



TÄMÄ LOMAKE SÄILYTETÄÄN SUOJASSA. KIINTEISTÖN EDUSTAJA JA SUOJAN VALVOJA TÄYTTÄVÄT LOMAKKEEN VUOSITTAIN SUOJAN TARKASTUKSEN YHTEYDESSÄ.

Kiinteistön nimi	Osoite				
Suojatyyppi	Suojan nro			Lohko ja yksikkö	
TARKASTETTU HUOLLETTU	20_____	20_____	20_____	20_____	20_____
	kunnossa / ei	kunnossa / ei	kunnossa / ei	kunnossa / ei	kunnossa / ei
Sulkutelta/-huone					
Käymälä/-komero					
Ovet ja luukut					
Ilmanvaihdon sulkulaitteet/venttiilit					
Ilmanvaihtolaitteisto					
Ylipainemittari					
Vedensaanti ja varavesisäiliöt					
Viemärointi					
Vuotoveden poisto					
Lämmitys					
Sähkölaitteet					
Telelaitteet					
Ruostesuojaus					
Suojan materiaali/suojahäkin lukitus					
Suojeluhenkilöstön varusteet					
HUOLTOTYÖT	20_____	20_____	20_____	20_____	20_____
Suojapuhaltimen öljyjen tarkistus					
Suojapuhaltimen norjistuskäyttö					
Erikoissuodattimen tiiviystarkistus					
Ylipainemittarin nestemäärä ja toiminta					
Vuotovesien poisto (laitteet/käytävät)					
Vesi- ja viemärijohtojen toiminta					
Säteilymittarin toiminta					
Tarkastuspäivämäärä					
Suojan valvoja					
Kiinteistön edustaja					

OHJEITA

- SULKUTELTTA JA –HUONE:** Sulkutelttapakkauksen on oltava tallella ja ehjä. Kiinnityskehyyksen on oltava suojaantulo-oven kehyyksissä paikoillaan. Tarkista mahdollisen sulkuhuoneen seinien ja lattian maalaus. Jos väliseinää sulkuhuoneesta suojaan ei ole rakennettu valmiiksi, tarkista seinäelementtien säilytys ja rakentamissuunnitelma. Rakennelman tulee olla tiivis ja tiivistyksestä pitää olla ohjeet.
- KÄYMÄLÄT JA KÄYMÄLÄKOMEROT:** Ne on merkittävät lattiaan ja suojaosien asennuskehyykset on oltava paikoillaan. Käymälöitä on oltava yksi jokaista suojatilan alkavaa 20m² kohden. Kuivakäymälät on varastoitava suojaan, samoin suojaosinät. Tarkasta kuivakäymälöiden määrä sekä kannet ja muovipussit (15 kpl/astia). Jos suojaossa on vesi-wc, tarkasta sen toiminta.
- OVET JA LUUKUT:** Tarkasta, että metalliosat on ruostesuojattu, saranat toimivat esteettä, ovet ja luukut sulkeutuvat tiiviisti sekä liikkuvat. Tarvittaessa maalaa, voitele ja tiivistä. Älä maalaa ovien ja luukkujen tyyppikilpiä. Voitele tiivisteet silikonilla. Jos tiivisteet ovat irrallisia, tarkasta, että ne säilytetään tiiviissä muovipussissa kiinnitysohjeineen. Jos tiivisteet ovat paikoillaan, niitä ei saa maalata. Tarkasta, että HÄTÄPOISTUMISAUKKO on tiivis ja avattavissa myös talvella.
- RAITISILMAN OTTOPUTKI, SEINÄVENTTIILI, JAKOKANAVISTO, POISTOILMA JA YLIPAINEVENTTIILI SEKÄ NORMAALIOLOJEN SULKUVENTTIILI:** Tarkista putkien ja venttiilien ruostesuojaus sekä vedenpoisto, venttiilien toiminta, tarvittavien pulttien ja tiivisteiden kunto ja säilytystapa. Tarkasta, ettei mikään rakenne estä niiden toimintaa tarkoitettulla tavalla. Jos (ulko-) ilmanottoputki on varastoitu erilleen, tarkasta asennusohjeet. Jakokanavistoa saadaan käyttää normaalioloissa, tarkasta kanavien nuohous. Tarkasta, että normaaliolojen ilmanvaihtoa tai putkistojen läpiviientä varten tehdyt sulkulaitteet ovat tallella ja toimivia. Poistoilmaputken ja venttiilin pulttien asennusten tulee olla suora venttiilien toiminnan takia.
- ILMANVAIHTOLAITTEISTO:** Sen käytöstä ja huollosta on laiteomittajien ohjeet. Koekäytä laitteisto sähköllä ja käsin, tarkasta öljymäärä ja laatu, kosteudenpoisto, varavälisäilylaite, lämmitysvastus, liitäntäputkien ja laippojen sopivuus (ohitus- ja suodatustilannetta varten), ilmamäärämittarin toiminta ja työkalut. Erikoissuodatinta ei saa käyttää koetilanteissa. Jos on syytä epäillä, että erikoissuodatinta on kostunut, on se punnittava.
- YLIPAINEMITTARI:** Tarkasta asennus ja sulkuventtiilin toiminta. Tarkasta nestemäärä (värjättyä kevyttä polttoöljyä). Tarkasta putken pysyminen auki (puhaltamalla) ja mahdollinen suojaus sekä vedenpoisto, jos sellainen on.
- VEDENSAANTI JA VARAVESISÄILIÖT:** Avaa sulkuventtiilit. Tarkasta, että suojaan tulee vettä ja viemäri toimii (avaa sulku). Vesipisteestä on oltava letkuliitäntä ja jatkoletku, jolla voidaan täyttää varavesisäiliöt ja puhdistaa käymälät. Jos suojaossa on sulkuhuone, tarkasta vedentulo ja letkun sekä käsisuihkun toiminta. Tarkasta varavesisäiliöiden puhtaus ja ruosteettomuus. Vettä on varastettava 15 litraa suojatilan neliometriä kohden jos suojaossa on vesipiste, muutoin 40 litraa suojatilan neliometriä kohden.
- VIEMÄRÖINTI JA VUOTOVEDEN POISTO:** Avaa viemärin sulku ja tarkasta sen toiminta. Tarkasta lattiakaivon, viemärin ja pesuallaiden toiminta. Jos suojaossa ei ole viemäriä, on se varustettu vuotoveden poistolaitteille. Tarkasta mahdollisen kokoojakaivon ja pumpun toiminta. Tarkasta hätäpoistumiskäytävässä mahdollisesti oleva vuotoveden poisto.
- LÄMMITYS:** Suojan lämpötila ei saa normaalioloissa nousta yli + 25°C. Kosteuden takia suojan lämpötilan tulisi pysyä rajoissa +10 - +25°C ja suhteellisen kosteuden alle 80 %.
- SÄHKÖLAITTEET:** Tarkasta laitteiden toiminta, johtojen läpiviennit ja varusulakkeet. Tarkasta normaaliolojen johdotukset, ne eivät saa estää suojan kuntoon laittoa.
- TELELAITTEET:** Tarkasta puhelinpisteen kytkentä ja erityisesti, jos kyseessä on rinnakkaisliittymä, tarkista puhelimen kytkentäohjeet suorittamalla ao. toimenpiteet kytkentäpaikalla. Puhelin on voitava kytkeä puhelinverkkoon kiinteistön omin avuin. Tarkasta puhelinpisteen toiminta tarvittaessa koesoitolla ulos ja puhelinnumero koesoitolla suoraan. ILMOITA SUOJAN PUHELINNUMERO KUNNAN VIRANOMAISILLE. Tarkasta suojan antennipisteen toiminta (radio ja TV). Puhelin ja antennipisteet eivät saa olla sulkuteltan tai ilmanvaihtolaitteiston läheisyydessä. Tarkasta kaapelien varaläpivientien (3 kpl) suojatulppien kunto.
- RUOSTEENSUOJAUS:** Korroosionestomaalaus on tehty standardin SFS 4962:n mukaan, korjausmaalausten tulisi noudattaa samaa tasoa.
- SUOJAN MATERIAALI:** Materiaalin tulee olla suojaossa käyttöönottotarkastuksessa. Tarkemmat ohjeet saa kunnan viranomaisilta. Tarkasta, että työkalulaatikoissa on sisältöluettelon mukaiset työkalut ja että laatikot on sinetöity tai lukittu. Tarkasta, että suojahäkki on ehjä ja lukittava. Tarkasta avainten säilytys.
- HENKILÖKOHTAISET VARUSTEET:** Suositukset henkilökohtaisista ja väestönsuojan materiaaleista ovat Suomen Pelastusalan Keskusjärjestön oppaissa. Tarkemmat ohjeet saa kunnan viranomaisilta.
- HUOLTOTYÖT:** Tarkemmat ohjeet löytyvät laitteiden huolto- ja käyttöohjeista. Rakenteiden osalta tiedot saa kiinteistön huoltohenkilöstöltä ja rakennepiirustuksista.
- SUOJASSA ON OLTAVA SEURAAVAT ASIAPAPERIT:**
 - 1) Suojan seinällä kosteudenkestävät käyttö- ja huolto-ohjeet laitteiden käytöstä, suojautumisen eri tilanteissa, suojan hoitamisesta normaalioloissa ja toimenpiteistä suojan saattamiseksi suojelukuntoon.
 - 2) Ohjeet tarvittavista rakennus- ja purkutöistä.
 - 3) Suojaan mahtuva henkilömäärä.

TÄMÄ LOMAKE SÄILYTETÄÄN ILMANVAIHTOLAITTEEN KOTELOSSA JA ON ESITETTÄVÄ TARKASTAJALLE TARVITTAESSA.