.

Mikäli vahingonkorvausvaatimus, joka perusteeltaan koskee vakuutuksesta korvattavaa vahinkoa, joutuu oikeuden käsiteltäväksi, on vakuutuksenottajan saatuaan tiedon oikeudenkäynnistä välittömästi ilmoitettava siitä vakuutusyhtiölle.

Mikäli vahingonkorvausvaatimus määrältään ja perusteeltaan koskee vakuutuksesta korvattavaa vahinkoa, maksaa vakuutusyhtiö oikeudenkäynnistä aiheutuvat kustannukset edellyttäen, että

- vahinkoilmoitus on tehty ennen vastineen antamista ja
- vakuutusyhtiö hyväksyy käytetyn oikeudenkäyntiasiamiehen.

Jos oikeudenkäynnin kohteena on myös muita asioita, korvataan ainoastaan vakuutuksen piiriin kuuluvan korvausvaatimuksen osuus kustannuksista.

Vakuutusyhtiöllä on aina oikeus ottaa oikeudenkäynti hoidettavakseen.

3.6 Korvauksen enimmäismäärä

Yhden vahingon perusteella maksettavien korvausten yhteisen enimmäismäärä on vahingontorjunta-, selvitys-, neuvottelu-, korko- ja oikeudenkäyntikustannukset mukaan lukien vakuutuskirjaan merkitty vakuutusmäärä. Torjuntakustannukset korvataan Yleisten sopimusehtojen YL, kohdan 6.2 mukaisesti.

Tietosuojalain tai EU:n tietosuojasetuksen mukaisessa taloudellisessa vahingossa korvauksen enimmäismäärä on yhdessä vahingossa ja yhteensä vakuutuskauden aikana 50 000 euroa.

Erityisehdoissa saattaa olla poikkeavia vakuutusmääriä.

3.7 Sarjavahinko

Samasta tapahtumasta tai olosuhteesta aiheutuneet vahingot katsotaan yhdeksi vahingoksi siitä riippumatta, onko vahingot todettu yhden vai useamman vakuutuskauden aikana. Jos tällaiset vahingot todetaan eri vakuutuskausien aikana, katsotaan ne kohdistuneiksi siihen vakuutuskauteen, jonka aikana ensimmäinen vahinko on todettu.

3.8 Omavastuut

Jokaisessa vahingossa vakuutuksenottajalla on vakuutuskirjaan merkitty omavastuu, joka vähennetään ehtojen mukaan laskettujen vahingonkorvauksen sekä torjunta-, selvitys-, neuvottelu-, korko- ja oikeudenkäyntikustannusten yhteismäärästä.

3.9 Erityisomavastuut

Tuli-, vedeneristys-, maankaivu- ja maansiirtotyöstä sekä avaimen katoamisesta aiheutuvasta vahingosta vakuutuksenottajan omavastuu on 10 % vahingon määrästä, kuitenkin vähintään 3 000 euroa ja enintään 20 000 euroa tai tätä suurempi vakuutuskirjaan merkitty omavastuun määrä.

Yhdyskunnan vesihuoltoa palvelevien putkistojen ja viemäreiden aiheuttamat vuoto- ja tulvimisvahingot

Vuoto- tai tulvimisvahingossa, joka on aiheutunut yhdyskunnan vesihuoltoa palvelevasta vesi-, sadevesiviemäri-, viemäri- tai lämpöputkijärjestelmästä taikka vastaavasta putkijärjestelmästä, vähennetään vahingon määrästä seuraavan taulukon mukainen erityisomavastuu

Putkiston ikä	Omavastuu %
20 – 30 vuotta	20 %
yli 30 vuotta	40 %

Johdon, putkiston tai muun laitteen ikä lasketaan asennus- tai uusimisvuotta seuraavan kalenterivuoden alusta.

Jokaisessa vahingossa vakuutuksenottajalla on kuitenkin vähintään vakuutuskirjaan merkitty omavastuu.

TJ TOIMITUSJOHTAJAN JA HALLITUKSEN VASTUUVAKUUTUS

TJ 1 Vakuutuksen tarkoitus

Pohjola Vakuutus Oy (jäljempänä vakuutusyhtiö) sitoutuu näiden ehtojen sekä Yleisten sopimusehtojen (YL) mukaisesti

- korvaamaan kohdassa TJ 3.1 mainitut vahingot ja ehdoissa erikseen mainitut muut kustannukset,
- huolehtimaan vahingonkorvauksen perusteiden ja määrän selvityksestä,
- neuvottelemaan korvauksen vaatijan kanssa ja
- hoitamaan tai korvaamaan oikeudenkäynnin, jos korvauskysymys joutuu oikeuskäsittelyyn.

TJ 2 Vakuutetut

Vakuutettuja ovat vakuutuskirjaan merkityn asunto-osa-
keyhtiön, kiinteistöyhtiön tai asunto-osuuskunnan laillisesti
valitut hallituksen jäsenet, varajäsenet ja yhtiökokouksen
puheenjohtaja sekä toimitusjohtaja (isännöitsijä).

TJ 3 Korvattavat vahingot ja niihin liittyvät rajoitukset

3.1 Korvattavat vahingot

Vakuutuksesta korvataan vakuutuskirjassa mainitun kiin-
teistön hallinnossa vakuutuksenottajalle, osakkeenomista-
jalle tai muulle henkilölle aiheutettu sellainen taloudellinen
vahinko

- joka ei ole yhteydessä henkilö- tai esinevahinkoon ja
- josta vakuutettu on vakuutuskauden aikana tapah-
tuneen teon tai laiminlyönnin seurauksena voimassa
olevan Osakeyhtiölain, Asunto-osakeyhtiölain tai
Osuuskuntalain mukaan korvausvastuussa.

3.2 Rajoitukset

3.2.1 Sopimuksen mukainen työsuoritus

Vakuutuksesta ei korvata vakuutetun velvollisuutena
olevan työn tuloksen korjaamiseksi suoritettua työtä tai
työn uudelleen suorittamista siinäkään tapauksessa, että
tuollaisen työn suorittaa joku muu kuin vakuutuksenottaja.

3.2.2 Henkilö- ja esinevahinko

Vakuutuksesta ei korvata henkilö- eikä esinevahinkoa tai
sellaiseen yhteydessä olevaa taloudellista vahinkoa.

Esinevahingoksi luetaan myös muun muassa käteisen rahan,
arvopapereiden, käyttämättömien postimerkkien, kuponkien,
vekselien, shekkien tai vastaavien saamistodistuksien tuhou-
tuminen, vaurioituminen tai hukkaan joutuminen.

3.2.3 Lukkojen sarjoitus- ja uusimiskulut

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu lukkojen
sarjoittamisesta tai uusimisesta.

3.2.4 Sopimusvastuu

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa siltä osin, kun korvaus-
vastuu perustuu vakuutetun tekemän sopimuksen sellai-
seen määräykseen, jolla vakuutettu on ottanut itselleen
enemmän vastuuta, kuin hänellä olisi voimassa olevan
oikeuden mukaan ilman tuollaista sopimusmääräystä.

3.2.5 Rahan maksaminen tai vastaanottaminen

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu laskuvir-
heestä tai muusta syystä käteistä rahaa maksettaessa tai
vastaanotettaessa.

3.2.6 Vakuutetun oma palkka, palkkio tai etuus

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu vakuute-
tulille maksettavaa palkkaa, palkkiota tai muuta henkilökoh-
taista etuutta taikka korvausta koskevasta päätöksestä.

3.2.7 Sakko tai vero

Vakuutuksesta ei korvata sakkoa, veroa, tai muuta sen
kaltaista seuraamusta.

3.2.8 Kunnian tai yksityiselämän loukkaaminen

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu kunnian
tai yksityiselämän loukkaamisesta.

3.2.9 Vakuutusten voimassa pitäminen

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu vakuutetun
virheestä tai laiminlyönnistä ottaa ja pitää voimassa tarvitta-
vat ja riittävät vakuutukset vakuutuksenottajan lukuun.

3.2.10 Osakekaupat

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu siitä, että
vakuutettu hankkii suoraan tai epäsuorasti vakuutuksen-
ottajan lukuun vakuutuksenottajayhtiön, sen emoyhtiön tai
sen tytäryhtiön osakkeita.

3.2.11 Työsopimus, työsopimuslaki ja tasa-arvolaki

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, kun korvausvastuu
perustuu työsopimuksen, työ- tai virkaehtosopimuksen,
työsopimuslain taikka tasa-arvolain rikkomiseen.

3.2.12 Tiedossa ollut vahingonuhka

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, jos virhe, virheellisyys
tai muu korvausvastuun peruste oli tai olisi pitänyt olla
vakuutuksenottajan tai vakuutetun tiedossa vakuutuksen
tullessa voimaan.

3.2.13 Muu vastuuvakuutus

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka korvataan va-
kuutuksenottajan tai vakuutetun muusta tai aikaisemmin
voimassa olleesta vastuuvakuutuksesta.

3.2.14 Ammattimainen isännöinti

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka on aiheutettu
ammattimaisessa isännöintitoiminnassa.

3.2.15 Itselle aiheutettu vahinko

Vakuutuksesta ei korvata vakuutetun itselleen aiheuttamaa
vahinkoa.

Jos vakuutettu omistaa yli 30 % vakuutuksenottajayhtiön
osakkeista, pidetään vakuutuksenottajayhtiölle aiheutettua
vahinkoa vakuutetun itselleen aiheuttamana vahinkona
samassa suhteessa kuin vakuutettu omistaa yhtiön osak-
keita.

3.2.16 Tupakka

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu tupakas-
ta, tupakkatuotteista tai tupakansavusta.

3.2.17 Kemialliset ja muut aineet tai tuotteet

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, jotka johtuvat

- asbestista, piidioksidista, kvartsipölystä, kemiallisista ja
muista aineista tai tuotteista,
- homeesta tai sieni- tai bakteerikasvustoista.

3.2.18 Julkiset hankinnat

Vakuutuksesta ei korvata julkisista hankinnoista annetus-
sa laissa tarkoitettua tarjousmenettelystä aiheutunutta
vahinkoa tai hyvitysmaksua.

3.2.19 Vahinkoilmoituksen jättäminen

Vakuutuksesta ei korvata vahinkoa, joka aiheutuu vahinkoil-
moituksen tekemättä jättämisestä tai myöhästymisestä.

TJ 4 Korvaussäännöt

4.1 Vakuutusyhtiön velvollisuudet

Vakuutusyhtiö selvittää, onko vakuutetulla vahingonkorvausvelvollisuutta ilmoitetusta, vakuutuksen korvauspiiriin kuuluvasta vahingosta, jonka määrä ylittää vakuutuksen omavastuun ja neuvottelee korvauksen vaatijan kanssa.

Jos vakuutuksenottaja korvaa vahingon, sopii siitä tai hyväksyy vaatimuksen, ei tämä sido vakuutusyhtiötä, ellei korvauksen määrä ja peruste ole ilmeisesti oikea.

Jos vakuutusyhtiö on päässyt vahingonkäräjien kanssa sopimukseen vahinkojen korvaamisesta eikä vakuutuksenottaja tai vakuutettu tähän suostu, vakuutusyhtiö ei ole tämän jälkeen velvollinen korvaamaan sen jälkeen aiheutuneita kustannuksia eikä korvaamaan enempää kuin se edellä mainitun sopimuksen perusteella olisi korvannut. Vakuutusyhtiö ei myöskään ole velvollinen selvittämään asiaa enempää.

4.2 Vakuutuksenottajan ja vakuutetun velvollisuudet

Vakuutuksenottaja ja vakuutetut ovat velvollisia

- saatuaan tietoonsa korvausvaatimuksen taikka tapah-tuman ja olosuhteen, joka saattaa johtaa korvausvaati-mukseen, ilmoittamaan siitä välittömästi vakuutusyh-tiölle,
- omalla kustannuksellaan osallistumaan vahingon selvittelyyn,
- esittämään vakuutusyhtiölle hallussaan olevat tiedot, asiakirjat sekä muun aineiston, joilla on merkitystä vahingon selvittelyssä,
- hankkimaan tai valmistamaan tarpeelliset selvitykset ja tutkimukset, jotka ovat kohtuullisin kustannuksin vakuutuksenottajan saatavilla sekä
- varaamaan vakuutusyhtiölle mahdollisuuden myötävai-kuttaa sovinnollisen ratkaisun aikaansaamiseen.

4.3 Vahingonkorvaus

Vakuutuksesta korvataan se vahingonkorvaus, jonka va-kuutettu on velvollinen maksamaan. Vahingonkorvauksen määrä lasketaan vahingonkorvausta koskevien säännösten ja oikeuskäytännön mukaisesti.

Jos usea on velvollinen yhteisvastuullisesti korvaamaan saman vahingon, vakuutuksesta korvataan ainoastaan se osa vahingosta, joka vastaa vakuutetun osuutta korvaus-velvollisuudesta. Jos muuta perustetta ei ole, korvausta maksetaan pääluvun mukaisesti.

4.4 Välittömästi uhkaavan vaaran torjuntakulut

Vakuutuksenottajalla ja vakuutetulla on vakuutustapah-tuman välittömästi uhatessa tai satuttua velvollisuus huolehtia vahingon torjumisesta tai rajoittamisesta (ks. Yleiset sopimusehdot YL, kohta 6.2). Tämä velvollisuus koskee ainoastaan niitä toimenpiteitä, joilla poistetaan välitön toiselle aiheutuvan vastuuvahingon uhka, mutta ei tätä pitemmälle ulottuvia vahingon jälkitoimia, ellei va-kuutusyhtiön kanssa erikseen toimenpiteistä sovita. Näistä välttämättömistä toimenpiteistä aiheutuneet kustannukset korvataan vakuutuksesta.

4.5 Selvittely- ja oikeudenkäyntikulut

Vakuutuksesta korvataan vahingon lisäksi vahingon selvit-telystä aiheutuneet kohtuulliset ja tarpeelliset kustannuk-set, ei kuitenkaan sellaisia vakuutuksenottajalle syntyviä selvityskustannuksia, jotka vakuutuksenottaja on vakuutu-sehtojen mukaan velvollinen itse maksamaan tai joista ei ole vakuutusyhtiön kanssa erikseen sovittu.

Mikäli vahingonkorvausvaatimus, joka perusteeltaan kos-kee vakuutuksesta korvattavaa vahinkoa, joutuu oikeuden käsiteltäväksi, on vakuutuksenottajan tai vakuutetun saa-tuaan tiedon oikeudenkäynnistä välittömästi ilmoitettava siitä vakuutusyhtiölle.

Mikäli korvausvaatimus määrältään ja perusteeltaan koskee vakuutuksesta korvattavaa vahinkoa, maksaa vakuutusyhtiö oikeudenkäynnistä aiheutuvat vakuutetun kustannukset edellyttäen, että

- vahinkoilmoitus on tehty ennen vastineen antamista ja
- vakuutusyhtiö hyväksyy käytetyn oikeudenkäyntiasia-miehen.

Jos oikeudenkäynnin kohteena on myös muita asioita, kor-vataan ainoastaan vakuutuksen piiriin kuuluvan korvaus-vaatimuksen osuus kustannuksista.

Vakuutusyhtiöllä on aina oikeus ottaa oikeudenkäynti hoidettavakseen.

Vakuutuksesta ei korvata oikeudenkäyntikuluja, jos nämä koskevat rangaistusvaatimusta.

4.6 Korvauksen enimmäismäärä

Yhden vakuutuskauden aikana aiheutetuista vahingoista maksettavien korvausten yhteisenimmäismäärä on selvi-tys-, neuvottelu-, korko- ja oikeudenkäyntikulut mukaan lukien enintään vakuutuskirjaan merkitty vakuutusmäärä.

4.7 Sarjavahinko

Samasta tapahtumasta tai olosuhteesta aiheutuneet va-hingot katsotaan yhdeksi vahingoksi siitä riippumatta, onko vahingot todettu yhden vai useamman vakuutuskauden aikana. Jos tällaiset vahingot todetaan eri vakuutuskausien aikana, katsotaan ne kohdistuneiksi siihen vakuutuskau-teen, jonka aikana ensimmäinen vahinko on aiheutettu.

4.8 Omavastuu

Jokaisessa vahingossa vakuutetulla hallituksen jäsenenä on vakuutuskirjaan merkitty omavastuu, joka vähennetään ehtojen mukaan laskettujen vahingonkorvausten sekä torjunta-, selvitys-, neuvottelu-, korko- ja oikeudenkäynti-kustannusten yhteismäärästä.

OI OIKEUSTURVAVAKUUTUS

OI 01 Vakuutuksen tarkoitus

Pohjola Vakuutus Oy (jäljempänä vakuutusyhtiö) sitoutuu näiden ehtojen sekä Yleisten sopimusehtojen (YL) mukaisesti korvaamaan vakuutetun välttämättömät ja kohtuulliset asianajo- ja oikeudenkäyntikulut, jotka ovat aiheutuneet lakimiesavun käyttämisestä vakuutuskirjaan merkityn kiinteistön ja sillä sijaitsevien rakennusten omistukseen, hallintaan, hoitoon tai käyttöön liittyvissä riita-, rikos- ja hakemusasioissa kohdassa OI 4 tarkoitetuissa vakuutustapahtumissa.

OI 02 Vakuutetut

Vakuutettuina ovat

- vakuutuksenottaja,
- vakuutuksenottajan palveluksessa olevat henkilöt, sellaiset palkattomat tai satunnaiset työsuorittajat, joiden aiheuttamista vahingoista vakuutuksenottaja voimassa olevan oikeuden mukaan on korvausvastuussa,
- vakuutuksenottajan työntekijöihin rinnastettavat itsenäiset yrittäjät, joiden aiheuttamista vahingoista vakuutuksenottaja voimassaolevan oikeuden mukaan on korvausvastuussa.

OI 03 Tuomioistuimet ja vakuutuksen voimassa-oloalue

Vakuutettu voi käyttää vakuutusta asioissa, jotka voidaan saattaa Suomessa käsiteltäviksi käräjäoikeudessa sekä sen muutoksenhakuasteissa, välimiesmenettelyssä, vakuutuslautakunnassa ja kuluttajariitalautakunnassa. Jos kyseessä on ilman oikeudenkäyntiä ratkaistava riita-asia, vakuutusta voidaan käyttää sellaisissa asioissa, jotka olisi voitu välittömästi saattaa Suomessa käräjäoikeuden käsiteltäväksi. Vakuutusta ei voi käyttää muissa tuomioistuimissa tai lautakunnissa, vaikka asia voitaisiin vaihtoehtoisesti saattaa käräjäoikeuden tai sanottujen tuomioistuinten tai lautakuntien käsiteltäväksi.

OI 04 Vakuutustapahtuma ja korvattavat vakuutustapahtumat

4.1 Vakuutustapahtuman määritelmä

Riita- ja hakemusasiassa vakuutustapahtumalla tarkoitetaan riidan syntymistä. Riita on syntynyt, kun perusteellaan ja määrältään yksilöity vaatimus on todisteellisesti ja yksilöidysti kiistetty perusteen tai määrän osalta.

Rikosasiassa vakuutustapahtumalla tarkoitetaan

- syytteen nostamista vakuutetun ollessa asianomistajana,
- syytteen nostamista ja jatkamista vakuutettua vastaan asianomistajan toimesta, kun virallinen syyttäjä on päättänyt jättää syytteen nostamatta tai on sen peruuttanut taikka esitutkintaviranomainen tai syyttäjä on päättänyt, ettei esitutkintaa toimiteta taikka että se keskeytetään tai lopetetaan. Vakuutustapahtumalla tarkoitetaan myös tilannetta, jossa asianomistaja nostaa syytteen, kun esitutkintatoimenpiteiden suorittamisesta on tutkinnanjohtajan päätöksellä siirretty.

Syyte on nostettu, kun asianomistajan haastehakemus on saapunut käräjäoikeuden kansliaan. Syytettä on jatkettu, kun asianomistaja on ilmoittanut syytteen ajamisesta kirjallisesti tuomioistuimelle sen jälkeen, kun virallinen syyttäjä on peruuttanut syytteen.

Kysymyksessä on yksi vakuutustapahtuma silloin, kun

- kaksi tai useampia tämän vakuutuksen vakuutettuja on riita-, rikos- tai hakemusasiassa samalla puolella;
- vakuutetulla on useita riita-, rikos- tai hakemusasioita, jotka perustuvat samaan tapahtumaan, olosuhteeseen, oikeustoimeen tai oikeudenloukkaukseen taikka samaan tai samanlaiseen, vaikkakin eriperusteiseen vaatimukseen.

4.2 Korvattavat vakuutustapahtumat

Vakuutuksesta korvataan vakuutuksen voimassaoloaikana sattunut vakuutustapahtuma. Jos vakuutus kuitenkin vakuutustapahtuman sattuessa on ollut voimassa vähemmän kuin kaksi vuotta, tulee myös niiden seikkojen, joihin asiassa esitetty vaatimus tai syyte perustuu, olla syntynyt vakuutuksen voimassaoloaikana. Vakuutuksen voimassaoloaikaan luetaan tällöin se aika, jonka tämä vakuutus yksin tai peräkkäin yhdessä muiden, päättyneiden vastaavansisältöisten oikeusturvavakuutusten kanssa on vakuutetun osalta ollut yhtäjaksoisesti voimassa. Jos vakuutustapahtuman sattuessa on voimassa useampia oikeusturvavakuutuksia, vakuutuksen voimassaoloaikaan luetaan kuitenkin vain tämä vakuutus.

Mikäli vakuutuksen korvauspiiriä on laajennettu ja laajennus on ollut vakuutustapahtuman sattuessa voimassa alle kaksi vuotta, on laajennuksen soveltamisen edellytyksenä se, että ne seikat, joihin riita, vaatimus, kiistäminen, työsuhteen päättämisilmoitus, syyte taikka epäilty rikos perustuu, ovat syntyneet laajennuksen voimaan tulon jälkeen. Vakuutuksen korvauspiiriin laajennuksella tarkoitetaan vakuutusmäärän korotusta, vakuutuksen voimassaoloalueen laajennusta tai vastapuolen kulujen lisäämistä vakuutukseen.

OI 05 Vakuutustapahtumiin liittyvät rajoitukset

Vakuutuksesta ei korvata vakuutetulle aiheutuvia kuluja asiassa,

- joka johtuu kiinteistöllä tai sen rakennuksilla ennen vakuutuksen voimaantuloa aloitetusta muusta kuin tavanomaisesta kunnossapitoon liittyvästä rakennus-, korjaus- tai purkutyöstä, niiden suunnittelutyöstä tai niitä koskevista sopimuksista, takuista tai vakuuksista,
- joka liittyy huoneenvuokrasuhteeseen
- jossa tämän vakuutuksen vakuutetut ovat vastapuolina; vakuutuksesta korvataan kuitenkin vakuutuksenottajan kustannukset,
- joka liittyy saatavaan tai vaateeseen, joka on vakuutetulle siirretty, ellei siirrosta riidan syntyessä ole kulunut kahta vuotta,
- jossa on kysymys virallisen syyttäjän vakuutettua vastaan ajamasta syytteestä tai tällaisen syytteen vireillä ollessa asianomistajan syytteessä olevaa vakuutettua kohtaan

esittämästä yksityisoikeudellisesta vaatimuksesta,

- joka koskee vakuutettua vastaan esitettyä sellaiseen tekoon perustuvaa yksityisoikeudellista vaatimusta, - josta vakuutetulle aiheutuvat kustannukset korvataan vastuuvakuutuksesta,
- joka liittyy konkurssiin,
- joka liittyy ulosottoon, ulosottolaissa tarkoitettuun täytäntöönpanoriitaan tai ulosottoon liittyvään täytäntöönpanoon,
- joka liittyy velkajärjestelyyn tai yrityssaneeraukseen,
- jossa on kysymys siitä, onko vakuutetun ilmoittamasta vakuutustapahtumasta aiheutuneet kustannukset joko kokonaan tai osittain korvattava oikeusturvavakuutuksesta,
- jota käsitellään ryhmäkanteena ja jossa vakuutettu on hakijana tai ryhmän jäsenenä.

Ol 06 Toimenpiteet vakuutus-tapahtuman satuttua

6.1 Jos vakuutettu haluaa käyttää vakuutusta, on siitä kirjallisesti ilmoitettava vakuutusyhtiölle etukäteen. Vakuutusyhtiö antaa tällöin vakuutetulle kirjallisen korvauspäätöksen.

6.2 Vakuutetun on käytettävä ulkopuolisena asiamiehenään asianajajaa, julkista oikeusavustajaa tai muuta sellaista lakimiestä, jolla on lain mukaan oikeus toimia oikeudenkäyntiasiamiehenä tai -avustajana.

Jos vakuutettu ei käytä lainkaan ulkopuolista asiamiestä tai käyttää asiamiehenään muuta kuin oikeustieteen kandidaatin, oikeustieteen maisterin tai vastaavan ulkomaisen tutkinnon suorittanutta asiamiestä, vakuutuksesta ei suoriteta korvausta.

Rajoitus

Jos vakuutettu ei käytä lainkaan asiamiestä tai käyttää asiamiehenään muuta kuin edellä mainittua lakimiestä, vakuutuksesta ei suoriteta korvausta.

6.3 Vakuutetun on käräjäoikeudessa pääkäsittelyyn edenneissä asioissa vaadittava vastapuolelta täysimääräisesti korvausta asianajo- ja oikeudenkäyntikuluistaan. Riita-asioiden sovittelusta yleisissä tuomioistuimissa annetun lain mukaisessa sovittelumenettelyssä (tuomioistuinsovittelu) käsiteltävässä asiassa kuluvaatimusta ei kuitenkaan tarvitse esittää sovittelumenettelystä aiheutuneista kustannuksista.

Mikäli vakuutetun vastapuolelleen esittämä oikeudenkäyntikuluvaatimus on tuomioistuimen päätöksellä hylätty osittain tai kokonaan, päätöksestä on valitettava, jos vakuutusyhtiö niin vaatii.

Rajoitus

Jos vakuutettu jättää kuluvaatimuksen esittämättä tai luopuu siitä taikka ei suostu valittamaan tuomioistuimen päätöksestä, vakuutuksesta suoritettavaa korvausta voidaan alentaa tai se evätä.

6.4 Vakuutetulla ei ole oikeutta myöntää asian hoitamisen ta aiheutuneiden kustannusten määrää vakuutusyhtiötä sitovasti.

Rajoitus

Vakuutetun mahdollisesti asiamiehelleen suorittama korvaus asiamiehen palkkioista ja kuluista ei sido vakuutusyhtiötä arvioitaessa oikeudenkäyntikulujen välttämättömyyttä ja kohtuullisuutta.

Ol 07 Korvaussäännökset

7.1 Vakuutusmäärä

Vakuutuskirjaan merkitty vakuutusmäärä on vakuutusyhtiön korvausvelvollisuuden ylimpänä rajana jokaisessa vakuutustapahtumassa.

Vakuutuksenantajan korvausvelvollisuuden enimmäismäärä ennen käräjäoikeuden pääkäsittelyn tai tuomioistuinsovittelun istunnon aloittamista aiheutuneista kustannuksista sekä kustannuksista asiassa, jotka on ratkaistu ilman oikeudenkäyntiä, on kuitenkin 50 % vakuutuskirjaan merkitystä vakuutusmäärästä.

Mikäli riidanalaisen etuuden arvo on rahassa arvioitavissa, vakuutuksesta korvataan riita- ja hakemusasiassa sekä vakuutetun ollessa rikosasiassa asianomistajana enintään kaksinkertainen määrä riidanalaiseen etuuteen nähden. Etuuden määrää arvioitaessa ei oteta huomioon korko-, asianosais-, asianajo- eikä oikeudenkäyntikuluvaatimuksia. Mikäli riidan kohteena on toistuvaisuusluonteinen maksu, määrää arvioitaessa otetaan huomioon enintään riidanalaisen kertamaksun kymmenkertainen määrä.

Yhden vakuutuskauden aikana sattuneista vakuutustapahtumista korvataan yhteensä enintään vakuutusmäärän kaksinkertainen määrä.

7.2 Omavastuu

Korvattavista kustannuksista vähennetään vakuutuskirjaan merkitty omavastuu.

Ol 08 Korvattavat kustannukset

8.1 Asiamiehen käyttäminen, todistelukulut ja sovittelijan palkkio

Vakuutuksesta korvataan vakuutetulle asiamiehen käyttämisestä ja todistelusta aiheutuneet kulut, jos on kysymys asiasta, jota on käsitelty tai joka olisi voitu välittömästi saattaa käsiteltäväksi kohdassa 3 (Ol 03) mainituissa tuomioistuimissa ja lautakunnissa.

Jos edellytyksenä asian saattamiselle tuomioistuimen tutkittavaksi on jokin oikeustoimi taikka jossakin elimessä tai toimituksessa tehty päätös, kustannukset korvataan siitä lukien, kun sanottu edellytys on täyttynyt.

Kun asiaa on käsitelty tuomioistuinsovittelussa, korvataan vakuutuksesta myös sovittelijan mahdollisen avustajan palkkiosta ja kuluista riidan osapuolten pääluvun mukaisesti laskettu vakuutetun osuus.

Jos vakuutetun ja jutussa vastapuolena olevan elinkeinonharjoittajan tai oikeushenkilön välistä riita-asiaa on käsitelty muussa vapaaehtoisessa sovittelussa kuin tuomioistuinsovittelussa, korvataan myös sovittelijan palkkiosta riidan osapuolten pääluvun mukaisesti laskettu vakuutetun osuus. Sovittelijan palkkion korvaaminen edellyttää, että sovittelija on asianajaja tai muu lakimies.

8.2 Muutoksenhausta hovioikeuteen ja korkeimpaan oikeuteen

Jos muutoksenhaku edellyttää hovioikeuteen käsittelylupaa tai valituslupaa korkeimpaan oikeuteen, muutoksenhausta aiheutuneet kustannukset korvataan vakuutuksesta vain siinä tapauksessa, että lupa on myönnetty.

Ylimääräisten muutoksenhakukeinojen käyttämisestä aiheutuneet kustannukset korvataan vain, jos korkein oikeus on hyväksynyt kantelun, tuomion purkamisen tai palauttanut menetetyn määräajan.

8.3 Yhteinen intressi

Mikäli asiassa on kysymys olennaisesti muusta kuin vakuutetun omasta intressistä taikka vakuutetulla on vakuutustapahtumassa valvottavana yhteinen etu tällä vakuutuksella vakuuttamattomien kanssa, vakuutuksesta korvataan vain vakuutetun osuudeksi katsottava osa kustannuksista.

8.4 Korvauksen määrä ja sen laskeminen sekä arvonlisävero

Vakuutuksesta korvattavat asianajo- ja oikeudenkäyntikulut määrätään oikeudenkäymiskaaren ja oikeudenkäynnistä rikosasioissa annetun lain oikeudenkäyntikuluja koskevien oikeusohjeiden mukaisesti.

Jos tuomioistuimien ei asianosaisten myöntämisen, tai jonkin muun syyn vuoksi, ole lausunut päätöksessään asianajo- ja oikeudenkäyntikuluista, tai jos asia on ratkaistu myöntämisen mukaisesti tai sovintoteitse, korvattavat kustannukset määritellään ottaen huomioon myös vastaavanasioissa asioissa yleensä tuomitut tai maksetut kulut. Kustannuksista korvataan kuitenkin enintään tuomioistuimen vakuutetun vastapuolen maksettavaksi velvoittama kulumäärä, ellei tuomioistuin ole ratkaisussaan ilmenevien perusteiden nimenomaisesti katsonut, että vakuutetun on itse kärsittävä kulunsa osittain tai kokonaan vahinkonaan.

Asiamiehen käytöstä korvataan kohtuullinen palkkio asiamiehen työstä ja välttämättömistä kuluista. Palkkion ja kulujen kohtuullisuutta arvioitaessa otetaan huomioon riidanalaisen etuuden arvo, asian vaikeus ja laajuus sekä suoritettujen työn määrä ja laatu. Korvattavien kustannusten määrä on kuitenkin enintään vakuutetun vastapuolelleen esittämän kuluvaatimuksen suuruisen.

Jos vakuutettu on arvonlisäverolain mukaan oikeutettu vähentämään asianajolaskuun tai oikeudenkäyntikuluihin sisältyvän veron, korvauksesta vähennetään kustannuksiin sisältyvä arvonlisävero.

8.5 Kustannukset, joita vakuutuksesta ei korvata

Vakuutuksesta ei korvata

- kustannuksia, jotka ovat aiheutuneet ennen vakuutustapahtumaa suoritetuista toimenpiteistä tai asian alustavasta selvittelystä taikka sellaisesta riitaisenkin asian selvittelystä tai hoitamisesta, minkä seurauksena vakuutettu perustellustikin luopuu vaatimuksistaan vastapuoltaan kohtaan. Vaatimuksista luopumiseksi katsotaan myös se, että sovinnolla saatava korvaus on alle vakuutuksen vähimmäisovavastuun.

- vakuutetun maksettavaksi tuomittuja tai sovittuja vastapuolen oikeudenkäyntikuluja, ellei tästä ole erikseen sovittu ja tätä ole merkitty vakuutuskirjaan,
- tuomion tai päätöksen täytäntöönpanosta aiheutuvia kustannuksia,
- vakuutetun ajanhukkaa, omaa työtä, tulon- tai ansionmenetystä, matkoja tai oleskelukustannuksia, eikä sitä lisäkustannusta, joka aiheutuu asiamiehen vaihtamisesta tai vakuutetun omasta, kustannuksia lisäävästä tai tarpeettomia kustannuksia aiheuttavasta menettelystä,
- oikeustieteellisen asiantuntijalausunnon hankkimisesta aiheutuneita kuluja,
- rikosilmoituksen tekemisestä ja rikosasian esitutkinnasta aiheutuvia kuluja,
- kustannuksia, jotka vakuutettu tai hänen asiamiehensä ovat aiheuttaneet jäämällä pois tuomioistuimesta, jättämällä noudattamatta tuomioistuimen antamia määräyksiä tai esittämällä väitteen, jonka he ovat tienneet tai heidän olisi pitänyt tietää aiheettomaksi, taikka muutoin ovat oikeudenkäyntiä pitkittämällä tahallaan tai huolimattomuudesta aiheuttaneet,
- välimesioikeuden palkkiota, matkakuluja tai muita vastaavia kuluja
- välimesiolautakunnan hallinnointimaksua, eikä menettelystä lautakunnalle aiheutuneita muita kuluja
- kustannuksia sellaisista seikoista tai todisteista, joita tuomioistuin ei ota huomioon.

8.6 Vastapuolen oikeudenkäyntikulujen korvaaminen

Vakuutuksesta korvataan vakuutetun maksettavaksi tuomitut oikeudenkäyntikulut, mikäli tästä on erikseen sovittu ja tämä on merkitty vakuutuskirjaan.

Korvaus vakuutetun maksettavaksi tuomituista oikeudenkäyntikuluista voi olla enintään puolet vakuutusmäärästä ja ehdokohdan 7.1 tarkoittamissa asioissa enintään sama määrä, mitä vakuutetun omien korvattavien asianajo- ja oikeudenkäyntikulujen määrä voi olla.

Vakuutuksesta korvataan vakuutetun vastapuolen välttämättömät ja kohtuulliset asianajo- ja oikeudenkäyntikulut, jotka vakuutettu on tuomittu korvaamaan asiassa vain, jos vakuutetulle aiheutuneet omat asianajo- ja oikeudenkäyntikulut korvataan tästä oikeusturvavakuutuksesta.

Rajoitus

Vakuutuksesta ei korvata vakuutetun vastapuolen kuluja,

- jos tuomio perustuu kuluista tehtyyn sopimukseen tai
- jotka ovat aiheutuneet vastapuolelle vakuutetun tai tämän asiamiehen kustannuksia lisäävästä tai tarpeettomia kustannuksia aiheuttavasta menettelystä.

Jos tuomio perustuu vakuutetun puolelta oikeaksi myönnettyyn määrään, vakuutusyhtiöllä on oikeus arvioida vakuutuksesta korvattavat vastapuolen asianajo- ja oikeudenkäyntikulut oikeudenkäymiskaaren ja oikeudenkäynnistä rikosasioissa annetun lain oikeudenkäyntikuluja koskevien oikeusohjeiden mukaisesti.

01 09 Korvauksen maksaminen

9.1 Vakuutusyhtiö suorittaa korvauksen vakuutetun oikeudenkäyntikuluista ja asianajokuluista oikeusasteittain. Lopullinen korvaus suoritetaan tuomioistuimen lainvoimaisen päätöksen tai sovinnon syntymisen jälkeen.

9.2 Jos vakuutettu on arvonalisäverolain mukaan oikeutettu vähentämään asianajolaskuun sisältyvän veron, vakuutusyhtiö suorittaa vakuutetulle korvauksen asianajo- ja oikeudenkäyntikuluista vakuutetun suorittamaa maksettua laskua vastaan.

9.3 Vakuutusyhtiön korvausvelvollisuuden vähennykseksi on luettava kulukorvaus, minkä vakuutetun vastapuoli on tuomittu tai sitoutunut maksamaan vakuutetulle, mikäli se on saatu perityksi maksuvelvolliselta.

9.4 Jos vastapuoli on tuomittu tai sitoutunut maksamaan vakuutetulle kulukorvausta, joka vakuutuksesta korvausta suoritettaessa on maksamatta, vakuutettu on velvollinen ennen korvauksen suorittamista siirtämään oikeutensa kulukorvaukseen vakuutusyhtiölle vakuutuksesta suoritettavan korvauksen määrään asti.

Jos vakuutettu on joutunut maksamaan osan kustannuksistaan itse sen vuoksi, että kustannukset ylittävät kohdassa 7.1 mainitun enimmäiskorvauksen, vakuutettu on velvollinen siirtämään vastapuolen kulukorvauksesta vakuutusyhtiölle sen osan, joka ylittää vakuutetun itse maksaman osuuden.

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP

Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta

Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi



Suojeluohje päivittäistä paloturvallisuutta varten, S411

Velvollisuutesi ennaltaehkäistä vahinkoja, voimassa 1.1.2023 alkaen

Tervetuloa lukemaan suojeluohjetta!

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä yrityksesi pitää tehdä ja ottaa huomioon palovahinkojen torjumiseksi.

⚠ Lue nämä ohjeet huolellisesti. Jos et noudata näitä ohjeita, voimme vähentää korvaustasi tai evätä sen kokonaan.

Nämä suojeluohjeet ovat osa vakuutussopimustasi

Vakuutussopimuksesi muodostuu vakuutuskirjasta, vakuutusehdoista, suojeluohjeista ja yleisistä sopimusehdoista.

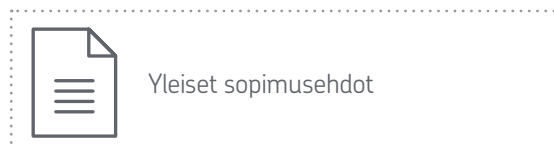
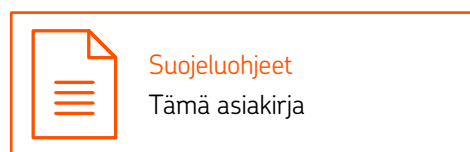
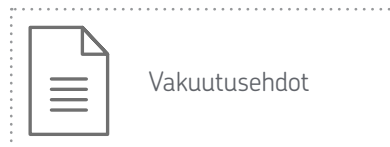
Vakuutuskirjassa kerromme, mitä vakuutuksia ja turvia yritykselläsi on ja mitä vakuutusehtoja niihin sovelletaan.

Vakuutusehdoissa kerromme, millä ehdoilla vakuutamme vakuuttamaasi omaisuutta.

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä velvollisuuksia sinulla on ennaltaehkäistä vahinkoja.

Pohjola Vakuutuksen yleiset sopimusehdot sisältävät vakuutukseesi liittyviä yleisiä määräyksiä.

Tulkitsemme vakuutuskirjaa, vakuutusehtoja, suojeluohjeita ja yleisiä sopimusehtoja kokonaisuutena.



SISÄLLYSLUETTELO

1 Suojeluohjeen tarkoitus: palovahinkojen välttäminen	2
2 Tärkeimmät ensitoimet tulipalon sattuessa	2
3 Huolehdi järjestyksestä ja puhtaanapidosta	3
4 Tee nämä toimenpiteet torjuaksesi palovahinkoja	3

1 Suojeluohjeen tarkoitus: palovahinkojen välttäminen

Tämän suojeluohjeen tarkoituksena on välttää palovahinkoja. Tässä suojeluohjeessa kerromme vaatimukset päivittäiselle paloturvallisuudelle.

Yritykselläsi on velvollisuus huolehtia siitä, että

- ✓ suojeluohjetta noudatetaan kaikissa vakuutuksenottajan tai vakuutuksenottajaan rinnastettavan toiminnassa
- ✓ suojeluohjeen sisältö on työsuorituksesta vastaavien henkilöiden tiedossa
- ✓ silloin kun olemassa olevassa rakennuksessa toiminta muuttuu toisenlaiseksi, on myös rakennuksen soveltuvuus toimintaan ja sen suojaustekijät arvioitava uudestaan.

❗ Noudata paloturvallisuuden suunnittelussa, hankinnassa ja toteutuksessa pelastus- ja rakennuslainsäädännön, rakentamismääräysten ja hyvän rakentamistavan vaatimuksia.

Jokaisella on velvollisuus noudattaa paloturvallisuudesta annettuja viranomaismääräyksiä ja ohjeita. Ole aina huolellinen tulipalon tai muun onnettomuuden ja vahingon välttämiseksi.

Paloturvallisuudesta huolehtiminen on osa yrityksen päivittäistä normaalia toimintaa. Yrityksen johdon ja työntekijöiden on noudatettava annettuja turvallisuusohjeita ja -määräyksiä. Yrityksen vastuuhenkilön on valvottava, että näin tapahtuu myös paloturvallisuuden osalta. Yrityksen johto vastaa siitä, että paloturvallisuuden ylläpitämiseen on olemassa riittävät resurssit.

Jokainen, joka huomaa tai saa tietää tulipalon syttyneen, eikä voi heti sammuttaa paloa, on velvollinen

- ✓ viipymättä ilmoittamaan siitä vaarassa oleville
- ✓ tekemään hätäilmoituksen sekä
- ✓ ryhtymään kykynsä mukaan pelastustoimenpiteisiin.

Sama koskee muitakin onnettomuuksia.

2 Tärkeimmät ensitoimet tulipalon sattuessa

- 1 VAROITA** Varoita ja pelasta vaaralle altistuneet.
- 2 SAMMUTA** Aloita alkusammutus, jos voit tehdä sen turvallisesti.
- 3 RAJOITA** Poistu palavasta tilasta, rajoita tulipaloa sulkemalla ikkunat ja ovet perässä.
- 4 OPASTA** Opasta pelastuslaitos palokohteeseen.

Näiden lisäksi:

- ✓ **Sulje** kaasupullojen venttiilit ja siirrä pullot pois palon uhkaamalta alueelta, jos se on turvallista.
- ✓ **Älä sammuta** bitumipataa vedellä. Bitumipadan voi sammuttaa ainoastaan jauheella tai tukahduttamalla.

ⓘ Rakennuksen omistajan ja haltijan sekä toiminnanharjoittajan on huolehdittava siitä, että rakennus, rakennelma ja sen ympäristö pidetään sellaisessa kunnossa, että tulipalon syttymisen, tahallisen sytyttämisen sekä leviämisen vaara on vähäinen.

3 Huolehdi järjestyksestä ja puhtaanapidosta

- ✓ **Pidä** hälytysajoneuvoille tarkoitetut ajotiet ja pelastustiet ajokuntoisina ja esteettöminä.
- ✓ **Älä** pysäköi ajoneuvoja tai aseta muuta estettä pelastusteille.
- ✓ **Merkitse** poistumistiet ja kulkureitit.
- ✓ **Säilytä** syttyvät jätteet kannellisissa jäteastioissa, jotka tyhjennetään niille erikseen varatuille jätteenkeräyspisteille.
- ✓ **Puhdista** ilmanvaihtokanavat ja kaapelihyllyt sekä kulkureitit ym. tilat helposti syttyvästä materiaalista, kuten pölystä.
- ✓ **Älä varastoi tai säilytä** lastauslaitureilla mitään palavaa materiaalia.

4 Tee nämä toimenpiteet torjuaksesi palovahinkoja

Turvallisuuskatselmuks

ⓘ Tee sisäisiä palo- ja turvallisuuskatselmuksia vähintään kerran vuodessa ja korjaa havaitut puutteet välittömästi.

- ✓ **Huomioi** turvallisuusasiat kaikilla tasoilla. Paloturvallisuus ja sen ylläpitäminen on osa yrityksesi toiminnan turvallisuuskulttuuria.
- ✓ **Tarkista ja päivitä** lain edellyttämä pelastussuunnitelma, kun sen sisältöön vaikuttavissa asioissa tapahtuu muutoksia, kuitenkin vähintään kerran vuodessa.
- ✓ **Tiedota** pelastussuunnitelmasta yrityksen henkilöstölle ja muille kohteessa työskenteleville sekä kiinteistökohteissa rakennusten asukkaille.
- ✓ **Pidä** pelastussuunnitelma aina rakennuksen käyttäjien nähtävillä.

Tuhopoltojen torjunta

- ✓ **Lukitse** rakennuksen ullakot, kellarit ja muut yhteiset tilat niin, etteivät asiattomat pääse näihin tiloihin.
- ✓ **Älä säilytä** mitään tavaraa poistumistiellä tai ullakoiden, kellareiden ja varastojen kulkureiteillä.
- ✓ **Sijoita tai palo-osastoi** jätekatokset rakennuksista tai autopaikoista taulukon 1 mukaisesti.

Jos kohteessa ei ole palo-osastointia, roska-astioiden ja muun palavan materiaalin turvaetäisyydet pitää olla räystäslinjasta seuraavan taulukon 1 mukaisesti.

Taulukko 1: Roska-astioiden ja muun palavan materiaalin turvaetäisyydet räystäslinjasta

Kohde	Etäisyys räystäslinjasta	Suosittellemme
Yksi roska-astia	4 metriä	Erillinen jätekatos
Kaksi tai useampi roska astia	6 metriä	Erillinen jätekatos
Kuorma- ja vaihtolavat	8 metriä	Erillinen jätekatos
Renkaat	8 metriä	Erillinen varastotila tai rengas-varasto
Roskakatos	8 metriä	Erillinen jätekatos
Syväjäteasemat, kuten Molokit	8 metriä	
Puutavara, puru- ja hakesiilot sekä kuorivarastot	10 metriä	

- ✓ **Palo-osastoi** kohde EI30 mukaisesti, jos taulukon vähimmäisetäisyydet eivät täyty.
- ✓ **Palo-osastoi** roskakatos ja autotallin tai autokatoksen välinen seinä- ja räystäslinja.

Rakenteellinen palotorjunta

- ✓ **Varmista**, että osastoivat ovet ovat itsestään sulkeutuvia ja salpautuvia. Jos ovia pidetään normaalisti auki, varusta ne laittein, jotka sulkevat ovet palon sattuessa.
- ✗ **Älä heikennä** osastoivaa seinää tarpeettomilla aukoilla tai läpivienneillä.

Läpiviennit

- ✓ **Varmista**, että osastoivan rakennusosan läpi on johdettu vain tarpeelliset putket, roilot, kanavat, johdot ja hormit sekä kuljetinlaitteistojen edellyttämät läpiviennit. Nämä eivät saa heikentää rakennusosan osastovuutta.
- ✓ **Käytä** aina luotettavia, CE-merkittyjä ja tyyppihyväksytyjä palomassoja läpivientien tukkimiseen.

ⓘ Kiinteistön omistaja tai haltija vastaa nuohouksen järjestämisestä. Nuohouksen suorittajalla on oltava nuohoojan ammattitutkinto.

Savuhormit

- ✓ Järjestä nuohous määräysten mukaisesti ja korjauta havaitut viat välittömästi.

Taulukko 2: Tulisijat ja hormit pitää nuohota seuraavin väliajoin:

Polttoaineen laatu / käyttötarkoitus	Säännöllinen nuohous
Kiinteällä polttoaineella tai useammilla polttoaineilla toimivat tulisijat ja hormit	Kerran vuodessa
Ympärivuotisessa käytössä olevien loma-asuntojen kiinteällä polttoaineella toimivat tulisijat ja hormit	Kerran vuodessa
Öljylämmitteiset tulisijat ja niiden hormit	Kerran vuodessa
Muussa kuin ympärivuotisessa käytössä olevien loma-asuntojen tulisijat ja hormit	Kerran kolmessa vuodessa

Alkusammutuskalusto, paloilmoin ja sammutuslaitteisto sekä savunpoistolaitteet

❗ Paloilmoin- ja sammutuslaitteistojen asennukset ja huollot voi tehdä vain Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) rekisteriin merkityt liikkeet, joissa työskentelee kyseisiin töihin pätevöitynyt vastuuhenkilö.

- ✓ **Varmista**, että laitteistolle on laadittu kunnossapito-ohjelma.
- ✓ **Varmista**, että huolto- ja korjaustoiminta on järjestetty laitekohtaisen huolto-ohjeen mukaisesti siten, että laitteistot täyttävät niille säädetyt vaatimukset käyttöikänsä ajan.

Automaattinen paloilmoinjärjestelmä

- ✓ **Varmista**, että kuukausitestaukset tehdään ajallaan ja ne merkitään testauspäiväkirjaan.
- ✓ **Tilaa** paloilmoinjärjestelmien tarkastukset 3 vuoden välein.

Automaattinen sammutuslaitteisto

- ✓ **Varmista**, että kuukausitestaukset tehdään ajallaan ja ne merkitään testauspäiväkirjaan.
- ✓ **Tilaa** sammutuslaitteiston tarkastukset 2 vuoden välein.

Käsisammuttimet

- ✓ **Huolehdi**, että jokaista alkavaa 300 m² tai kerrosta kohti on oltava vähintään yksi käsisammutin.
- ✓ **Varmista**, että sisätiloissa olevat käsisammuttimet tarkastetaan joka toinen vuosi.
- ✓ **Varmista**, että ulkotiloissa tai tärinälle alttiissa tiloissa olevat käsisammuttimet tarkastetaan joka vuosi.
- ✓ **Varmista**, että sammutusaine soveltuu kyseisen tilan palojen sammuttamiseen.
- ✓ **Pidä** käsisammuttimien edustat vapaana.

Pikapalopostit

- ✓ **Varmista**, että pikapalopostit tarkastetaan vuosittain ja koeponnistetaan 5 vuoden välein.
- ✓ **Pidä** pikapalopostien edustat vapaana.
- ✓ **Varmista**, että pikapaloposti kattaa suojattavan alueen kyseisessä tilassa.
- ✓ **Varusta** pikapalopostilla varustettu tila myös tiloihin soveltuvalla käsisammuttimella.

Palavat nesteet ja kaasut sekä vaaralliset aineet

- ✓ **Noudata** palavien nesteiden ja kaasujen sekä vaarallisten aineiden käsittelyssä, varastoinnissa ja säilytyksessä kulloinkin voimassa olevia viranomais määräyksiä.
- ✓ **Huolehdi** siitä, etteivät asiattomat saa palavia nesteitä ja kaasuja tai vaarallisia aineita haltuunsa.
- ✓ **Huolehdi** siitä, että palavat nesteet ja kaasut tai vaaralliset aineet eivät aiheuta vaaraa ihmisille tai ympäristölle.
- ✓ **Kerää** erillisiin kannellisiin metallisastioihin (koko max. 50 L) sellaiset tuotteet, jotka voivat hapen ja imeytyneen aineen kanssa aiheuttaa tuotteessa lämpötilan nousua ja mahdollistaa itsesyttymisen. Tällaisia tuotteita ovat esimerkiksi rätit, kankaat ja vaatteet. Älä laita tällaisia tuotteita normaalien jätteiden sekaan.
- ✓ **Merkitse** aina kaikki säilytysastiat tuotemerkinnöillä, jos siirrät palavia nesteitä tai kemikaaleja merkitsemättömiin astioihin.
- ✓ **Varusta** viemärit sulkuventtiilillä niin, että palavat nesteet ja kaasut sekä vaaralliset aineet eivät pääse niiden kautta viemäreihin.
- ✓ **Asenna** oviaukon eteen riittävän korkea kynnyks, jottei kaatuneesta astiasta valu nestettä tilan ulkopuolelle.
- ✓ **Kiinnitä** kaasupullot niin, että ne eivät pääse kaatumaan.
- ✗ **Älä sytytä** avotulta tai tupakoi edellä mainittujen aineiden säilytystiloissa tai niitä käsitellessäsi.

Säilytys ja varastointi

- ✓ **Huolehdi**, että säilytystilassa palavat nesteet ja kaasut sekä vaaralliset aineet voidaan kerätä talteen tai tehdä ne vaarattomaksi vahinkotilanteessa.
- ✓ **Varastoi** palavat nesteet ja vaaralliset aineet erilliseen palo-osastoituun tuuletettuun varastotilaan.
- ✓ **Merkitse** tilat, joissa varastoidaan palavia nesteitä ja kaasuja sekä vaaralliset aineet.
- ✓ **Sijoita** varastotilassa palavat nesteet ja kaasut tai vaaralliset aineet eri valuma-altaisiin.
- ✓ **Huolehdi**, että jos varastotilassa on viemäröinti, niin se johtaa keräilyaltaaseen.
- ✓ **Säilytä** palavat nesteet ja kaasut sekä vaaralliset aineet toisistaan erillään, jos niiden yhteisreaktiosta voi olla seurauksena jokin seuraavista:
 - palaminen
 - räjähdys
 - huomattava lämmön kehittyminen,
 - vaarallisten kaasujen kehittyminen
 - epästabiilien aineiden muodostuminen.
- ✗ **Älä varastoi** nestekaasupulloja maanpinnan alapuolelle, kuten kellariin tai kaivantoon.

ATEX - Räjähdysvaaralliset tilat

Mikä on räjähdysvaarallinen tila?

Räjähdysvaarallisessa tilassa palava kaasu, sumu, höyry tai pöly voi yhdessä normaalipaineisen ilman kanssa aiheuttaa räjähdysvaarallisen ilmaseoksen.

Räjähdysvaarallisia tiloja esiintyy pääasiassa syttyvien nesteiden, kaasujen ja pölyjen käsittelyn yhteydessä. Tällaisia käsittelytilanteita tapahtuu muun muassa:

- energian tuotannossa,
- kemian-, lääke-, elintarvike- ja puunjalostusteollisuudessa
- yleensä palavien nesteiden tai syttyvien kaasujen valmistuksessa, käsittelyssä tai varastoinnissa.

ATEX-räjähdyssuojasasiakirja

Räjähdyssuojasasiakirjan perustana on

- toimipaikalla käsiteltävien aineiden ja niiden ominaisuuksien perusteella tehty vaaran arvioinnit
- turvallisuustarkastelut
- kemikaalien käsittelystä ja varastoinnista ja paloturvallisuudesta annetut ohjeet.

Nämä velvollisuudet koskevat työnantajaa ja soveltuvin osin toiminnanharjoittajaa:

- ✓ **Arvioi** räjähdyssvaara ja **laadi** sen perusteella räjähdyssuojasasiakirja, jos työssä saattaa esiintyä räjähdyskelpoisten ilmaseoksien aiheuttamia vaaroja.

ATEX - Räjähdyssvaarallisten tilojen sähkölaitteet

- ✓ **Huolehdi**, että räjähdyssvaarallisissa tiloissa käytössä olevat sähkölaitteet ja suojausjärjestelmät täyttävät terveys- ja turvallisuusvaatimukset sekä ATEX-laitesäädösten vaatimukset.

TUKES antaa lisätietoa ATEX-lainsäädännöstä ja laitteiden vaatimustenmukaisuudesta.

Sähkölaitteet ja asennukset

Noudata sähköpalojen torjunnan suojeluohjetta S331.

- ⓘ Sähkölaitteiden ja -asennusten on oltava sähköturvallisuusmääräysten mukaisia ja määräaikaistarkastukset on suoritettava säännösten mukaisesti.

- ✓ **Huolehdi**, että sähkölaitteet huolletaan ja puhdistetaan valmistajien ohjeiden mukaisesti.
- ✓ **Korjauta** laitteissa ilmenevät viat ja puutteellisuudet viipymättä. Älä käytä laitetta ennen korjausta.
- ✓ **Pidä** sähkömoottorit kuivina ja puhtaina.
- ✓ **Pidä** moottorin jäähdytysilma-aukot vapaina tuulettumisen varmistamiseksi.
- ✓ **Varmista**, että sähkölaitteet, joita ei käytetä työajan jälkeen, on tehty jännitteettömiksi. Kiinnitä sähkölaitteisiin tarvittaessa ajastin tai kellokytkin.
- ✓ **Tarkasta** ukkossuojausten maadoitusmittaus viiden vuoden välein ja aina rakennukseen kohdistuneen salamaniskun jälkeen.
- ✗ **Älä kiinnitä** sähkölaitteita paloherkkää eristettä sisältävään seinään. Voit kiinnittää sähkölaitteen seinään, jos siinä on välissä palamaton suojalevy.

Kuumapintaiset valaisimet, kuten halogeenivalaisimet tai kaasupurkauslamput

- ⓘ Suosittelemme matalan pinta-lämpötilan valaisimia, kuten led-valaisimia tai elektronisella kuristimella varustettuja loisteputkivalaisimia.

- ✓ **Kiinnitä** erityistä huomiota kuumapintaisten valaisimien sijoitteluun.
- ✓ **Estä** tällaisten valaisimien kaatuminen ja/tai putoaminen.
- ✓ **Varusta** valaisinosa siihen tarkoitettulla suojalla, joka estää materiaalin pääsyn liian lähelle kuumaa pintaa.
- ✓ **Varusta** magneettiset loisteputkivalaisimet erillisellä turvasytyttimellä. Tämän tyyppinen valaisin voi epäkuntoisena kuumeta hetkessä yli 200-asteiseksi ja aiheuttaa kohteeseen palovaaran.
- ✗ **Älä laita tai varastoi** tavaroita valaisimien läheisyyteen. Varastointietäisyys kuumapintaiseen valaisimeen on oltava vähintään 0,5 metriä.

Lämmityslaitteet

- ✓ **Noudata** lämmityslaitteiden suojaetäisyyksiä ja käyttöohjeita.
- ✗ **Älä sijoita** helposti syttyviä aineita lämmityslaitteiden läheisyyteen.

Tilapäiset lämmityslaitteet

- ✓ **Kiinnitä** erityistä huomiota tilapäisten lämmityslaitteiden paloturvallisuuteen ja sijoitukseen.
- ✗ **Älä käytä** tilapäisiä lämmittimiä jatkuvassa lämmityskäytössä.

Sähkölämmityslaitteet

- ✓ **Huolehdi**, että sähkölämmityslaitteet täyttävät sähköturvallisuusmääräysten vaatimukset.
- ✓ **Asenna** pysyvät sähkölämmittimet kiinteästi.
- ✗ **Vältä** avorakenteisten säteilylämmittimien käyttöä tehdasrakennuksissa ja varastoissa.
- ✗ **Älä peitä** sähkölämmittimiä.
- ✗ **Älä kuivata** sähkölämmittimien yläpuolella vaatteita tai muuta palavaa materiaalia.

Rakennus-, korjaus- ja asennustyömaat

⚠ Rakennus-, korjaus- ja asennustyömailla on paloturvallisuutta valvottava erityisen huolellisesti niiden suuren palovaaran vuoksi.

- ✓ **Noudata** tulitöissä tulitöiden suojeluohjetta S621.

Tulitöillä tarkoitamme palovaarallisia töitä, joissa syntyy kipinöitä tai käytetään liekkiä tai muuta lämpöä. Tällaisia ovat esimerkiksi sähkö- ja kaasuhitsaustyöt, kaasujuotostyöt, kuumailmapuhallintyöt, polttoleikkaustyöt sekä metallien hionta ja katkaisu laikkaleikkaimella.

- ✓ **Noudata** rakennus-, korjaus- ja asennustöissä suojeluohjetta Rakennus- ja korjaustyöt S450.
- ✓ **Huolehdi** työmaan sähkö- ja lämmityslaitteiden kunnosta jatkuvasti.
- ✓ **Poista** roskat, pakkausmateriaalit ja muut turhat, herkästi syttyvät materiaalit päivittäin. Toimita ne niille varattuihin keräyspaikkoihin, joiden sijoittamisessa on huomioitu tulipalon tai tuhopolton vaara.
- ✓ **Pidä** työmaan kulutiet kunnossa ja vapaina henkilökunnan pelastautumista ja palokunnan pelastustointia varten.

- ✓ **Perehdytä** henkilökunta kaikkiin työmaan paloturvallisuusjärjestelyihin sekä hälytysohjeisiin.

⚠ Varastoinnin paloturvallisuus riippuu varastoitavan materiaalin palovaarallisuudesta, varastointitavasta, suojaustasosta sekä varaston osastoinnista, koosta ja rakenteista.

Paloturvallinen varastointi

- ✓ **Pidä** tuotantotiloissa vain päivittäisen toiminnan harjoittamisen kannalta välttämättömät tavarat ja materiaalit.
- ✓ **Huomioi** turvallisuusetäisyyksien määrittelyssä valmistajien ohjeet.
- ✗ **Älä varastoi** tavaraa tuotantotiloissa.
- ✗ **Älä varastoi** tavaraa lähelle kuumia pintoja, valaisimia tai muita syttymislähteitä.

Ajoneuvojen pysäköinti ja varastointi

- ✓ **Säilytä ja varastoi** ajoneuvot niissä tiloissa, jotka ovat rakennusluvan perusteella hyväksytty ajoneuvosuoja-
- suojiksi.
- ✓ **Huolehdi**, että ajoneuvot pysäköidään ainoastaan merkityille paikoille.

Trukkien paloturvallinen lataaminen

- ✓ **Osoita** sähkötrukeille hyvin tuuletettu latauspaikka, jolla vetykaasun aiheuttama vaara voidaan minimoida.

✗ **Älä säilytä** palavaa materiaalia 2 metriä lähempänä latausaluetta tai sen yläpuolella.

Suosittelavin latauspaikka on erillinen palo-osastoitu ja tuuletettu lataushuone.

- ✓ **Säilytä** polttomoottorikäyttöiset trukit ulkona tai palo-osastoidussa moottoriajoneuvosuojassa.
- ✓ **Varusta** trukit 2 kg:n käsisammuttimella.
- ✓ **Huolehdi**, että latausalueen välittömässä läheisyydessä on sähköpaloihin soveltuva riittävän kokoinen vähintään 43 A 233 BC (6 kg) -teholuokan käsisammutin tai 89 B luokan (5 kg) CO₂ -sammutin.

⚠ Tupakointi on sallittua vain merkityillä paloturvallisilla paikoilla.

Tupakasta syttyvien palojen torjunta

- ✓ **Merkitse** tupakointipaikat selvästi.
- ✓ **Varmista**, että tupakointipaikoilla on paloturvalliset tuhkakupit, jotka tyhjennetään säännöllisesti.

Paloturvallinen kiukaan käyttö

- ✓ **Huomioi** kiukaan sijoittamisessa asennusohjeiden mukaiset suojaetäisyydet.
- ✗ **Älä kuivaa** mitään palavaa materiaalia, kuten vaatteita saunassa.

Näitä ohjeita noudattamalla varmistat päivittäisen paloturvallisuuden
ja vältyt ikäviltä yllätyksiltä korvaustilanteessa.

Kiitos kun perehdyit tähän suojeleohjeeseen!

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP
Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta
Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi

Suojeluohje sähköpalojen torjuntaa varten, S331

Velvollisuutesi ennaltaehkäistä vahinkoja, voimassa 1.1.2023 alkaen

Tervetuloa lukemaan suojeluohjetta!

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä yrityksesi pitää tehdä ja ottaa huomioon sähköpalojen torjumiseksi.

❗ Lue nämä ohjeet huolellisesti. Jos et noudata näitä ohjeita, voimme vähentää korvaustasi tai evätä sen kokonaan.

Nämä suojeluohjeet ovat osa vakuutussopimustasi

Vakuutussopimuksesi muodostuu vakuutuskirjasta, vakuutusehdoista, suojeluohjeista ja yleisistä sopimusehdoista.

Vakuutuskirjassa kerromme, mitä vakuutuksia ja turvia yritykselläsi on ja mitä vakuutusehtoja niihin sovelletaan.

Vakuutusehdoissa kerromme, millä ehdoilla vakuutamme vakuuttamaasi omaisuutta.

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä velvollisuuksia sinulla on ennaltaehkäistä vahinkoja.

Pohjola Vakuutuksen yleiset sopimusehdot sisältävät vakuutukseen liittyviä yleisiä määräyksiä.

Tulkitsemme vakuutuskirjaa, vakuutusehtoja, suojeluohjeita ja yleisiä sopimusehtoja kokonaisuutena.



Vakuutuskirja



Vakuutusehdot



Suojeluohjeet
Tämä asiakirja



Yleiset sopimusehdot

SISÄLLYSLUETTELO

1 Suojeluohjeen tarkoitus: vältä sähköpalovahingot	2
2 Tee sähkötyöt turvallisesti	2
3 Tarkista sähkölaitteet ja -laitteistot ajallaan	3
4 Huollata sähkölaitteet ja -laitteistot	3
5 Tee nämä toimenpiteet torjuaksesi sähkövahinkoja	3

1 Suojeluohjeen tarkoitus: vältä sähköpalovahingot

Tämän suojeluohjeen tarkoituksena on vähentää sähköpaloja, pienentää sähkölaitteista ja -asennuksista johtuvaa tulipalon syttymisvaaraa ja ohjata yrityksesi toimintaa huomioimaan sähköpaloriskit.

Sähköpalolla tarkoitamme paloa, jossa palon syttymisen aiheuttanut energialähde on ollut sähkö.

Yritykselläsi on velvollisuus huolehtia siitä, että

- ✓ suojeluohjetta noudatetaan kaikissa vakuutuksenottajan tai vakuutuksenottajaan rinnastettavan teettämässä toiminnassa.
- ✓ suojeluohjeen sisältö on työsuorituksesta vastaavien henkilöiden tiedossa.

2 Tee sähkötyöt turvallisesti

⚠ Sähkötyitä saavat tehdä vain lain, asetusten ja viranomaismääräysten edellytykset täyttävät henkilöt ja yritykset annettujen viranomaisvaatimusten mukaisesti.

Sähkötöillä tarkoitamme erillisiä sähköasennuksia sekä sähkölaitteiden tai -laitteistojen asennus- ja korjaus- ja huoltotöitä.

Asennusten jälkeen ja ennen sähkölaitteiston jännitteen kytkemistä on tehtävä:

- ✓ tarkastukset
- ✓ mittaukset, jotka takaavat asennuksen turvallisuuden ja oikeellisuuden.

Sähkölaitteistolla tarkoitamme

- kiinteää asennusta tai
- muuta vastaavaa sähkölaitteista ja mahdollisesti muista laitteista, tarvikkeista ja rakenteista koostuvaa toiminnallista kokonaisuutta.

Käyttöönottotarkastukset

- ✓ **Tilaa** käyttöönottotarkastus aina ennen laitteen käyttöönottoa.
- ✓ **Huolehdi**, että käyttöönottotarkastuksesta on laadittu käyttöönottopöytäkirja.
- ✓ **Pyydä** käyttöönottopöytäkirja yrityksellesi.

Varmennustarkastukset

- ✓ **Tilaa** varmennustarkastus
 - paritaloa suurempiin kohteisiin
 - uudisasennusten yhteydessä
 - edellä mainittujen laitteistojen merkittävälle muutos- tai laajennustyölle.

3 Tarkista sähkölaitteet ja -laitteistot ajallaan

ⓘ Sähkölaitteille ja -laitteistoille pitää suorittaa niille säädetyt lakisääteiset määräaikaistarkastukset ajallaan. Tämä velvollisuus koskee sekä sähkölaitteen tai -laitteiston omistajaa että haltijaa.

Sähkölaitteiden ja -laitteistojen määräysten mukaiset määräaikaistarkastusvälit ja tarkastuksen tekijät määräytyvät voimassa olevan sähköturvallisuuslain sekä sähkölaitteistoluokan mukaan seuraavasti:

Laitteistoluokka	Laitteisto	Tarkastusväli
Luokka 3	Verkkoyhtiöiden sähköverkot	5 vuotta
Luokka 2	• yli 1000 V osia sisältävät laitteistot • yli 1600 kVA:n pienjännitelaitteistot	10 vuotta
Luokka 1	Pääsulakkeiltaan yli 35A:n sähkölaitteistot (liike-, julkiset ja teollisuusrakennukset, maatalousrakennukset, yleisten paikkojen asennukset)	10 vuotta

4 Huollata sähkölaitteet ja -laitteistot

ⓘ Käytä sähkölaitteita ja -laitteistoja vain niiden tarkoitukseen. Huollata sähkölaitteet ja -laitteistot niin, että ne säilyvät turvallisina koko käyttöikänsä. Tämä velvollisuus koskee sähköasennusten ja niihin liitettyjen sähkölaitteiden omistajaa ja haltijaa.

Huolehdi seuraavista asioista:

- ✓ **Laadi** huolto- ja kunnossapito-ohjelma säännöllistä huoltoa edellyttävälle suoja- ja turvajärjestelmille.
- ✓ **Sisällytä** kaikki sähköturvallisuuden ylläpitämiseen liittyvät asiat kunnossapito-ohjelmaan.
- ✓ **Määrittele** yrityksesi turvallisuussuunnitelmassa ne suoja- ja turvajärjestelmät, jotka on sisällytettävä ko. kunnossapito-ohjelmaan.
- ✓ **Korjauta** sähkölaitteissa ja -asennuksissa havaitut viat ja puutteet välittömästi.
- ✗ **Älä käytä** viallisia laitteita.

5 Tee nämä toimenpiteet torjuaksesi sähkövahinkoja

Siisteys ja järjestys

- ✓ **Pidä** sähkölaitteet ja kaapeli-asennukset kuten kaapelihylyt, -kanavat ja -tunnelit sekä asennuslattiat puhtaina syttyvistä materiaaleista ja pölystä.
- ✓ **Poista** tarpeettomaksi jääneet kaapelit, jotta ne eivät lisää palokuormaa.

Lämpökuvaus

❗ Lämpökuvauksen suorittajan täytyy olla ammattihenkilö, jolla on lämpökuvaukseen erikseen soveltuva koulutus.

- ✓ **Tilaa** lämpökuvaus sähköpääkeskuksille vähintään kerran vuodessa.
- ✓ **Tilaa** lämpökuvaus sähköpääkeskuksen alakeskuksille vähintään kerran kolmessa vuodessa.
- ✓ **Analysoi** ja dokumentoi tulokset kuvauksen jälkeen.
- ✓ **Korjauta** kuvauksessa havaitut ongelmakohtat.
- ✓ **Varmista**, että korjaustöiden jälkeen asennukset lämpökuvataan uudelleen.

Kaapeliläpiviennit

- ✓ **Tee** kunnossapitosuunnitelma kaapeliläpivientien kunnossapitämiseksi ja tiivistämiseksi.
- ✓ **Teetä** palo-osastoivan rakennusosan kaapeliläpivienti niin, että osastoivuutta ei heikennetä.
- ✓ **Varmista**, että kaapeliläpiviennit tiivistetään jo asennustyönaikana ja lopullisesti kaikkien läpivientien osalta heti kaapeliasennusten jälkeen.
- ✓ **Tilaa** vaihtoehtoisesti läpiviennin tiivistystyö ulkopuoliselta toimittajalta.
- ✓ **Käytä** aina luotettavia, CE-merkittyjä ja tyyppihyväksytyjä palomassoja läpivientien tukkimiseen.
- ✓ **Selvitä** tuotteen hyväksyntäehdot, kun käytät pursotettavia palokatkovaahtoja; mihin käyttötarkoitukseen ja -kohteeseen palokatkovaahto soveltuu.

Sähkötilojen suojaus

- ✓ **Varmista**, että sähkötilat on osastoitu tai suojattu automaattisella paloilmoittimella tai automaattisella sammutuslaitteistolla
 - Huomaathan, että suojaustaso ja -menetelmä määräytyvät kohteen mukaan!
- ✓ **Varmista**, että kohteet, kuten kaapelitunnelit, joihin sammutushenkilöstö palo- ja pelastuskalustoineen ei pääse helposti, on varustettu automaattisilla sammutuslaitteistoilla ja, että niissä on myös savunpoisto-mahdollisuus ulos.
- ✓ **Varmista**, että ne rakennuksen sisätilat, joihin on sijoitettu öljyjäähdytteinen muuntaja, on varustettu automaattisella sammutuslaitteistolla ja, että ko. tila on varustettu manuaalisesti laukaistavalla koneellisella kohdesavunpoistolla.
 - Huomaathan, että tämä vaatimus ei koske osastoitua muuntajaa, joka on sijoitettu rakennuksen ulkoseinälle ja muuntamon ovet avautuvat suoraan ulos.

Sähkölaitteiden turvallinen käyttö

⚠ Sähkölaitteiden käyttö on sallittua vain valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti siten, ettei valmistajan ilmoittamaa suurinta sallittua käyttölämpötilaa ylitetä.

- ✓ Varmista laitteiden riittävä jäähtyvyys kaikkina vuodenaikoina ja kaikissa kuormitusolosuhteissa.
- ✓ Seuraa laitteen lämpötilaa mittauksin (esim. lämpökuvauksella) seuraavissa tilanteissa:
 - jos laitteiden kuormitettavuudesta ei ole riittävästi tietoa
 - muutostöiden yhteydessä heti käyttöönoton jälkeen.
- ✓ **Huomioi** sähkölaitteen pinnalle prosessista irtoavan eristävän ja/tai palovaarallisen materiaalin kertyminen ja varmista mittauksin laitteen turvallinen toiminta.

ATEX - Räjähdyksivaarallisten tilojen sähkölaitteet

Mikä on räjähdysvaarallinen tila?

Räjähdyksivaarallisessa tilassa palava kaasu, sumu, höyry tai pöly voi yhdessä normaalipaineisen ilman kanssa aiheuttaa räjähdysvaarallisen ilmaseoksen.

Räjähdyksivaarallisia tiloja esiintyy pääasiassa syttyvien nesteiden, kaasujen ja pölyjen käsittelyn yhteydessä. Tällaisia käsittelytilanteita tapahtuu muun muassa

- energiantuotannossa,
- kemian-, lääke-, elintarvike- ja puunjalostusteollisuudessa sekä
- yleensä palavien nesteiden tai syttyvien kaasujen valmistuksessa, käsittelyssä tai varastoinnissa.

ATEX – räjähdysuojasiasiakirja

Räjähdyssuojasiasiakirjan perustana on

- toimipaikalla käsiteltävien aineiden ja niiden ominaisuuksien perusteella tehdyt vaaran arvioinnit,
- turvallisuustarkastelut sekä
- kemikaalien käsittelystä ja varastoinnista ja paloturvallisuudesta annetut ohjeet.

Nämä velvollisuudet koskevat työnantajaa ja soveltuvin osin toiminnanharjoittajaa:

- ✓ **Arvioi** räjähdysvaara.
- ✓ **Laadi** sen perusteella räjähdysuojasiasiakirja, jos työssä saattaa esiintyä räjähdyskelpoisten ilmaseoksien aiheuttamia vaaroja.

ATEX - Räjähdyksivaarallisten tilojen sähkölaitteet

- ✓ **Huolehdi**, että räjähdysvaarallisissa tiloissa käytössä olevat sähkölaitteet ja suojausjärjestelmät täyttävät terveys- ja turvallisuusvaatimukset sekä ATEX-laitesäädösten vaatimukset.

TUKES antaa lisätietoa ATEX-lainsäädännöstä ja laitteiden vaatimustenmukaisuudesta.

Sähköajoneuvot sekä sähköiset liikkumisvälineet ja niiden lataaminen

Täyssähköautolla tarkoitamme ajoneuvoa, jonka voimanlähteenä on sähkömoottori ja jonka akut toimivat energiavarastona.

Ladattavalla hybridi-autolla tarkoitamme ajoneuvoa, jossa on bensiini- tai dieselkäyttöisen moottorin lisäksi avustava sähkömoottori ja ajoakustoa voidaan ladata verkkosähköllä.

Sähköisillä liikkumisvälineillä tarkoitamme seuraavia:

Liikkumisväline	Nopeus enintään	Teho	Liikennesäännöt
Jalankulkua avustava tai korvaava liikkumisväline	15 km/h	1 kW	Jalankulku
Kevyt sähköajoneuvo	25 km/h	1 kW	Polkupyörä*
Sähköavusteinen polkupyörä	25 km/h	(sähköavusteisesti)** 250 W	Polkupyörä
Moottoroitu polkupyörä	25 km/h (sähkömoottorilla)	1 kW	Polkupyörä
Mopo	45 km/h	4 kW	Mopo
Mopoauto	45 km/h	6 kW	Mopo

* Itsestään tasapainottuvaa kevyttä sähköajoneuvoa on mahdollista kuljettaa myös jalkakäytävällä.

** Sähköavusteisessa polkupyörässä voi olla enintään 6 km/h liikkeellelähtöavustus polkematta.

✓ **Varmista**, että sähköajoneuvojen ja sähköisten liikkumisvälineiden lataaminen, sekä latauspisteiden, pistoketyyppien ja kaapelointien asennus tehdään voimassa olevien

- sähköturvallisuuslakien
- sähköturvallisuusasetusten
- viranomaismääräysten
- standardien
- ladattavan ajoneuvon valmistajan ohjeiden mukaisesti.

✓ **Varmista**, että latauslaitteisto on kokonaisuudessaan ehjä (esim. liitäntäjohdot).

✓ **Suojaa** latausjohtoja mekaaniselta rikkoutumiselta.

✓ **Huolehdi** riittävästä ilmanvaihdosta sisätiloissa.

✓ **Sijoita** sisätiloissa latausalueen välittömään läheisyyteen sähköpaloihin soveltuva riittävän kokoinen vähintään 43 A 233 BC -teholuokan (6 kg) käsisammutin tai 89 B luokan (5 kg) CO₂ -sammutin.

✓ **Erota** latausalue muusta alueesta keltaisilla viivoilla tai muilla merkinnöillä.

✓ **Lataa** laitteiden akkuja ainoastaan koteloidusta virtayksiköstä (esim. lataustolppa), jonka turvallisuus on varmistettu asianmukaisilla ohjaus- ja suojalaitteilla (mm. vikavirtasuojaus).

✓ **Ripusta** latauskaapelit niille erikseen varattuihin säilytyspaikkoihin seinällä oleviin koukkuihin tai muihin vastaaviin säilytyspaikkoihin.

✓ **Sijoita** laitteiden käyttöohjeet, turvallisuusohjeet ja varoituskyltit latauspaikalle näkyvästi esille.

Näitä ohjeita noudattamalla varmistat turvallisen työskentelyn ja
välttyt ikäviltä yllätyksiltä korvaustilanteessa.

Kiitos kun perehdyit tähän suojeleohjeeseen!

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP

Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta

Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi

Suojeluohje tulitöiden sekä katto- ja vedeneristystulitöiden vahingontorjuntaan, S621

Velvollisuutesi ennaltaehkäistä vahinkoja, voimassa 1.1.2024 alkaen

Tervetuloa lukemaan suojeluohjetta!

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä yrityksesi pitää tehdä ja ottaa huomioon tulitöistä aiheutuvien omaisuus- ja keskeytysvahinkojen torjumiseksi.

ⓘ Lue nämä ohjeet huolellisesti. Jos et noudata näitä ohjeita, voimme vähentää korvaustasi tai evätä sen kokonaan.

Nämä suojeluohjeet ovat osa vakuutus sopimustasi.

Vakuutus sopimuksesi muodostuu vakuutus kirjasta, vakuutusehdoista, suojeluohjeista ja yleisistä sopimusehdoista.

Vakuutus kirjassa kerromme, mitä vakuutuksia ja turvia yritykselläsi on ja mitä vakuutusehtoja niihin sovelletaan.

Vakuutusehdoissa kerromme, millä ehdoilla vakuutamme vakuuttamaasi omaisuutta.

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä velvollisuuksia sinulla on ennaltaehkäistä vahinkoja.

Pohjola Vakuutuksen yleiset sopimusehdot sisältävät vakuutukseesi liittyviä yleisiä määräyksiä.

Tulkitsemme vakuutus kirjaa, vakuutusehtoja, suojeluohjeita ja yleisiä sopimusehtoja kokonaisuutena.



Vakuutus kirjja



Vakuutusehdot



Suojeluohjeet
Tämä asiakirja



Yleiset sopimusehdot

SISÄLLYSLUETTELO

1	Suojeluohjeen tarkoitus: vältä tulitöistä aiheutuvat vahingot	2
2	Yleiset ohjeet	2
3	Tulitöistä aiheutuvien vaarojen selvitys ja arviointi	3
4	Vaatimukset tulitöistä aiheutuvien vaarojen ehkäisemiseksi	4
5	Vaatimukset vakituiselle tulityöpaikalle	5
6	Vaatimukset tilapäiselle tulityöpaikalle	5
7	Vaatimukset katto- ja vedeneristystöiden tulitöiden tekemiselle	6
8	Vaatimukset tulityövartioinnille	7
9	Vaatimukset työmenetelmän valinnalle	7
10	Vaatimukset pelastuslain ja tulityöstandardin mukaan	7

1 Suojeluohjeen tarkoitus: vältä tulitöistä aiheutuvat vahingot

Tämän suojeluohjeen tarkoituksena on vähentää tulitöistä aiheutuvien palovahinkojen omaisuus- ja keskeytysvahinkoja sekä niiden vahingoista syntyviä kustannuksia. Tässä suojeluohjeessa kerromme vaatimukset tulitöiden vahingontorjunnalle yleisesti. Huomaathan, että tulitöiden tekniset ratkaisut ovat työkohtaisia.

Tämä suojeluohje koskee kaikkia tulitöitä.

- **Tulityöt** ovat töitä, joissa syntyy kipinöitä tai, joissa käytetään liekkiä tai muuta lämpöä ja jotka aiheuttavat palovaaraa.
- **Tulitöitä** ovat sähkö- ja kaasuhitsaustyöt, kaasujuotostyöt, kuumailmapuhallintyöt, polttoleikkaustyöt, timanttileikkaus ja -poraus sekä metallin hionta ja katkaisu laikkaleikkurilla.
- **Katto- ja vedeneristysalan tulitöitä** ovat muun muassa
 - eristettävän alustan kuivaaminen liekillä tai kuumalla ilmalla
 - bitumien kuumentaminen bitumikeittimessä ja
 - vedeneristysten kuumentamalla tapahtuva kiinnitystyö sekä niihin liittyvät aputyöt, joissa syntyy kipinöitä.

Yritykselläsi on velvollisuus huolehtia siitä, että

- suojeluohjetta noudatetaan kaikissa vakuutuksenottajan, vakuutetun tai vakuutettuihin samaistettavien toiminnassa
- suojeluohjeen sisältö on omaisuuden haltijan ja työsuorituksesta vastaavien työntekijöiden tiedossa.

2 Yleiset ohjeet

Vakuutuksenottaja tai urakoitsija on velvollinen huolehtimaan siitä, että tämän ohjeen sisältö on työsuorituksesta vastaavan työnjohton, urakoitsijoiden ja turvallisuuskoordinaattorin tiedossa.

- Työnjohton on huolehdittava työntekijöiden opastuksesta ja koulutuksesta siten, että työmaalla noudatetaan tämän suojeluohjeen määräyksiä.

- ✓ **Noudata** tulitöissä työturvallisuuslakia ja sen nojalla annettua valtioneuvoston asetusta rakennustyön turvallisuudesta, tulitöiden suojeleohjetta sekä pelastusviranomaisen määräyksiä.
- ✓ **Huomioi** työmaasuunnitelman laadinnassa työsuorituksen laajuus ja vaatimukset sekä henkilö- ja omaisuusvahinkoihin varautuminen.
- ✓ **Varmista**, että jokainen työmaalla työskentelevä henkilö tietää, miten hätäilmoitus tehdään ja missä ensiapuvälineet sijaitsevat.
- ✓ **Varmista**, että urakka- ja sopimusasiakirjoihin kirjataan velvollisuus noudattaa tätä suojeleohjetta.
- ✓ **Laadi** kirjallinen tulityösuunnitelma aina ennen tulitöiden aloittamista.
- ✓ **Varmista**, että tulityösuunnitelmasta löytyy:
 - tulityöturvallisuudesta vastaava henkilö, joka ylläpitää tulityösuunnitelmaa ja huolehtii siitä, että tämän suojeleohjeen määräykset on mahdollista toteuttaa käytännössä
 - henkilöt, joilla on oikeus myöntää tulityölupa
 - henkilöt, joilla on oikeus tehdä tulitöitä
 - tulitöissä tarvittavien suojausmateriaalien ja alkusammutuskaluston saatavuus sekä tulityövartioinnin järjestäminen
 - vakuutuksenottajan tuotannosta, toimitiloista, ympäristöstä ja muista vastaavista tekijöistä aiheutuvat tulityöturvallisuuteen vaikuttavat asiat, jotka on otettava huomioon tässä suojeleohjeessa esitettyjen asioiden lisäksi
 - vakituiset tulityöpaikat.
- ✓ **Varmista**, että työmaan turvallisuusasiakirjoissa on mainittu, kuka vastaa tulitöissä tarvittavan
 - sammutus- ja raivauskaluston hankkimisesta
 - tulityövartioinnista
 - jätteiden turallisesta sijoittamisesta työmaalla sekä niiden pois viennistä.
- ✓ **Käyttäessäsi** ulkopuolisia urakoitsijoita **varmista**, että
 - urakoitsijalla on kirjallinen tulityösuunnitelma
 - urakoitsija ja aliurakoitsija noudattavat tätä turvallisuusohjetta.

3 Tulitöistä aiheutuvien vaarojen selvitys ja arviointi

ⓘ Selvitä ja arvioi tulityöpaikalla ja sen ympäristössä tulityöstä aiheutuvat vaarat ja niiden vakavuudet. Vaarojen selvitys ja arviointi on aina tehtävä ennen tulityöluvan myöntämistä ja jos tulityöpaikan olosuhteet muuttuvat.

- ✓ **Arvioi**, voidaanko tulityöt tehdä vaihtoehtoisella menetelmällä.
- ✓ **Varmista**, ovatko tulityöpaikan rakenteet palamattomia tai palamattomalla rakennusaineella tai -tarvikkeella suojattu.
- ✓ **Tarkista** tulityöpaikkaa ympäröivät ja sen alapuolella olevat tilat sekä ontelot.
- ✓ **Tarkista**, ovatko rakenteet, läpiviennit sekä muut suojaukset tiiviitä, ja etteivät kipinät tai roiskeet pääse kulkeutumaan työtilan ulkopuolelle tai tunkeutumaan rakenteisiin.
- ✓ **Varmista**, että tulityöpaikalla on vähintään kaksi 43 A 183 BC -käsiammutinta, joista toisen voi korvata kahdella 27 A 144 BC -sammuttimella.

- **Huomioi**, että katto- ja vedeneristystöiden tulitöissä vaadittava käsisammuttimien vähimmäisteholuokka poikkeaa muista tilapäisen tulityöpaikan käsisammuttimien vaatimuksista.
- ✓ **Tarkista**, onko tulityöpaikalla sinne kuulumatonta palavaa materiaalia.
- ✓ **Tarkista**, ettei kulkureiteille ole varastoitu mitään tavaraa.
- ✓ **Tarkista** tulityöpaikan siisteys ja järjestys.
- ✓ **Arvioi** työstettävän materiaalin syttymislämpötila ennen tulitöiden aloittamista.
- ✓ **Tarkista**, onko kohteessa automaattinen paloilmoitin- tai sammutusjärjestelmä.
- ✓ **Selvitä** ennen tulitöiden aloittamista, onko tilat luokiteltu ATEX-tiloiksi.

4 Vaatimukset tulitöistä aiheutuvien vaarojen ehkäisemiseksi

ⓘ Vaarojen selvityksestä ja arvioinnista määräytyvät tarvittavat turvatoimet tulitöistä aiheutuvien vahinkojen välttämiseksi.

- ✓ **Tee** tulityöt vakituisella tulityöpaikalla aina, kun se on mahdollista.
- ✓ **Varmista**, että tulityöpaikan rakenteet ovat palamattomia tai palamattomalla rakennusaineella tai -tarvikkeella suojattu.
- ✓ **Noudata** ATEX-tiloista vastaavan henkilön antamia lisäohjeita, jos teet tulitöitä ATEX-luokitelluissa tiloissa.
- ✓ **Puhdista** tulityöpaikkaa ympäröivät ja sen alapuolella olevat tilat.
- ✓ **Poista** tulityöpaikalta syttyvä ja sinne kuulumaton palava materiaali, pöly sekä muu hienojakoinen palava aine.
- ✓ **Suojaa tai tuki** läpiviennit, pellitykset, ontelot ja raot.
- ✓ **Suojaa** automaattisen sammutuslaitteiston suuttimet väliaikaisilla suojauksilla, jotka poistetaan tulitöiden päätyttyä.
- ✓ **Suojaa tai tuki** ilmanvaihtokanavat.
- ✓ **Suojaa** kaapelit ja kaapelihyllyt sekä koneet ja laitteet.
- ✓ **Sulje** ovet ikkunat ja aukot, ettei tulityöpaikalta ole yhteyttä sellaiseen tilaan, jossa käsitellään tai säilytetään palavia kaasuja tai -nesteitä.
- ✓ **Suojaa** rakenteet ja aukot tiiviiksi, etteivät kipinät tai roiskeet pääse kulkeutumaan työtilan ulkopuolelle tai tunkeutumaan rakenteisiin.
- ✓ **Varaa** tulityöpaikalle vähintään kaksi 43 A 183 BC -käsisammutinta, joista toisen voi korvata kahdella 27 A 144 BC -sammuttimella.
 - Huomioi, että katto- ja vedeneristystöiden tulitöissä vaadittava käsisammuttimien vähimmäisteholuokka poikkeaa muista tilapäisen tulityöpaikan käsisammuttimien vaatimuksista.
- ✓ **Kytke** pois päältä koko automaattinen paloilmoitinjärjestelmä tai vain tarvittava erillinen paloilmoitinalue tulitöiden ajaksi. Kytke paloilmoitinjärjestelmä takaisin päälle tulitöiden päätyttyä.
- ✗ **Älä käsittele** tai säilytä palavia nesteitä tulityöpaikalla.
- ✗ **Älä varastoi** kulkureiteille mitään tavaraa.
- ✗ **Älä ylitäytä** jäte- tai roska-astioita.

5 Vaatimukset vakituiselle tulityöpaikalle

ⓘ Vakituinen tulityöpaikka on erityinen tulitöiden tekemiseen varattu palo-osasto tai muu ympäristöstään rajattu alue, jossa tulityöt voidaan tehdä turvallisesti.

- ✓ **Tee** tulityöt vakituisella tulityöpaikalla aina, kun se on mahdollista.
- ✓ **Varmista** kyseisen työmenetelmän, työkohteen ja ympäristön turvallisuusasiat.
- ✓ **Et tarvitse** vakituisella tulityöpaikalla tulityölupaa tai tulityökorttia.
- ✓ **Varmista**, että tulityöpaikan rakenteet ovat palamattomia tai palamattomalla rakennusaineella tai -tarvikkeella suojattu.
- ✓ **Suojaa** rakenteet ja suojaukset tiiviiksi, etteivät kipinät tai roiskeet pääse kulkeutumaan työtilan ulkopuolelle tai tunkeutumaan rakenteisiin.
- ✓ **Varmista**, että tulityöpaikalla on vähintään kaksi 43 A 183 BC -käsisammutinta, joista toisen voi korvata kahdella 27 A 144 BC -sammuttimella tai paineistetulla pikapalopostilla.
- ✓ **Poista** tulityöpaikalta sinne kuulumaton palava materiaali.

6 Vaatimukset tilapäiselle tulityöpaikalle

ⓘ Tilapäisiä tulityöpaikkoja ovat kaikki muut kuin vakituiset tulityöpaikat. Tulitöiden tekemiseen tilapäisellä tulityöpaikalla vaaditaan aina kirjallinen, määräaikainen tulityö lupa.

Tulityöluvan voi myöntää vain henkilö, jolla on voimassa oleva tulityökortti.

Tulityöluvan saa myöntää vakuutuslaitoksen tulityösuunnitelmassa mainittu henkilö, jolla on kokemuksensa ja kohteen tuntemuksensa perusteella parhaat edellytykset tunnistaa ja arvioida tulityöstä aiheutuvat vaarat sekä määrätä tämän perusteella tarvittavat turvatoimet.

- Jos tulityö lupa myönnetään sähköisesti, on tulityö lupa arkistoitava ennen varsinaisen tulityön aloittamista ja tulityö lupa tulee olla luvan myöntäjän, tulityökohteen alueesta vastaavan sekä tulityökohteen paloturvallisuudesta vastaavan henkilöstön nähtävissä.
 - Sähköisesti ja kirjallisesti myönnetty tulityö lupa sekä siinä määrätty turvatoimet tulee aina antaa tiedoksi tulityöntekijöille ja tulityövartijoille.
- Kun käytössä on paperinen tulityö lupa, tulityö lupa on kirjoitettava neljänä kappaleena. Ennen tulitöiden aloittamista tulityöluvan myöntäjän on annettava yksi kappale tulityöluvasta tulityöntekijälle, yksi tulityövartijalle ja yksi tulityön jälkivartijalle.

Tulityöluvan saa myöntää vain määrääjäksi ja se voi olla vain projektikohtainen, mutta kuitenkin enintään viikon voimassa. Jos tulityöluvan voimassaoloaikana tulityöpaikan olosuhteet muuttuvat, on tulityöluvan myöntäjän päivitettävä tulityö lupa vastaamaan muuttuneita olosuhteita.

Saat tehdä tilapäisellä tulityöpaikalla tulityötä vain, jos sitä ei voida tehdä vakituisella tulityöpaikalla.

- ✓ **Tee** katto- ja vedeneritystöiden tulityöt aina tilapäisen tulityöpaikan ohjeistuksen mukaan.
- ✓ **Varmista**, että sinulla on voimassa oleva tulityökortti.
- ✓ **Varmista**, että kohteen kirjallinen, määräaikainen tulityö lupa on voimassa.

- ✓ **Tee** tulitöistä aiheutuvien vaarojen arviointi ja selvitys ennen tulitöiden aloittamista.
- ✓ **Aloita** tulityöt vasta, kun tulityöluvassa määrätty turvatoimet on saatu tehdyiksi.
- ✓ **Varmista**, että käsिसammuttimien valinnassa on otettu huomioon sääolosuhteet.
- ✓ **Varmista**, että tulityöpaikalla on vähintään kaksi 43 A 183 BC -käsिसammutinta, joista toisen voi korvata kahdella 27 A 144 BC -sammuttimella tai paineistetulla pikapalopostilla.
 - Ota huomioon sääolosuhteet (lämpötilat) kun käytät pikapalopostia.
 - Ota huomioon, että katto- ja vedeneristystöiden tulitöissä vaadittava käsिसammuttimien vähimmäisteholuokka ja sammutinkoko poikkeaa muista tilapäisen tulityöpaikan käsिसammuttimien vaatimuksista. (kts. kohta vaatimukset katto- ja vedeneristystöiden tekemiseen).
- ✓ **Tulityövartio** tulityökohdetta koko työn ajan, myös työtaukojen aikana.
- ✓ **Jälkivartio** tulityökohdetta tulitöiden päätyttyä tulityöluvan mukaisesti, vähintään kuitenkin yhden tunnin ajan.
- ✓ **Noudata** ATEX-tiloista vastaavan henkilön antamia lisäohjeita, jos teet tulitöitä ATEX-luokitelluissa tiloissa.
- ✓ **Suojaa** automaattisen sammutuslaitteiston suuttimet tulitöiden ajaksi ja poista suojaukset tulitöiden päätyttyä.
- ✓ **Kytke** pois päältä koko automaattinen paloilmoinjärjestelmä tai vain tarvittava erillinen paloilmoinialue tulitöiden ajaksi. Kytke paloilmoinjärjestelmä takaisin päälle tulitöiden päätyttyä.

7 Vaatimukset katto- ja vedeneristystöiden tulitöiden tekemiselle

ⓘ Tee katto- ja vedeneristystöiden tulityöt aina tilapäisen tulityöpaikan ohjeistuksen mukaisesti.

Nimeä katto- ja vedeneristystöihin useampi tulityövartija, kun yksi tulityövartija ei pysty valvomaan tulityöaluetta riittävän laajasti, esimerkiksi alueen alapuolisia tiloja ja ontelotiloja.

- ✓ **Tee** katto- ja vedeneristystöiden tulityöt aina tilapäisen tulityöpaikan ohjeistuksen mukaisesti.
 - ✓ **Varmista**, että tulityöntekijällä on voimassa oleva tulityökortti.
 - ✓ **Varaa** katto- ja vedeneristystöiden tulityöpaikoille aina vähintään kaksi 55 A 233 BC (12 kg) -teholuokan käsिसammutinta, joista toisen voi korvata kahdella 43 A 183 BC (6 kg) -teholuokan käsिसammuttimilla sekä lisäksi sammutusvesiletku.
 - Huomioi sääolosuhteet (lämpötilat) sammutusvesiletkua käytettäessä.
 - ✓ **Varaa** kattotulityömaalle raivauskalustoa (vähintään kirves, purkurauta) palamatonta suojausmateriaalia sekä (suojakäsineet ja moottorisaha, jonka ketjun valinnassa on otettu huomioon kattorakenteen materiaali).
 - ✓ **Tulityövartio** tulityökohdetta koko työn ajan, myös työtaukojen aikana.
 - ✓ **Jälkivartio** tulityökohdetta tulityön päätyttyä tulityöluvan mukaisesti, vähintään kuitenkin yhden tunnin ajan.
 - ✓ **Pidä** sammutus- ja raivauskalusto tulityöpaikalla tulitöiden, taukojen sekä tulitöiden jälkivartioinnin ajan.
- Suosittelomme katto- ja vedeneristystöiden
- jaksottamista aina työpäivän alkuun, jolloin turvallinen tulityövartiointi voidaan toteuttaa pidemmän aikaa.
 - jälkivartiointiajaksi vähintään kahta tuntia.

8 Vaatimukset tulityövartioinnille

ⓘ Tulityövartijalla tulee olla voimassa oleva tulityökortti.

- ✗ **Älä toimi** samaan aikaan tulityöntekijänä ja tulityövartijana.
- ✓ **Tulityövartioi** tulityökohdetta koko työn ajan, myös työtaukojen aikana.
- ✓ **Jälkivartioi** tulityökohdetta tulityön päätyttyä tulityöluvan mukaisesti, kuitenkin vähintään yhden tunnin ajan.
- ✓ **Suosittellemme** katto- ja vedeneristystöiden
 - jaksottamista aina työpäivän alkuun, jolloin turvallinen tulityövartiointi voidaan toteuttaa pidemmän aikaa.
 - jälkivartiointiajaksi vähintään kahta tuntia.
- ✓ **Tarkkaile** jatkuvasti tulityöpaikkaa, sen ympäristöä ja alusrakenteita.
- ✓ **Keskeytä** tulitöiden tekeminen, jos havaitset ympäristössä alkavaa tulipaloa, henkilövahinkoja, poikkeavaa savunmuodostumista, bitumikeittimen ylipursuamista tai muita vaaratilanteita.

9 Vaatimukset työmenetelmän valinnalle

ⓘ Korvaa tulityöt palovaarattomalla työmenetelmällä, jos eristettävät rakenteet ovat syttyviä tai rakenteet muodostavat ontelotiloja, joita ei voi tarkastaa tai valvoa.

- ✗ **Älä kiinnitä** vedeneristettä pellitysten tai metallirakenteiden päälle kiinnityskohtaa kuumentamalla.
- ✗ **Älä käytä** avoliekkiä tai kuumaa ilmaa rakenteessa olevan aukon tai läpiviennin läheisyydessä.
- ✗ **Älä käytä** avoliekkiä tai kuumaa ilmaa rakenteiden yhtymäkohdissa siten, että avoliekki tai kuuma ilma pääsisi tunkeutumaan rakenteen sisälle.
- ✗ **Älä sulata** jäätyneitä putkia avotulta tai kuumailmapuhallinta käyttämällä.
- ✓ **Varmista**, että tulityöpaikan rakenteet ovat palamattomia tai palamattomalla rakennusaineella tai -tarvikkeella suojattu.
- ✓ **Varmista**, että rakenteet ja suojaukset ovat tiiviitä, etteivät kipinät tai roiskeet pääse kulkeutumaan työtilan ulkopuolelle tai rakenteisiin.

10 Vaatimukset pelastuslain ja tulityöstandardin mukaan

ⓘ Tulityöntekijä on aina vastuussa siitä, että hän tekee tulityön paloturvallisesti.

- ✓ **Huolehdi** aina riittävästä varotoimista, kun ryhdyt töihin, joissa tulipalon tai muun onnettomuuden vaara tuntuvasti lisääntyy.
- ✓ **Noudata** tulitöissä seuraavia ohjeita:
 - Tulitöiden paloturvallisuusstandardi SFS 5900 sekä
 - Katto- ja vedeneristysalan tulitöiden paloturvallisuus SFS 5991.

Näitä ohjeita noudattamalla varmistat turvallisen työskentelyn ja
välttät ikäviltä yllätyksiltä korvaustilanteessa.

Kiitos kun perehdyit tähän suojeleohjeeseen!

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP

Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta

Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi





Tulityökohte	Tilaaaja		Osoite			
	Kiinteistö/rakennus		Osasto/tila			
Voimassaoloaika	Alkamispäivä		Päättymispäivä		Ajankohta (klo)	
Tulityöluvan tarkastus	☐ Tulityöluvan myöntäjä on tarkastanut tulityökortin voimassaolon kaikilta tulityöntekijöiltä					
Tulityöntekijä(t) / yritys	Tulityöntekijä		Tulityöntekijä	Tulityöntekijä	Tulityöntekijä	
Tulityö	☐ Tulityöt	☐ Katto- ja vedeneristystyöt	☐ Sähköhitsaus	☐ Kuumailmapuhallin tai juotoskolvi		
	☐ Kaasuhitsaus	☐ Laikkaleikkaus- ja hionta	☐ Polttoleikkaus	☐ Nestekaasupolttimen käyttö		
	☐ Bitumikeittimen käyttö	☐ Muu palovaarallinen työ?				
Tulityön vaarojen selvitys ja arviointi	☐ Kyllä (vaaraa esiintyy)	Arvioitsija				
	☐ Ei (vaaraa ei esiinny)					
	Vaihtoehtoinen työmenetelmä tulityön tekemiseksi on arvioitu				Kyllä	Ei
	Tulityöpaikalla on syttyvää pölyä tai hienojakoista ainetta				☐	☐
	Tulityöpaikan lähellä olevat seinä, katto tai lattiarakenteet sisältävät syttyviä materiaaleja				☐	☐
	Tulityöpaikalla on syttyviä materiaaleja, jotka voivat syttyä				☐	☐
	Tulityöpaikalla on tai sinne voi muodostua syttyviä kaasuja tai höyryjä				☐	☐
	Tulityöpaikalla on kaapeleita tai kaapelihyllyjä				☐	☐
	Tulityöpaikalla läpiviennit, pellitykset, ontelot ja raot on tukittu				☐	☐
	Tulityöpaikan ilmanvaihtokanavat on suojattu tai tukittu tulityön ajaksi				☐	☐
	Tulityössä syntyvää lämpöä voi johtua seinä-, katto tai lattiarakenteeseen				☐	☐
	Tulityö joudutaan tekemään korkealla, jolloin kipinöillä ja roiskeilla on otolliset olosuhteet levitä laajalle alueelle				☐	☐
	Tulityöstä aiheutuvat muut vaarat; mitä?				☐	☐
Tulityön turvallisuus- toimenpiteet ja toteuttaja	Tulityöpaikka on suojattava erikseen tai tehtävä erillinen suojarakenne		Urakoitsija	Tilaaaja	Tarkastettu/Huomiot	
	Tulityöpaikka on puhdistettava ja palavat materiaalit siirrettävä pois työpisteestä		☐	☐	☐	
	Seinissä, katossa ja lattiassa olevat raot ja aukot sekä läpiviennit on suojattava		☐	☐	☐	
	Koneet ja laitteet, syttyvät rakenteet, kaapelihyllyt ym. on siirrettävä tai suojattava		☐	☐	☐	
	Työpaikka on kasteltava		☐	☐	☐	
	Työkohdetta on jäähdytettävä jatkuvasti		☐	☐	☐	
	Kaasupitoisuus on mitattava ja tila tuuletettava		☐	☐	☐	
	Tulityöpaikkaa ympäröivät sekä alapuoliset tilat on tarkastettava ja puhdistettava		☐	☐	☐	
Tulityön edellyttämät erityistoi- menpiteet	Paloilmoittimen irti- ja takaisinkytkentä on sovittu		Tilaaaja		Urakoitsija	
	Toimenpiteet tulipalon tai muun hätätilanteen vuoksi käyty läpi		☐		☐	
	Kaasupullojen tai muiden vaaraa aiheuttavien laitteiden varastointi työn jälkeen sovittu		☐		☐	
	Lämpökamerakuvaus työn jälkeen		☐		☐	
	Muuta, mitä?		☐		☐	
	Tulityöpaikalla on oltava vähintään kaksi 43 A 233 BC -teholuokan käsisammutinta. Käsisammuttimista toisen voi korvata pikapalo-postilla tai kahdella 27 A 188 BC -teholuokan käsisammuttimilla. Kattotulitöissä on oltava vähintään kaksi 55 A 233 BC -teholuokan sammutinta, joista toisen voi korvata pikapalopostilla tai kahdella 43 A 233 BC -teholuokan käsisammuttimella. Sammutuskaluston on oltava tulityöpaikalla koko tulityön ja tulityön jälkivartiointiin aikana.					
Alkusammutus- kalusto	Tilaaaja Urakoitsija		Tilaaaja Urakoitsija		Tilaaaja Urakoitsija (kattotulityöt)	
	☐ Käsisammutin 43 A 183 BC _____ kpl	☐ Pikapaloposti	☐ Käsisammutin 55 A 233 BC			
	☐ Käsisammutin 27 A 144 BC _____ kpl	☐ Sammutuspeite	☐ Käsisammutin 43 A 183 BC			
	☐ CO ² -sammutin _____ kpl	☐ Eryyissammutuskalusto	☐ Raivauskalusto			
	☐ Sankoruisku	☐ Paineellinen paloletku (kattotulityöt)	☐ Moottorisaha			
Tulityövartiointi ja toteutus	Vartiointi on toteutettava koko tulityön ajan, myös taukojen aikana. Tulityöntekijä ei voi toimia samaan aikaan tulityövartijana. Jälkivartiointi on toteutettava tulityöluvan mukaisesti, vähintään aina 1 tunti. Tulityövartijalla tulee olla voimassa oleva tulityökortti.					
	Tulityövartija työn ja taukojen aikana, nimi ja (puhelinnumero)		Tulityövartija työn jälkeen, nimi ja (puhelinnumero)			
Paloilmoitin tai automaattinen sammutuslait- teisto	Paloilmoitinjärjestelmä on tarvittaessa irtikytkettävä tulityön ajaksi. Kytkennot saa suorittaa ainoastaan laitteiston hoitaja. Automaattisen sammutuslaitteiston suuttimet tulee tarvittaessa suojata. Suojauksesta on sovittava erikseen laitteiston hoitajan kanssa.					
	Paloilmoittimen/sprinklerlaitteiston hoitaja ja puhelinnumero		Irtikytkennät suoritettiin, nimi ja puhelinnumero			
Tulityöluvan myöntäjä	Päivämäärä	Allekirjoitus ja nimenselvennys			Puhelinnumero	
Tulityöluvan aikaiset tarkas- tukset	Päivämäärä	Allekirjoitus ja nimenselvennys		Puhelinnumero	Huomiot	
	Päivämäärä	Allekirjoitus ja nimenselvennys		Puhelinnumero	Huomiot	

Suojeluohje vuotovahinkojen torjuntaa varten, S460

Velvollisuutesi ennaltaehkäistä vuotovahinkoja, voimassa 1.1.2024 alkaen

Tervetuloa lukemaan suojeluohjetta!

Näissä ohjeissa kerromme, mitä yrityksesi pitää tehdä ja ottaa huomioon vuotovahinkojen torjumiseksi.

⚠ Lue nämä ohjeet huolellisesti. Jos et noudata näitä ohjeita, voimme vähentää korvaustasi tai evätä sen kokonaan.

Nämä suojeluohjeet ovat osa vakuutus sopimustasi

Vakuutus sopimuksesi muodostuu vakuutus kirjasta, vakuutusehdoista, suojeluohjeista ja yleisistä sopimusehdoista.

Vakuutus kirjassa kerromme, mitä vakuutuksia ja turvia yritykselläsi on ja mitä vakuutusehtoja niihin sovelletaan.

Vakuutusehdoissa kerromme, millä ehdoilla vakuutamme vakuuttamaasi omaisuutta.

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä velvollisuuksia sinulla on ennaltaehkäistä vahinkoja.

Pohjola Vakuutuksen yleiset sopimusehdot sisältävät vakuutukseesi liittyviä yleisiä määräyksiä.

Tulkitsemme vakuutus kirjaa, vakuutusehtoja, suojeluohjeita ja yleisiä sopimusehtoja kokonaisuutena.



Vakuutus kirjja



Vakuutusehdot



Suojeluohjeet
Tämä asiakirja



Yleiset sopimusehdot

SISÄLLYSLUETTELO

1	Suojeluohjeen tarkoitus: välttää vuotovahingot	2
2	Velvollisuutesi vuotovahinkojen torjumiseksi	2

1 Suojeluohjeen tarkoitus: välttää vuotovahingot

Tämän suojeluohjeen tarkoituksena on välttää vakuutetun omaisuuden, kuten kiinteistöjen ja irtaimiston vuotovahinkoja. Tässä suojeluohjeessa kerromme vaatimukset vuotovahinkojen torjunnalle.

Yritykselläsi on velvollisuus huolehtia siitä, että

- suojeluohjetta noudatetaan kaikissa vakuutuksenottajan, vakuutettujen ja vakuutettuihin samaistettavien toiminnassa,
- suojeluohje on kaikkien kiinteistöstä vastuussa olevien ja kiinteistön ylläpitoon osallistuvien henkilöiden (esim. isännöitsijän, talonmiehen) tiedossa,
- suojeluohje on huoneistojen haltijoiden ja asuinhuoneistojen asukkaiden tiedossa.

2 Velvollisuutesi vuotovahinkojen torjumiseksi

Rakennuksista, rakenteista ja niiden tiloista huolehtiminen

❗ Huolehdi rakennuksen riittävästä lämmityksestä vesijohtoverkoston ja LVI-laitteiden jäätyminen estämiseksi.

Jos rakennus on käyttämättä tai jää tyhjilleen yli kahdeksi viikoksi:

- ✓ **Kytke** käyttövesipumppu pois käytöstä tai
- ✓ **katkaise vedentulo** rakennukseen siten, ettei jäätyminen voi aiheuttaa vuotovahinkoa rakennukselle.

Jos yllä olevat toimenpiteet eivät ole mahdollisia,

- ✓ **tee** valvontakäynti rakennukseen vähintään kerran kahdessa viikossa.

Jos rakennusta tai sen osaa ei lämmitetä kylmänä vuodenaikana:

- ✓ **Tyhjennä vesi** vesijohtoverkostosta ja LVI-laitteista.
- ✓ **Sulje** rakennuksen ulkopuolella oleva tonttivesijohdon sulkuventtiili.
- ✓ **Kytke** käyttövesipumppu pois käytöstä tai
- ✓ **katkaise** vedentulo rakennukseen siten, ettei jäätyminen voi aiheuttaa vuotovahinkoa rakennukseen.

Koneiden, laitteiden ja järjestelmien vuotojen estäminen

❗ Huolehdi, että vettä käyttävän laitteen liitokset vesi- ja viemäriverkkoon ovat valmistajan, maahan-
tuojan, myyjän sekä viranomaisten määräysten ja ohjeiden mukaisia.

- ✓ **Liitä** kone tai laite (esim. pesukone tai vesiautomaatti) vesijohtoverkoston aina omalla sulkuventtiilillä ja paineenkestävällä täyttöletkulla.
- ✓ **Asenna** pesukoneen poistoletku kiinteästi viemäriverkoston.
- ✓ **Sulje** paineellisten vesijohtojen sulkuventtiilit, kun laitetta ei käytetä.

- ✓ **Tulppaa** vesiliitäntä huolellisesti siihen erityisesti tarkoitettulla tulpalla, kun irrotat vesijohtoverkkoon liitetyn laitteen vesiliitännästä.
- ✓ **Varmista**, ettei vettä pääse vuotamaan tulpatusta putkesta, vaikka hana tai sulkuventtiili aukaistaan.
- ✓ **Asenna** vesitiivis vuotosuoja vesijohtoverkkoon liitetyn laitteen (esim. pesukoneen) alle laitteen asentamisen, uusimisen, huollon tai korjauksen yhteydessä, jos tilan lattiassa ei ole vedeneristystä tai lattiakaivoa.
 - **Asenna** vuotosuoja siten, että se ohjaa mahdolliset vuotoviedet näkyville, jotta vuoto on havaittavissa ennen kuin se aiheuttaa vahinkoa.
- ✓ **Tarkkaile** liitosten pitävyyttä ja letkujen kuntoa.

ⓘ Korjaa havaitut viat ja puutteet välittömästi.

Irtaimiston säilyttäminen

ⓘ Säilytä kosteudesta vahingoittuva, myytävänä tai varastoituna oleva omaisuus vähintään 10 cm korkeudella lattian pinnasta.

Paineastioiden ja öljysäiliöiden tarkistaminen

ⓘ Noudata painelaitteiden ja öljysäiliöiden asennuksessa, käytössä, huollossa ja korjauksessa aina valmistajan, maahantuojan ja viranomaisen antamia ohjeita ja määräyksiä.

- ✓ **Tarkastuta** maanalaiset öljysäiliöt ja niihin liittyvät putkistot viiden vuoden välein ja maanpäälliset kymmenen vuoden välein, ellei tarkastuksessa saatava säiliön kuntoluokitus velvoita tiheämpään tarkastusväliin.
- ✓ **Käytä** säiliöiden ja painelaitteiden tarkastuksessa Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (TUKES) hyväksymää tarkastusliikettä.
- ✓ **Noudata** tarkastuksessa annettuja ohjeita.
- ✓ **Korjaa** tarkastuksessa havaitut puutteet välittömästi.
- ✓ **Säilytä** tarkastuspöytäkirja vähintään seuraavaan tarkastukseen saakka.
- ✗ **Älä säilytä** maanpäällisten öljysäiliöiden päällä mitään ylimääräistä.

ⓘ Korjaa öljysäiliöissä, niihin liittyvissä putkistoissa ja laitteistoissa sekä paineestioissa havaitut viat ja puutteet välittömästi.

Käytöstä poistetut öljy- ja muut säiliöt:

1. Poista öljy tai muu neste.
2. Poista täyttöyhde ja estä säiliön uudelleen täyttäminen.
3. Varmista, ettei säiliöstä aiheudu vaaraa ja vahinkoja.

ⓘ Tarkkaile kiinteistön kuntoa säännöllisesti. Korjaa havaitut viat ja puutteet välittömästi.

- ✓ **Tarkasta** ja puhdista vesikate, kattokaivot ja sadevesikourut keväisin ja syksyisin lumettomana aikana.
- ✓ **Noudata** valmistajan, maahantuojan ja viranomaisen määrittelemää asianmukaista asennustapaa, kun asennat laitteita tai rakennelmia katolle. Asennus ei saa vaurioittaa vesikatetta eikä estää sade- ja sulamisvesien ohjautumista kattokaivoihin tai pois vesikatteelta.
- ✓ **Estä** sade- ja sulamisvesien, eli hulevesien, kulkeutuminen rakennukseen vedeneristyksin ja hulevesien poistojärjestelmillä.
 - Poistojärjestelmiä ovat mm. pihamaan kallistukset rakennuksesta poispäin, tontin avo-ojat ja hulevesikaivot sekä -pumppaamot.
- ✓ **Tarkista** salaoja- ja hulevesijärjestelmät vähintään vuosittain ja huolla ne tarvittaessa.
- ✓ **Huolehdi**, että rakennuksen tonttviemäriässä on aina padotusventtiili, jos rakennuksessa on padotuskorkeuden alapuolella sijaitsevia viemäripisteitä.
- ✓ **Noudata** vesilaitoksen liittymissääntöjä.
- ✓ **Varmista**, että käsi- tai bideesuihkulaite on asennettu niin, ettei se jää käytön jälkeen paineelliseksi.
- ✓ **Irrota** ulkohanaan liitetty letku kylmäksi vuodenajaksi.
- ✓ **Varmista**, ettei hanaan jää vettä, joka pääsisi jäätymään.

Näitä ohjeita noudattamalla varmistat omaisuutesi turvallisuuden ja välttyt ikäviltä yllätyksiltä korvaustilanteessa.

Kiitos kun perehdyit tähän suojeluohjeeseen!

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP

Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta

Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi



Pohjola Vakuutus

Suojeluohje rakenteellista murtosuojausta varten 1, S851

Velvollisuutesi ennaltaehkäistä murtovahinkoja, voimassa 1.1.2023 alkaen

Tervetuloa lukemaan suojeluohjetta!

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä yrityksesi pitää tehdä ja ottaa huomioon murtovahinkojen torjumiseksi.

❗ Lue nämä ohjeet huolellisesti. Jos et noudata näitä ohjeita, voimme vähentää korvaustasi tai evätä sen kokonaan.

Nämä suojeluohjeet ovat osa vakuutus sopimustasi

Vakuutus sopimuksesi muodostuu vakuutus kirjasta, vakuutusehdoista, suojeluohjeista ja yleisistä sopimusehdoista.

Vakuutus kirjassa kerromme, mitä vakuutuksia ja turvia yritykselläsi on ja mitä vakuutusehtoja niihin sovelletaan.

Vakuutusehdoissa kerromme, millä ehdoilla vakuutamme vakuuttamaasi omaisuutta.

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä velvollisuuksia sinulla on ennaltaehkäistä vahinkoja.

Pohjola Vakuutuksen yleiset sopimusehdot sisältävät vakuutukseen liittyviä yleisiä määräyksiä.

Tulkitsemme vakuutus kirjaa, vakuutusehtoja, suojeluohjeita ja yleisiä sopimusehtoja kokonaisuutena.



Vakuutus kirja



Vakuutusehdot



Suojeluohjeet
Tämä asiakirja



Yleiset sopimusehdot

SISÄLLYSLUETTELO

1 Suojeluohjeen tarkoitus: murtovahinkojen välttäminen	2
2 Vaatimukset yrityksesi tilojen rakenteelliselle suojaukselle	2
3 Vaatimukset avainten turvalliselle käsittelylle	8
4 Käyttämämme tekniset määritelmät	9

2 Suojeluohjeen tarkoitus: murtovahinkojen välttäminen

Tämän suojeluohjeen tarkoituksena on välttää murtovahinkoja.

Murrolla tarkoitamme tilannetta, jossa joku tunkeutuu lukittuun tilaan väkivaltaa käyttäen ja lukkoja tai rakenteita rikkoen niin, että tunkeutumisesta jää murtojälkiä.

Säilytystilalla tarkoitamme tilaa, joka on rakenteellisesti suojattu ja lukittu siten, ettei sinne voi tunkeutua murtautumatta.

Yritykselläsi on velvollisuus huolehtia siitä, että

- suojeluohjetta noudatetaan kaikissa vakuutuksenottajan tai vakuutuksenottajaan rinnastettavan toiminnassa
- suojeluohjeen sisältö on työsuorituksesta tai muuten vahinkojen torjumisesta vastaavien henkilöiden tiedossa.

3 Vaatimukset yrityksesi tilojen rakenteelliselle suojaukselle

ⓘ Nämä vaatimukset ovat vähimmäisvaatimuksia. Ole yhteydessä meihin tarvittavien suojausvaatimusten selvittämiseksi, jos yrityksesi tiloissa säilytetään yrityksesi pääasiallisesta toimialaluokituksesta poikkeavaa omaisuutta.

Vakuutuskirjaltasi näet, mikä murtosuojeluohje koskee yritystäsi.

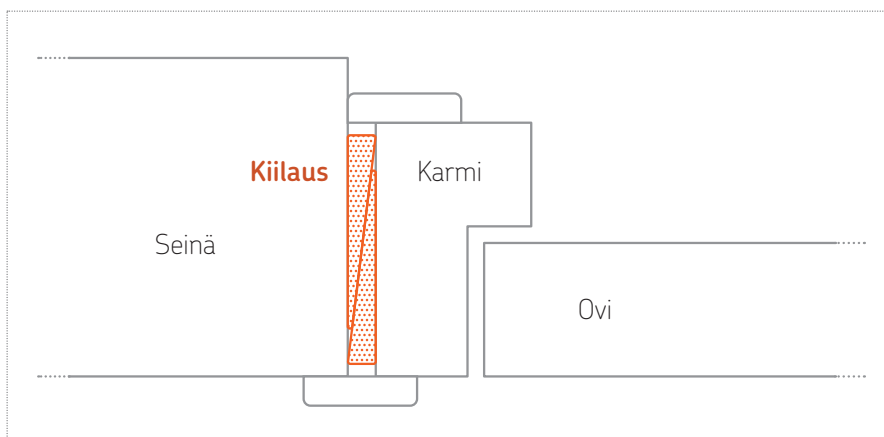
Seinät, lattiat ja katto

- ✓ **Varmista**, että rakenteet ovat lujuudeltaan ja rakennustavaltaan sellaisia, ettei tilaan tunkeutuminen ole mahdollista murtautumatta.
 - Huomaathan, että emme pidä riittävänä rakenteena kevyitä rakenteita, kuten kankaita ja pressuja.
- ✓ **Varmista**, että rakenteet tai niiden osat eivät ole ulkopuolelta irrotettavissa.
- ✓ **Varmista**, että väliseinärakenne ulottuu lattiasta kattoon, tai että alakaton yläpuoli on suojattu ristikolla.

Ovet, saranat ja karmit

ⓘ Ovien rakenteen on vastattava lujuudeltaan seinärakennetta.

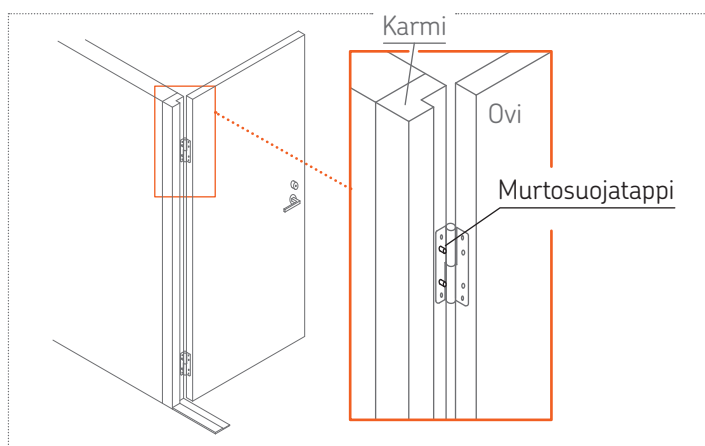
- ✓ Kiilaa ovien karmit rakenteisiin lukkojen ja saranoiden kohdalta (kuva 1).



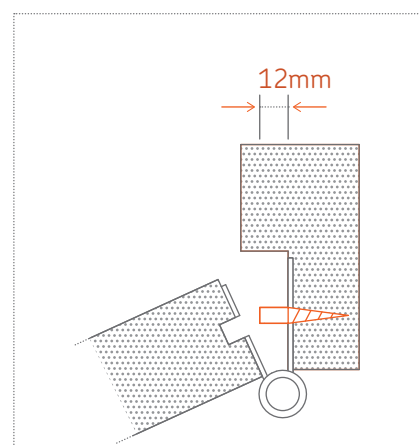
Kuva 1: Karmin kiilaus

- ✓ **Kiinnitä** oviin tai karmeihin vähintään kolme murtosuojatappia.

- **Murtosuojatapilla** tarkoitamme teräksestä valmistettua tappia, jonka halkaisija on vähintään 6 mm ja ulkonema vähintään 12 mm. Tappi on kiinteästi saranassa tai se kiinnitetään karmiin (kuva 2).

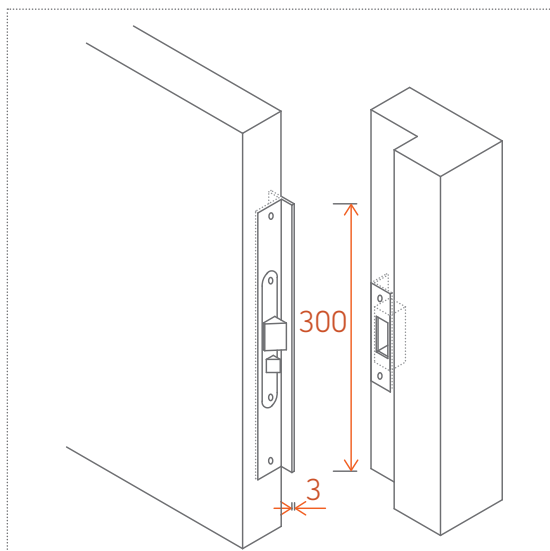


Murtosuojatappien asennus



Murtosuojatappi

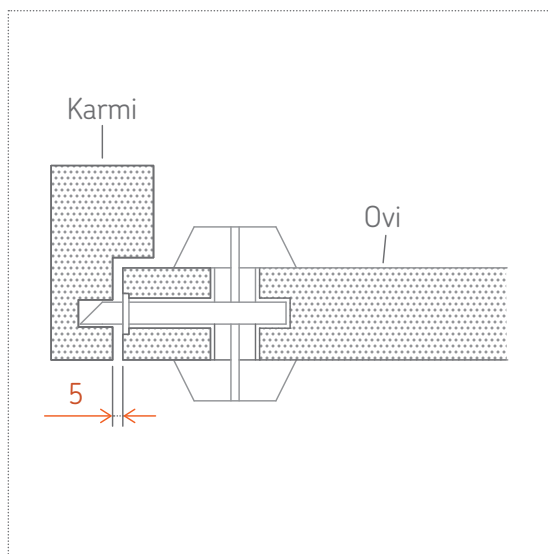
Kuva 2: Murtosuojatappi



Kuva 3: Rakorauta

✓ **Suojaa** huultamattoman oven käyttölukko rakoraudalla.

- **Rakoraudalla** tarkoitamme huultamattomaan oveen lukon kohdalle kiinnitettyä teräksistä tai messinkistä T-profilia, jonka pituus on vähintään 30 cm ja materiaalin paksuus 3 mm (kuva 3).



Kuva 4: Käyntiväli

✓ **Huolehdi**, että käyntiväli lukkosivulla on enintään 5 mm.

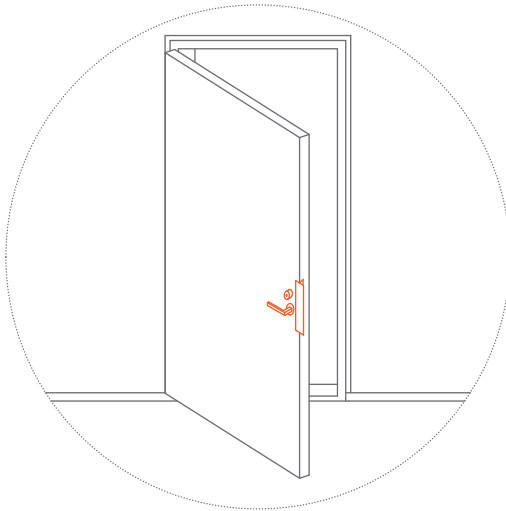
- **Käyntivälillä** tarkoitamme ovilevyn ja karmin välistä rakoa lukon kohdalla (kuva 4).

✓ **Pidä** ovet takalukossa ja pariovien pikasalvat lukittuna, kun tilassa ei oleskella. Lukko on takalukossa, kun sen telki on lukitusasennossa liukumaton.

- **Teljellä** tarkoitamme lukon liikkuva osaa, joka lukitsee oven karmissa olevaan vastalevyyn.

✓ **Lukitse** etu- ja takaovet seuraavan taulukon mukaisesti:

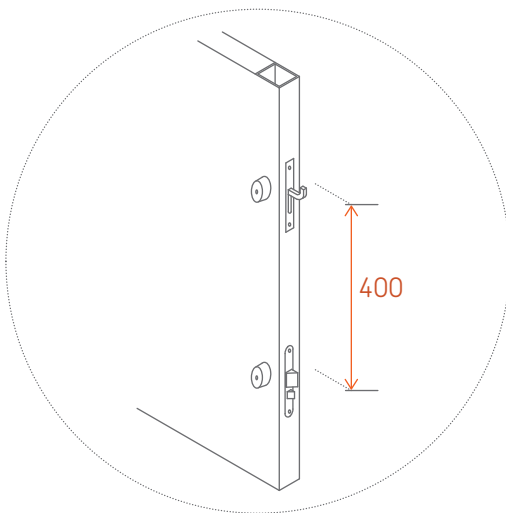
Ovityyppi	Lukitus
Umpiovi	Käyttölukko
Profiiliovi	Käyttölukko ja varmuuslukko (telkien välinen etäisyys on oltava vähintään 40cm)
Lasiruudullinen ovi	Käyttölukko ja varmuuslukko (telkien välinen etäisyys on oltava vähintään 40cm)
Lasiovi	Varmuuslukko
Oven pikasalpa	Riippulukko
Pikasalvalla tarkoitamme oven kiintopuolen sulkevaa salpalaitetta, joka avautuu sisäpuolelta painikkeesta.	
Pariovi	Käyntipuoli - Yksipuolisten ovien vaatimusten mukaisesti Kiintopuoli jokin seuraavista: - pikasalpa, joka lukitaan vähintään 2.luokan riippulukolla tai vastaavalla pikasalvan toiminnan estävällä tavalla - käyttölukko ja teräspuomi, joka lukitaan riippulukolla - sisäpuoliset salvat ja riippulukko
Kippi- ja nosto-ovet	Jokin seuraavista: - Sisäpuoliset salvat ja riippulukko - ulkopuolelta kahdella riippulukolla
Heiluriovet	Jollakin seuraavista: - Sisäpuoliset salvat ja riippulukko - ulkopuolelta kahdella riippulukolla
Siirtolasiseinät ja liukuovet	Varmuuslukko
Taite- ja liukuovet	Riippulukko



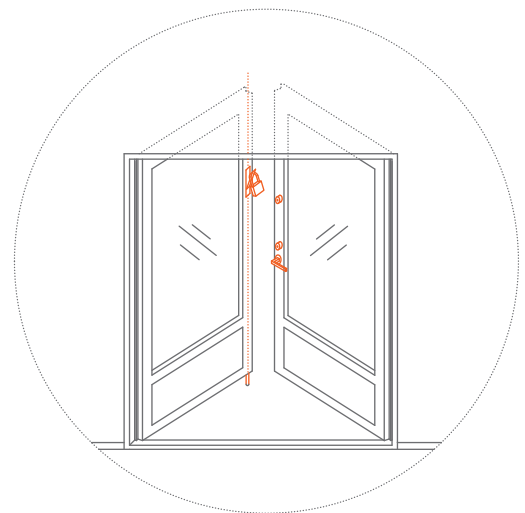
Kuva 5: Umpiovi



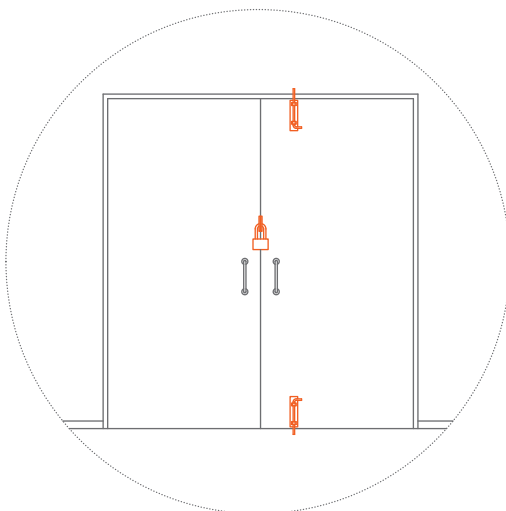
Kuva 6: Yksilehtinen profiiovi



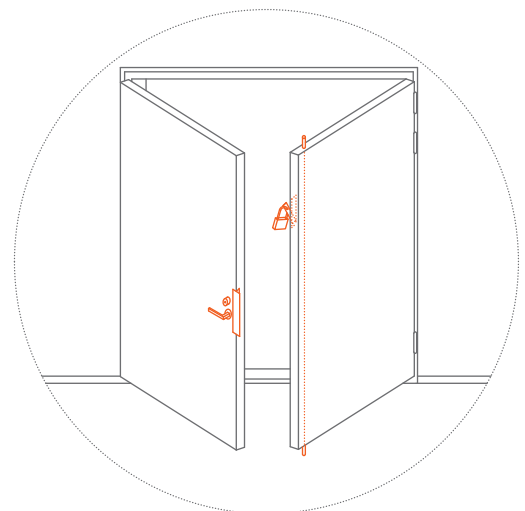
Kuva 7: Profiilioven varmuus- ja käyttölukko



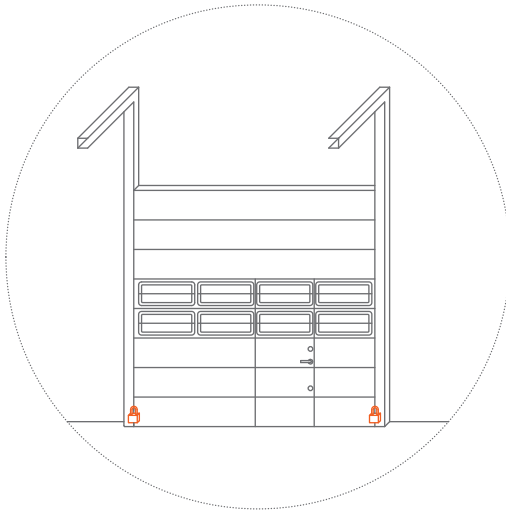
Kuva 8: Profiiovi



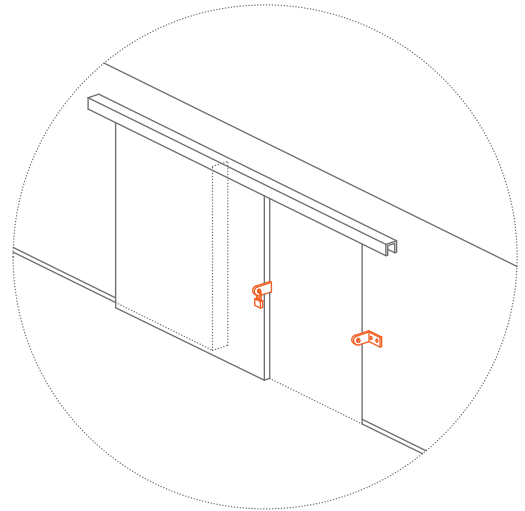
Kuva 9: Umpipariovi



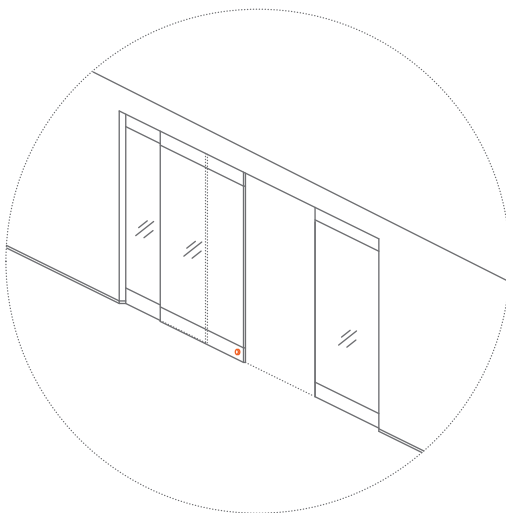
Kuva 10: Umpipariovi



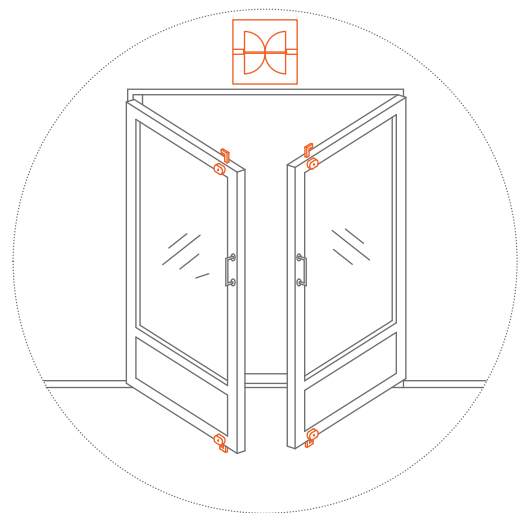
Kuva 11: Nosto-ovi



Kuva 12: Liukuovi



Kuva 13: Siirtolasiseinä, lasiliukuovi



Kuva 14: Heiluripariovi

✓ **Lukitse** tilaa rajoittavat ovet lukolla, joka on luokiteltu standardin SFS 7020 mukaisesti.

Käyttölukon sijasta voit käyttää 2. luokan riippulukkoa.

Varmuuslukon sijasta voit käyttää 3. luokan riippulukkoa.

Ikkunat, ovilasit ja aukot

✓ **Kiinnitä** ikkunoiden ja ovien lasiruudut sekä aukot niin, ettei niitä voi ulkopuolelta rikkomatta irrottaa tai avata.

✓ **Sulje** ikkunat niin, ettei niitä voi ulkopuolelta rikkomatta irrottaa tai avata.

Varasto- ja tavarakontit

✓ **Lukitse** tavarakonttien ovet suojaustasoltaan vähintään luokan 4 riippulukolla.

✓ **Suojaa** riippulukot esimerkiksi lukkokotelolla tai sankasuojalla niin, että sangan leikkaaminen ei ole mahdollista.

4 Vaatimukset avainten turvalliselle käsittelylle

❗ Säilytä avaimia erittäin turvallisesti. Älä merkitse avaimia niin, että ne voidaan yhdistää tiettyyn lukitusjärjestelmään tai kiinteistöön.

✓ **Valitse** yrityksessäsi lukituksesta vastaava henkilö.

Lukituksesta vastaavan henkilön täytyy

- **ylläpitää** käyttäjien avainohjetta
- **perehdyttää** käyttäjät avainohjeeseen
- **ylläpitää** avainrekisteriä
- **valvoa** avainten luovutusta, palautusta ja lainausta
- **huolehtia** kuittauksesta avainten luovutuksen, palautuksen ja lainauksen yhteydessä
- **tilata** tarvittavat muutokset sarjoitukseen
- **tilata** lisäavaimet tarvittaessa.

Säilytä yrityksesi sisäiseen avainohjeeseen vähintään jäljempänä määritellyt turvallisustoimet.

Ulkoseinään upotettu avainsäiliö

- ✓ **Säilytä** vain teknisten tilojen avaimia ulkoseinään upotetussa avainsäiliössä.
- ✓ **Kiinnitä** avainsäiliö lujaan seinärakenteeseen valmistajan asennusohjeiden mukaisesti.
- ✗ **Älä säilytä** yleisavainta koskaan ulkoseinään upotetussa avainsäiliössä.

Avainten katoaminen

- ✓ **Selvitä** välittömästi, voiko kadonnutta tai luvattomasti ulkopuolisen haltuun joutunutta avainta käyttää väärin.
- ✓ **Aloita** lisävahinkojen torjunta ja ota meihin yhteys, kun avain katoaa ja vahingonvaara on välitön.
 - Vahingonvaara on välitön esimerkiksi silloin, kun avaimet pystytään yhdistämään siihen kiinteistöön mihin ne kuuluvat ja olosuhteet ovat sellaiset, että on olemassa konkreettinen riski niiden väärinkäytöstä.

Avainten luovutus asennus-, korjaus- ja huoltotöitä tekeville

- ✓ **Luovuta** asennus-, korjaus- ja huoltotöitä tekeville vain kyseisen työn kannalta välttämättömät avaimet.
- ✓ **Ota** kuittaus luovutetuista avaimista.
- ✓ **Pidä** kirjaa luovutetuista avaimista.
- ✓ **Huolehdi** avainten palautuksesta, kun avaimen haltijan työtehtävä päättyy.
- ✓ **Anna** vähintään seuraavat ohjeet, kun luovutat avaimia:
 - Avainten on oltava jatkuvasti niiden kuitanneen henkilön välittömässä hallinnassa.
 - Avaimia ei saa koskaan luovuttaa kolmannelle osapuolelle.
 - Avaimia ei saa jättää ajoneuvoon, jos ajoneuvossa ei ole jäljempänä mainittua suojausta.
 - Avaimia ei saa merkitä niin, että ne voidaan yhdistää tiettyyn lukitusjärjestelmään tai kiinteistöön.

Avainten suojaaminen ajoneuvossa

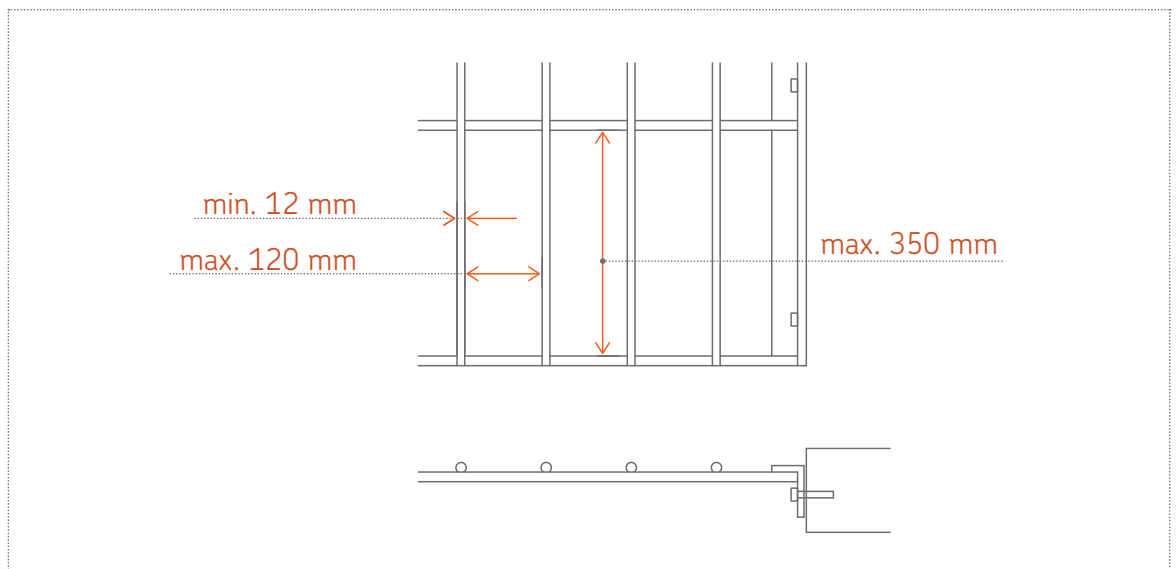
- ✓ **Huolehdi**, että avainten kuljettamista ja väliaikaista säilyttämistä varten ajoneuvossa on kiinteästi asennettu teline, johon erillinen lukittu avainsäilytyskotelo kiinnitetään. Avainsäilytyskotelon kiinnityksen pitää olla sellainen, ettei sitä saa irrotettua avaamatta ensin kotelo.
- ✓ **Huolehdi**, että kotelo ja kiinnitysteline kiinnityksineen ovat riittävän vahvaa materiaalia niin ettei sen avaaminen tai irrottaminen ole mahdollista ilman työkaluja.
- ✓ **Säilytä** avaimia aina tässä telineeseen kiinnitettyssä ja lukitussa kotelossa. Huomaathan, että avaimia ei saa säilyttää ajoneuvoissa muuten kuin väliaikaisesti.
- ✗ **Älä säilytä** avaimia ajoneuvossa muuten kuin väliaikaisesti.
- ✗ **Älä merkitse** kotelossa olevia avaimia niin, että ne voidaan yhdistää tiettyyn lukitusjärjestelmään tai kiinteistöön.
- ✗ **Älä koskaan säilytä** avainkoodilistaa samassa ajoneuvossa avaimien kanssa.

5 Käyttämämme tekniset määritelmät

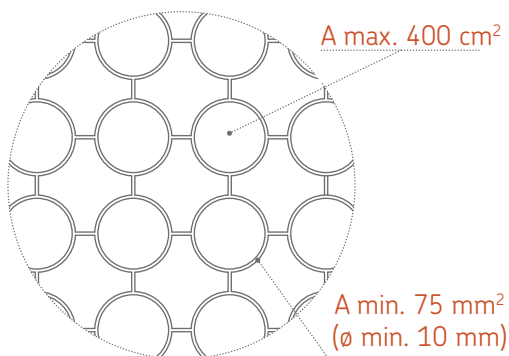
	Vaatus
Lukko	Lukolla tarkoitamme kiinnittämiseen, sulkemiseen tai käytön estämiseen käytettävää laitetta, joka asetetaan siten, että se avautuu vain siihen sopivalla avaimella, tunnisteella tai ohjauslaitteella.
Käyttölukko	Kiinteästi oveen asennettava lukko vastalevyineen, joka on standardin SFS 7020 mukaan joko luokkaan 1 tai 2.
Varmuuslukko	Kiinteästi oveen asennettava lukko vastalevyineen, joka on standardin SFS 7020 mukaan joko luokkaan 3 tai 4.
Vastalevy	Kiinteästi asennettavan lukon osa, joka kiinnitetään ruuveilla karmiin.
Riippulukko	Riippulukot ovat standardin SFS 7020 mukaan testattu luokkiin 1, 2, 3 tai 4.
Riippulukokiinnikkeet	Teräksestä valmistettuja riippulukkojen kiinnitykseen tarkoitettuja osia, jotka asennetaan karmiin ja oveen hitsaamalla, ruuvi- tai pulttikiinnityksin siten, ettei niitä saa ulkopuolelta rikkomatta irrotettua.
Teräspuomi	Riippulukokiinnikkeillä varustettu teräspuomiprofilista tai lattateräksestä valmistettu oven, parioven tai suojalevyn lukituslaite. Puomi on kiinnitettävä tai lukittava molemmista päistään seinään tai karmiin. Puomin pitää olla vähintään 50x30x3mm teräspuomiprofilista tai vähintään 12x50mm lattateräksestä.
Iskunkestävä lasi	Lasi, joka on testattu standardin SFS-EN 356 mukaan luokkiin P1A – P5A.
Murronsuojalasi	Lasi, joka on testattu standardin SFS-EN 356 mukaan luokkiin P6B – P8B.
Rullakalteri	Kalteri, joka on testattu standardin SFS-EN 1627 mukaan luokkiin 2-6.
Ikkunoiden suojauslevy	Levy, joka on • sisäpuolella 12 mm:n vaneria tai 1,5 mm:n metallilevy • ulkopuolella 18 mm:n vaneria tai 2,5 mm:n metallilevy.

Vaatimus

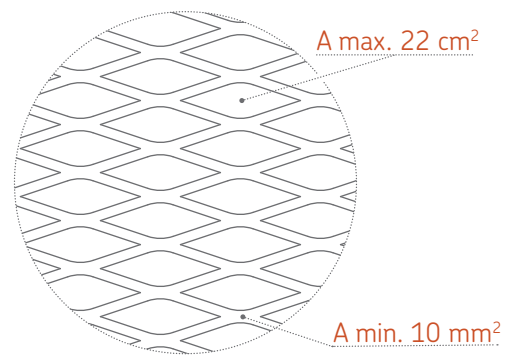
Aukkojen suojauslevy	18 mm:n vaneria tai 2,5 mm:n metallilevy.
Teräsristikko	- Hitsaamalla tai niittaamalla valmistettu ristikko, jossa teräksen poikkipinta-ala on vähintään 110 mm² (pyöröteräs $\varnothing$ 12 mm), terästen väli korkeintaan 120 mm ja jänneväli 350 mm. - Muototeräsristikko on hitsaamalla valmistettu teräsristikko, jossa teräksen poikkipinta-ala on vähintään 75 mm² (pyöröteräs $\varnothing$ 10 mm) ja aukkokoko enintään 400 cm².
Teräsverkko	Teräskehikkoon hitsaamalla kiinnitetty verkko, jonka poikkipinta-ala on vähintään 10 mm ² ja aukkokoko enintään 22 cm ² .
Murronsuojaovi	Ovi, joka on testattu standardin SFS-EN 1627 mukaan luokkiin 2–6.
Murronsuojaseinä	Seinärakenne, joka on testattu normin SSF 1047 mukaan luokkiin 1–3 tai standardin SFS-EN 1627 mukaan vastaaviin luokkiin 2–4.



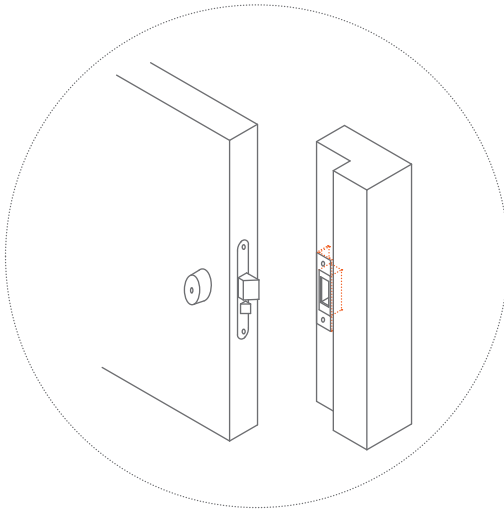
Kuva 15: Teräsristikko



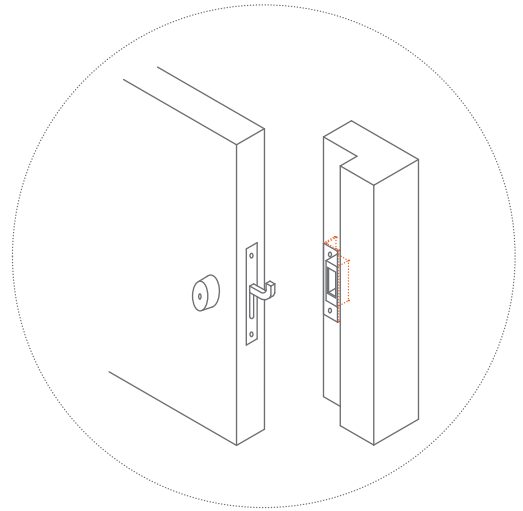
Kuva 16: Muototeräsristikko



Kuva 17: Teräsverkko



Kuva 18: Käyttölukko



Kuva 19: Varmuuslukko

Lisätietoa lukituksista, suojalaitteista ja materiaaleista löydät osoitteesta www.vahingontorjunta.fi

Lisäohjeita ja opastusta antavat Finanssiala ry, Turvaurakoitsijat ry ja lukkosepänliikkeet.

Näitä ohjeita noudattamalla varmistat aurinkovoimalasi turvallisuuden ja välttät ikäviltä yllätyksiltä korvaustilanteessa.

Kiitos kun perehdyit tähän suojeleohjeeseen!

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP
Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta
Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi

Suojeluohje omaisuusvahinkojen torjuntaa varten, S480

Velvollisuutesi ennaltaehkäistä omaisuusvahinkoja, voimassa 1.1.2024 alkaen

Tervetuloa lukemaan suojeluohjetta!

Tässä suojeluohjeessa kerromme, mitä yrityksesi pitää tehdä ja ottaa huomioon omaisuusvahinkojen torjumiseksi.

⚠ Lue nämä ohjeet huolellisesti. Jos et noudata näitä ohjeita, voimme vähentää korvaustasi tai evätä sen kokonaan.

Nämä suojeluohjeet ovat osa vakuutus sopimustasi

Vakuutus sopimuksesi muodostuu vakuutus kirjasta, vakuutusehdoista, suojeluohjeista ja yleisistä sopimusehdoista.

Vakuutus kirjassa kerromme, mitä vakuutuksia ja turvia yritykselläsi on ja mitä vakuutusehtoja niihin sovelletaan.

Vakuutusehdoissa kerromme, millä ehdoilla vakuutamme vakuuttamaasi omaisuutta.

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä velvollisuuksia sinulla on ennaltaehkäistä vahinkoja.

Pohjola Vakuutuksen yleiset sopimusehdot sisältävät vakuutukseesi liittyviä yleisiä määräyksiä.

Tulkitsemme vakuutus kirjaa, vakuutusehtoja, suojeluohjeita ja yleisiä sopimusehtoja kokonaisuutena.



Vakuutus kirjja



Vakuutusehdot



Suojeluohjeet
Tämä asiakirja



Yleiset sopimusehdot

SISÄLLYSLUETTELO

1	Suojeluohjeen tarkoitus: välttää omaisuusvahingot	2
2	Velvollisuutesi omaisuusvahinkojen torjumiseksi	2

1 Suojeluohjeen tarkoitus: vältä omaisuusvahingot

Tämän suojeluohjeen tarkoituksena on omaisuusvahinkojen välttäminen. Tämä suojeluohje koskee yrityksen koneita ja laitteita, kattorakenteita sekä yrityksen tietojen varmuuskopiointia.

Luettuasi tämän suojeluohjeen tiedät,

- miten huollatat koneet ja laitteet turvallisesti
- suojaat kattorakenteet lumelta ja pudotat lumet turvallisesti katolta ja
- miten säilytät yrityksesi tärkeitä tietoja ja varmuuskopioita turvallisesti.

Yritykselläsi on velvollisuus huolehtia siitä, että

- suojeluohjetta noudatetaan kaikissa vakuutuksenottajan, vakuutettujen tai vakuutettuihin samaistettavien toiminnassa
- suojeluohjeen sisältö on omaisuuden haltijan ja työsuorituksesta vastaavien työntekijöiden tiedossa.

2 Velvollisuutesi omaisuusvahinkojen torjumiseksi

Koneiden ja laitteiden huoltaminen ja käyttäminen

ⓘ Huolla ja käytä koneita ja laitteita niiden valmistajan, maahantuojan tai myyjän antamien ohjeiden mukaisesti.

- ✓ **Tee** viranomaisten vaatimat määräaikaistarkastukset.
- ✓ **Korjaa** tarkastuksissa havaitut puutteet välittömästi.
- ✓ **Varmista** koneiden ja laitteiden ilmanvaihdon ja jäähdytyksen toimivuus, jotta ne eivät ylikuumene.
- ✓ **Pidä** ilmanvaihtokanavat **puhtaina** pölystä ja liasta.

Kylmälaitteissa huomioitavat seikat

- ✓ **Huollata** kylmälaitteet Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (TUKES) hyväksymässä kylmälaitteisiin erikoistuneessa huolto- ja korjausliikkeessä.
- ✓ **Pidä** kylmälaitteiden tarkastuksista ja huolloista huoltopäiväkirjaa, johon merkitään myös vaihdetut komponentit.
- ✓ **Testaa** hälytyslaitteiden toimivuus aina kylmälaitteiden huollon, korjausten tai muutostöiden yhteydessä.

Jos kylmähuoneet ja -kalusteet toimivat ulkoisella kylmäkoneella:

- ✓ **Varusta** laitteet lämpötilahälytysjärjestelmällä, joka henkilökunnan poissa ollessa siirtää hälytyksen päivytykseen (esim. vartiointiliikkeeseen).
 - Hälytyksen tapahtuessa hälytyksen vastaanottaja käynnistää ennalta sovitut toimenpiteet vahingon estämiseksi.

Kattorakenteiden suojaaminen lumikuormalta ja lumen pudottaminen

- ⚠ Kiinteistönomistaja tai -haltija vastaa katolle kertyneen lumen ja jään poistamisesta, jottei lumen paino vaaranna kattorakenteiden kantokykyä tai aiheuta muuta vaaraa.

- ✓ **Poista** jää ja lumi turvallisesti niin, ettei putoamisesta tai pudottamisesta aiheudu vaaraa eikä kattorakenteiden kantokyky vaarannu.

Yrityksen tietojen turvallinen säilyttäminen ja varmuuskopiointi

- ⚠ Pidä tietojärjestelmät, ohjelmistot ja tiedostot ajantasaisina ja varmuuskopioi liiketoiminnan jatkuvuuden kannalta tärkeimmät tiedot säännöllisesti.

- ✓ **Varmuuskopioi** muuttuneet tiedot ja ohjelmistot päivittäin sekä kaikki tiedostot vähintään kerran viikossa.

Varmuuskopioiden ja ohjelmistojen turvallinen säilytys

- ✓ **Säilytä** varmuuskopiot ja alkuperäistiedostojen- ja ohjelmistojen asentamiseen liittyvät tunnukset eri palo-osastoissa tai kokonaan eri rakennuksessa lukitussa dataturvakaapissa.
- ✓ **Säilytä** varmuuskopiot vähintään 60 minuutin palosuojan antavassa lukitussa dataturvakaapissa, jos säilytät niitä samassa palo-osastossa alkuperäisten tietojen ja ohjelmistojen kanssa.
- ✓ **Testaa** varmuuskopioiden palauttamista kuukausittain ja tarkista palautuksen toimivuus.
- ✓ **Varmista**, että myös ulkopuolinen palveluntoimittaja toteuttaa varmuuskopioinnin tämän suojeleohjeen vaatimusten mukaisesti, jos varmuuskopiointi on osa ulkoistetun ICT-palvelun sopimusta.

Näitä ohjeita noudattamalla varmistat omaisuutesi turvallisuuden ja välttyt ikäviltä yllätyksiltä korvaustilanteessa.

Kiitos kun perehdyit tähän suojeleohjeeseen!

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP
Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta
Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi

Moottoriajoneuvosuojat

Suojeluohje S441, 1.4.2020 alkaen

1 Tarkoitus

Tämä moottoriajoneuvosuojia koskeva suojeluohje on tekninen ohjeisto, joka on tarkoitettu vakuutus sopimukseen liittyväksi tekniseksi erityisehdoksi. Ohje sisältää suoje-luteknisiä moottoriajoneuvosuojien suunnittelu-, raken-nus- ja käyttöohjeita, joita noudattamalla voidaan ehkäistä vahinkojen syntymistä ja pienentää vahinkomäärää.

Moottoriajoneuvosuojat on tarkoitettu vain moottoriajo-neuvojen säilyttämistä varten. Autosuojan käyttötarkoitus mainitaan voimassa olevassa rakennusluvassa.

2 Velvoittavuus

Tämä suojeluohje on osa vakuutus sopimusta. Vakuutuk-senottajan ja vakuutetun on noudatettava tätä suojeluoh-jetta ja sen määräyksiä. Mikäli suojeluohjetta ei noudateta, voidaan korvausta vakuutus sopimus lain mukaan alentaa tai se voidaan evätä.

Vakuutuksenottaja on velvollinen huolehtimaan siitä, että suojeluohjeen sisältö on työsuoritukselta vastaavien henki-löiden tiedossa.

3 Rakenteellinen palontorjunta

3.1 Rakennustekniikka

Autosuojan suunnittelussa, hankinnassa ja rakentamisessa on noudatettava pelastus- ja rakennuslainsäädännön sekä rakentamismääräysten ja hyvän rakentamistavan vaati-muksia.

Erillisen autosuojan riittävä etäisyys toisesta rakennukses-ta ilman erityistoimenpiteitä on oltava vähintään 8 metriä, enintään 60 m: n suojan vähintään 4 metriä. Jos etäisyys on edellä mainittuja pienempi, rakennuksia tarkastellaan palotekniseltä kannalta yhtenä rakennuksena.

Autosuojasta voi olla yhteys rakennuksen muihin tiloihin. Yhteys (umpinaisesta autosuojasta) muun tilan uloskäytä-vään, tulisijalliseen tilaan tai tilaan, jossa oleskelee ihmisiä, sallitaan kuitenkin vain sellaisin järjestelyin, että myrkyllis-ten tai palavien kaasujen leviäminen on tehokkaasti estetty. Tällaiseksi järjestelyiksi hyväksytään esimerkiksi suljetuin ovin rajoitettu tila, jonka läpi kuljettaessa molempia ovia ei jouduta samanaikaisesti avaamaan.

Autosuojasta ei sallita yhteyttä palovaaralliseen eikä räjäh-dysvaaralliseen tilaan.

Palo-ovien on sulkeuduttava ja salpaututtava itsestään ja oltava tiiviitä. Osastoivan oven tulee olla itsestään sulkeu-tuva ja salpautuva.

3.2 Ilmanvaihto

Autosuojan ilmanvaihto on järjestettävä siten, että myr-kylliset ja palavat kaasut kulkeutuvat sieltä pois. Mootto-riajoneuvojen joutokäyttö on kielletty tuulettamattomassa suojassa.

Autosuojan ilmanvaihdon suunnittelussa, hankinnassa ja asentamisessa on noudatettava pelastus- ja rakennuslain-säädännön sekä rakentamismääräysten ja hyvän rakenta-mistavan vaatimuksia.

3.3 Lämmitys

Autosuojan lämmityksessä tai sen ylläpidossa on nouda-tettava palo- ja rakennuslainsäädännön sekä sähköturval-lisuuslain vaatimuksia.

Tilan lämmitykseen suositellaan käytettäväksi joko vesikiertoista keskuslämmitysjärjestelmää, jonka kattila on sijoitettu eri palo-osastoon, tai kiinteää sähköturval-lisuusmääräykset täyttävää sähkölämmitysjärjestelmää. Lämmitykseen voidaan käyttää myös autosuojakäyttöön hyväksyttyjä ja sähköturvallisuusmääräykset täyttäviä siirrettäviä sähkölämmittimiä sekä paloviranomaisen tähän tilaan erikseen hyväksymiä muita lämmityslaitteita.

Tilapäisten lämmityslaitteiden paloturvallisuuteen ja sijoitukseen on kiinnitettävä erityistä huomiota. Tilapäisiä lämmittimiä ei sallita jatkuvassa lämmityskäytössä.

Öljy-, kaasu- tai petrolikäyttöisten lämmityslaitteiden taikka kamiinoiden käyttö moottoriajoneuvosuojassa on kielletty.

Moottoriajoneuvosuojaa lämmitettäessä lämminilmake-hittimellä tulee lämminilmakehittimen sijoittamisessa ja asentamisessa noudattaa palo- ja rakennuslainsäädäntöä sekä lämminilmakehittimien sijoittamisesta annettuja ohjeita. Silloin kun edellytetään erillisen lämminilmakehitin-tai lämmönjakohuoneen rakentamista, tulee myös näiden osalta täyttyä viranomaisvaatimukset.

Lämminilmakehitin saa kuitenkin olla moottoriajoneuvo-suojassa, mikäli se on sijoitettu vähintään 2 m korkeuteen lattiatasosta eikä lämmitettävää ilmaa oteta tätä alemmaa. Palamisilma on otettava ulkoa tai vähintään 2 m korkeu-delta lattiatasosta. Muussa tapauksessa lämminilmakehitin on sijoitettava erilliseen kehitinhuoneeseen.

3.4 Sähkölaitteet

Autosuojan sähkölaitteiden on täytettävä sähköturval-lisuusmääräykset ja olla käyttötarkoitukseen sopivia.

Akkuja voidaan ladata vain sähköturvallisuusmääräysten mukaisissa, hyvin tuuletetuissa tiloissa, joissa vapautunut vety voidaan tuulettaa hallitusti pois.

4 Käyttötekniinen palontorjunta

4.1 Huolto- ja korjaustyöt

Autosuojassa saa tehdä vain moottoriajoneuvojen kylmää huoltoa. Korjaustöihin liittyviä tulitöitä ei saa suojassa tehdä.

4.2 Ajoneuvon lämmitys

Moottoriajoneuvosuojassa saa ajoneuvon tai moottorin, voimansiirtolaitteiden, sisätilan tai muiden osien lämmittämiseen käyttää ajoneuvon vakiovarusteiden lisäksi ainoastaan ajoneuvokäyttöön hyväksyttyjä laitteita.

Peitteen asettaminen konepellin ja moottorin väliseen tilaan ei ole sallittu.

4.3 Jätteet ja palavat aineet

Jätteet tulee laittaa kannellisiin metalliastioihin.

Suojassa saa säilyttää siellä säilytettäviin ajoneuvoihin kuuluvia tarvikkeita ja renkaita sekä kohtuullisessa määrin muita tarvikkeita, jotka eivät oleellisesti lisää suojan palo-kuormaa.

Maanalaisissa tiloissa ei saa käyttää eikä säilyttää neste-kaasua.

Ajoneuvon polttoainesäiliön täyttö moottoriajoneuvosuojassa on kielletty.

5 Palontorjuntalaitteet

5.1 Alkusammutusvälineet

Moottoriajoneuvosuojassa tulee olla alkusammutuskalustoa, kuten käsisammuttimia tai paloposteja.

Käsisammuttimina tulevat kysymykseen vähintään 43 A 233 BC - teholuokan käsisammuttimet. Sammuttimet on sijoitettava tarkoituksen mukaisesti, yksi jokaista alkavaa 300 m² kohti. Avoimessa autosuojassa ja tarvittaessa muussakin lämmittämättömässä autosuojassa on käytettävä pakkasen kestäviä sammuttimia. Sijoituspaikan eteen ei saa sijoittaa ajoneuvoja. Alkusammutuskaluston paikka on merkittävä hyväksytyin merkinnöin.

Pikapalopostit tulevat yleensä kysymykseen vain lämpimisissä autosuojissa. Palopostien tulee olla siten sijoitetut, että niillä ulotutaan sammuttamaan suojan kaikkiin tiloihin.

5.2 Automaattiset paloilmoittimet ja sammutuslaitteistot

Autosuoja on varustettava automaattisella paloilmoitinjärjestelmällä tai automaattisella sammutuslaitteistolla, kun autosuojan osastointikoko ylittää palo- ja rakennuslainsäädännön mukaiset enimmäispinta-alavaatimukset.

Automaattisen paloilmoittimen käytön edellytyksenä on, että tehokas sammutustyö voidaan aloittaa viimeistään 10 minuutin kuluttua paloilmoituksen tapahtumisesta ja että vettä on riittävästi palokunnan sammutustyötä varten. Ellei näin ole, tulee moottoriajoneuvosuoja varustaa automaattisella sammutuslaitteistolla.

5.3 Savunpoisto

Moottoriajoneuvosuojan savunpoisto on järjestettävä palo- ja rakennuslainsäädännön vaatimusten mukaisesti.

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP

Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta

Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi



Suojeluohje aurinkovoimaloita varten, S950

Velvollisuutesi ennaltaehkäistä vahinkoja, voimassa 1.1.2023 alkaen

Tervetuloa lukemaan suojeluohjetta!

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä yrityksesi pitää tehdä ja ottaa huomioon aurinkovoimaloiden vahinkojen torjumiseksi.

1.1.2023 jälkeen alkaneissa vakuutussopimuksissa tämä dokumentti on yritystäsi velvoittava suojeluohje.

⚠ Lue nämä ohjeet huolellisesti. Jos et noudata näitä ohjeita, voimme vähentää korvaustasi tai evätä sen kokonaan.

Nämä suojeluohjeet ovat osa vakuutussopimustasi

Vakuutussopimuksesi muodostuu vakuutus-
kirjasta, vakuutusehdoista, suojeluohjeista ja
yleisistä sopimusehdoista.

Vakuutuskirjassa kerromme, mitä vakuutuksia
ja turvia yritykselläsi on ja mitä vakuutusehtoja
niihin sovelletaan.

Vakuutusehdoissa kerromme, millä ehdoilla
vakuutamme vakuuttamaasi omaisuutta.

Näissä suojeluohjeissa kerromme, mitä velvol-
lisuuksia sinulla on ennaltaehkäistä vahinkoja.

Pohjola Vakuutuksen yleiset sopimusehdot
sisältävät vakuutukseesi liittyviä yleisiä määrä-
yksiä.

Tulkitsemme vakuutuskirjaa, vakuutusehtoja,
suojeluohjeita ja yleisiä sopimusehtoja kokonai-
suutena.



Vakuutuskirja



Vakuutusehdot



Suojeluohjeet
Tämä asiakirja



Yleiset sopimusehdot

SISÄLLYSLUETTELO

1 Suojeluohjeen tarkoitus: aurinkovoimalan vahinkojen välttäminen	2
2 Aurinkovoimalan toiminta yksinkertaistettuna	2
3 Aurinkopaneelien asennuksen suunnittelu ja turvallisuus	2
4 Tee se itse -tarkastukset	3
5 Suosituksemme aurinkovoimalan turvallisuuden parantamiseksi	4
6 Sanasto	5

1 Suojeluohjeen tarkoitus: aurinkovoimalan vahinkojen välttäminen

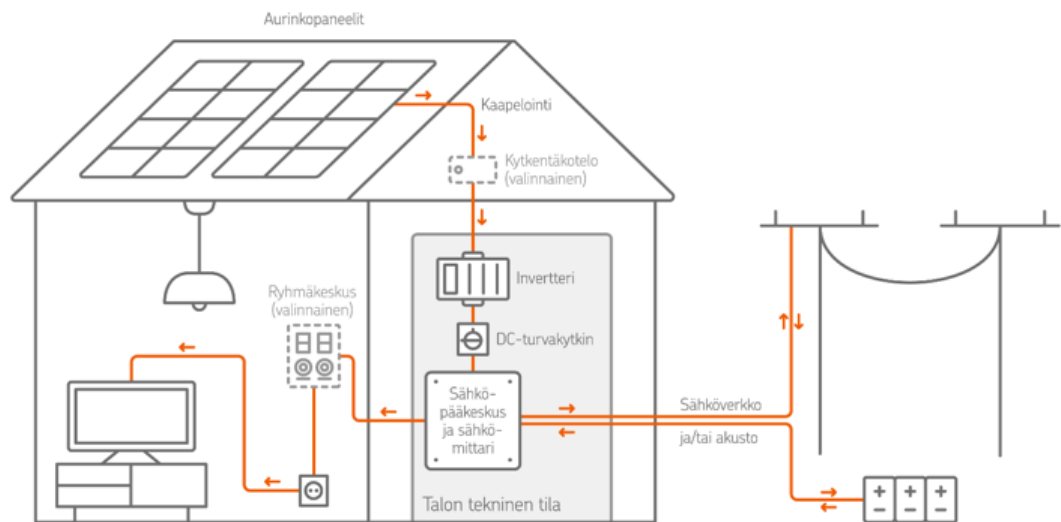
Tämän suojeluohjeen tarkoituksena on ennaltaehkäistä:

- kiinteistövahinkoja, kuten tulipaloja ja vuotovahinkoja, jotka johtuvat aurinkovoimaloista tai niiden asennustavoista.
- henkilövahinkoja, jotka aiheutuvat huoltohenkilöstölle tai pelastusviranomaisille.

Yritykselläsi on velvollisuus huolehtia, että

- suojeluohjetta noudatetaan kaikissa vakuutuksenottajan tai vakuutuksenottajaan rinnastettavan toiminnassa
- suojeluohjeen sisältö on työsuorituksesta tai muuten vahinkojen torjumisesta vastaavien henkilöiden tiedossa.

2 Aurinkovoimalan toiminta yksinkertaistettuna



Aurinkovoimalat ovat sähköä tuottavia laitteistokokonaisuuksia, jotka voivat muodostaa vaaratilanteita niiden läheisyydessä työskenteleville henkilöille esim. huoltohenkilöstölle tai paloviranomaisille. Voimala voi aiheuttaa myös muulle omaisuudelle merkittäviä vahinkoja, kuten tulipaloja. Siksi on tärkeää huolehtia aurinkovoimalan turvallisuudesta.

3 Aurinkopaneelien asennuksen suunnittelu ja turvallisuus

Tarkista nämä asiat asennettavissa ja jo asennetuissa aurinkovoimaloissa.

- ✓ **Noudata** aurinkosähköjärjestelmiä koskevaa lainsäädäntöä sekä voimalan valmistajan, maahantuojaan tai myyjän antamia ohjeita.
- ✓ **Huolehdi**, että läpiviennit ja kiinnitykset eivät heikennä vesikatteen tai palokatkojen toimintaa.
- ✓ **Asenna** valokaarisuojaus (AFCI) aurinkovoimalan asennuksen tai uusimisen yhteydessä esimerkiksi invertterin eristystilan seurannan avulla.

Voimalan, paneelikenttien ja paneelien sijoittaminen

- ✓ **Huolehdi**, että yhtenäisen paneelikentän koko rakennuksen katolla on enintään 20 x 20 metriä ja kenttien etäisyys toisistaan on vähintään 1,6 metriä.
- ✓ **Huolehdi**, että voimalan etäisyys katon reunoista on vähintään 1 metri.
- ✓ **Noudata** paneelikenttien sijoittamisessa paloturvallisuussyistä tehtyä kattopinnan osiin jakoa, vaikka palomuuria ei olisikaan.
 - Kattopinnan osiin jaosta kerrotaan Ympäristöministeriön määräyksissä. Katto ei saa syttyä helposti naapurirakennuksen palosta, eikä palo saa levitä katteessa, tai sen alustassa vaaraa aiheuttavalla tavalla. Suuremmat kattopinnat on jaettava tietyn suuruisiin osiin, jotta palo ei pääse vapaasti leviämään edes katolle jälkiasennettujen laitteiden kautta.
- ✓ **Huolehdi**, että paneelien suojaetäisyys on kattopinnan yli tulevien palomuurien reunoista vähintään 2,5 metriä ja vähintään 1 metri savunpoistoluukuista ja muista katetuista tai kattamattomista aukoista esim. sadevesikaivoista ja kattoikkunoista.
- ✓ **Huolehdi**, että vesikatteen sekä sadevesikaivojen tarkastus- ja puhdistustyöt pystytään suorittamaan turvallisesti myös paneelien asennuksen jälkeen.
- ✓ **Huolehdi**, että lakisääteiset tarkastukset ja huollot pystytään tekemään turvallisesti esimerkiksi huoltoikäisiä pitkin.

AC-turvakytkin

- ✓ **Asenna** AC-turvakytkin esteettömään paikkaan.
- ✓ **Merkitse** reitti AC-turvakytkimelle ja hätäsulkytkimelle opastuskylteillä.

Kaapelointien suojaus ja sijoittaminen

- ✓ **Suojaa** kaapeloinnit koteloinein kulkuväylillä
- ✓ **Suojaa** kaapeloinnit paikoissa, jossa ne ovat alttiita esimerkiksi UV-säteilylle, lumelle, jälle tai lämmön vaihtelulle.
- ✓ **Huolehdi**, että kaapeloinnit ovat suojattu palamattomalla koteloinnilla palomuurien ylityksissä.
- ✓ **Huolehdi**, että kaapelit ovat kiinnitetty niin, että ulkoiset tekijät, kuten lumi ja jää eivät pääse rikkomaan kiinnityksiä.
- ✓ **Huolehdi**, että kaapeloinnit eivät estä vesikatteen toimintaa tai aiheuttaa kompastumisen vaaraa. Ne eivät esimerkiksi saa kerätä roskia, jotka estävät veden kulkeutumista sadevesiviemäriin.

Akuston sijoitustila

- ✓ **Noudata** akuston sijoitustilan valinnassa akkuvalmistajan ohjeita.
- ✓ **Varmista** akuston sijoitustilan ilmanvaihdon-, sammutusmahdollisuuksien-, savunpoiston ja palo-osastoinnin toimivuudesta.

4 Tee se itse -tarkastukset

- ✗ **Älä** koskaan tee sähkökomponenttien korjaus- ja vaihtotöitä itse, koska ne kuuluvat alan ammattilaisille.
- ✓ **Sammuta** voimala turvakytkimestä (ja RSD:stä), kun huollat paneeleita tai työskentelet niiden välittömässä läheisyydessä.
- ✓ **Tarkasta** järjestelmä silmäillen vähintään kerran vuodessa ja poikkeuksellisten luonnonilmiöiden jälkeen (esim. myrskyt, raekuurot, maanjäristykset). Suosittelemme tekemään tarkastukset keväisin.
- ✓ **Tarkasta** ja puhdista liian suuret lumikuormat sekä esimerkiksi kertyneet roskat, lehdet ja risut.
 - Saat tarkempia tietoja aurinkovoimalan asentajalta tai valmistajalta.
- ✓ **Korjaa** tai korjauta viat välittömästi ja tarvittaessa sammuta järjestelmä.
 - Esimerkiksi värjäytymät paneelien pinnassa viittaavat vikatilaan.
- ✓ **Poista** järjestelmän välittömästä läheisyydestä ja yläpuolelta vaaratekijät, kuten lumi ja oksat, jotka voivat vaurioittaa järjestelmää.

❗ Lue lisää sähköturvallisuudesta ja määräajoin tehtävistä tarkastuksista sähköpalojen suojeleohjeesta S331.

5 Suosituksemme aurinkovoimalan turvallisuuden parantamiseksi

❗ Seuraavassa on suosittelemiamme toimenpiteitä, joiden tekemättä jättäminen ei kuitenkaan vähennä korvausta, elleivät ne ole lakien tai asetusten velvoittamia. Näitä noudattamalla voit kuitenkin säästyä suuremmilta harmeilta.

- ✓ **Lämpökuva** aurinkovoimala samassa yhteydessä, kun kiinteistön sähköpääkeskukset ja alakeskukset.
- ✓ **Tarkista** vesikatteen läpivientien vedenpitävyys vuosittain.
- ✓ **Asenna** MLPE (module level power electronics) -laitteisto, joka mahdollistaa häiriöiden seurannan automaattisesti. MLPE:n puuttuessa sähkötuotannon tasoja seuraa säännöllisesti mahdollisten vikatilojen varalta.
- ✓ **Tee** kaapeloinnista sijoituspiirustus, jos teet kaapelointia rakenteiden sisäpuolelle.
- ✓ **Asenna** hätäsulkuominaisuus (RSD).
 - Se on tehokas turvallisuutta parantava toiminto, jolla saadaan paneelien jännitteet nopeasti turvalliselle tasolle esimerkiksi hätätilanteissa.
- ✓ **Asenna** invertterin ylijännitesuojaus.
 - Sillä voidaan suojata voimalaa mm. salamoilta tai sähköverkon häiriöiltä.
- ✓ **Sijoita** aurinkovoimalan pääkaavio pää- tai ryhmäkeskuksen lähetyville.
- ✓ **Kiinnitä** aurinkovoimalan opasteet ja varoitukset esim. paloilmoitinkeskukseen, sähköpääkeskukseen sekä katolle vieville kulkuväylille.
 - Tämä parantaa henkilökunnan, huoltohenkilöstön ja paloviranomaisten turvallisuutta.
- ✓ **Estä** asiattomien henkilöiden pääsy katolle.
- ✓ **Asenna** aurinkovoimala erilleen rakennuksesta. Rakennuksesta erillään oleva aurinkovoimala on aina turvallisempi kuin rakennuksessa oleva.

- ✓ **Varmista**, että kattorakenteet kestävät rasitukset myös aurinkovoimalan asennuksen jälkeen. Esimerkiksi aurinkovoimalan paneelit, telineet ja lisäpainot heikentävät katon kestävyyttä.
- ✓ **Pyydä** huolto- ja ylläpitosuunnitelma asentajalta tai alan ammattilaiselta etenkin yli 35A aurinkosähköjärjestelmissä.
 - Suunnitelman avulla seuraat säännöllisesti järjestelmän toimintaa ja huolehdit erilaisten toimenpiteiden suorittamisesta. Suunnitelma huomioi myös lainsäädännön, standardien, sekä laitevalmistajien vaatimukset esim. vuosihuolloissa ja määräaikaistarkastuksissa.

6 Sanasto

AC-turvakytkin (AC-safety switch) katkaisee virran syötön aurinkosähköjärjestelmästä kiinteistön sähköverkkoon. Turvakytkin sijaitsee invertterin ja pääkeskuksen välillä.

⚠ **HUOM!** AC-turvakytkimen käyttö ei katkaise paneelikentän jännitteitä. (kts. RSD)

DC-kytkin (DC-switch) katkaisee virran syötön invertterin ja aurinkopaneelien välillä. DC-kytkin voi olla integroituna myös invertterissä. Jos haluat sammuttaa järjestelmän, katkaise virrat ensin AC-turvakytkimestä ja sitten vasta DC-kytkimestä valokaaririskin vuoksi.

Mikroinvertteri mahdollistaa virran tuotannon optimaalisen virran ja jännitteen yksittäisissä paneeleissa. Matala DC-jännitteinen järjestelmä minimoi valokaarien riskiä. Mikroinvertteri on virran optimoijan vaihtoehto.

MLPE (module level power electronics) -laitteisto paneelitason toiminnan seuraamiseen mm. vioittumisten automaattiseen tarkkailuun sekä paneelitason tehokkuuden seuraamiseen. MLPE-laitteita voivat olla esim. mikroinvertterit tai virranoptimoijat.

MPPT (Maximum Power Point Tracker) eli maksimitehopisteen seuraaja ohjaa paneelien jännitettä ja virtaa voimalan optimaalisen hyötysuhteen saamiseksi. MPPT sijaitsee vaihtosuuntaajassa, mikroinvertterissä tai virranoptimoijassa.

Paneelikenttä on useamman kuin yhden toisiinsa kytketyn aurinkopaneelin muodostama alue.

Pääkaavio eli keskuskaavio on kiinteistön pääkeskuksen oleellisia tietoja, kuten kytkentöjä, komponentteja jne kuvaava sähköpiirustus, jota mm. sähköalan ammattilaiset tarvitsevat tarkastuksissaan.

Pääkeskus eli sähköpääkeskus sijaitsee usein kiinteistön teknisessä tilassa. Sähkölaitosten kautta tuotettava sähkö tuodaan kiinteistöihin sähköverkoston välityksellä ja liitetään kiinteistön pääkeskukseen. Pääkeskuksen kautta jaetaan virta kiinteistön käyttölaitteille mahdollisten ryhmäkeskusten kautta.

Ryhmäkeskus eli ”sulakekaappi”. Ryhmäkeskuksille johdettava virta johdetaan pääkeskusten kautta. Asuin-kiinteistöissä ryhmäkeskukset sijaitsevat usein asuintilojen yhteydessä. Ryhmäkeskus voi olla myös integroituna pääkeskukseen, jolloin erillisiä ryhmäkeskuksia ei ole.

RSD (Rapid ShutDown) eli hätäsulkykytkin-järjestelmällä aurinkovoimala saadaan sammutettua ja komponenttien jännitteet laskettua turvallisemmalle tasolle. RSD:n toteuttamiseen käytetään usein MLPE-laitetta.

⚠ RSD-järjestelmä ei poista jännitettä kokonaan järjestelmästä. Monessa maassa RSD:n asentaminen on jo pakollista mm. paloviranomaisten turvallisuuden vuoksi.

Sähkömittari on laite, jolla sähkö- ja sähkönsiirtoyhtiöt mittaavat kiinteistöissä käytetyn sähkön määrän. Se sijaitsee usein pääkeskuksessa.

Tasavirta (DC) eli suoraan paneeleista ja akustosta saatavan virran muoto, joka usein muunnetaan vaihtovirraksi invertterin avulla.

Vaihtosuuntaaja (DC/AC-invertteri) muuntaa tasavirran sähköverkolle sopivaksi vaihtovirraksi. Jos akustosta tulevaa virtaa halutaan käyttää laitteisiin, jotka käyttävät normaalia pistorasiaa, niin tarvitaan vaihtosuuntaaja.

Vaihtovirta (AC) on valtakunnan sähköverkossa kulkevan virran muoto. Normaalista pistorasiasta saa vaihtovirtaa (AC). Joissakin akustoissa on jo itsessään DC/AC muunto, jotta akuston sähköä voidaan käyttää kiinteistössä.

Valokaarisuojaus (AFCI) Arc Fault Circuit Interrupter-järjestelmällä voidaan tarkkailla sähkön ominaispiirteitä valokaarien varalta ja sammuttaa vaihtosuuntaaja. Sähköjärjestelmissä valokaari voi syntyä esim. rikkinäisistä komponenteista ja muodostaa suuren palo- ja henkilövahinkoriskin.

Virran optimoija (Power optimizer) on tasavirtamuuntaja, joka voi olla erillisesti asennettu tai useisiin paneeleihin integroitu muuntaja. Se optimoi paneelikohtaisia jännitteitä eri olosuhteissa. Virran optimoijiin on integroitu myös monia turvallisuuttakin parantavia ominaisuuksia.

Näitä ohjeita noudattamalla varmistat aurinkovoimalasi turvallisuuden ja välttyt ikäviltä yllätyksiltä korvaustilanteessa.

Kiitos kun perehdyit tähän suojeleohjeeseen!

Pohjola Vakuutus Oy, Y-tunnus 1458359-3

Helsinki, Gebhardinaukio 1, 00013 OP

Kotipaikka: Helsinki, päätoimiala: vakuutustoiminta

Valvontaviranomainen: Finanssivalvonta, www.fiva.fi