

# Käyttö- ja huolto-ohje – Paloliukuovelle

## Hyvä asiakas

Kiitos, että ostit paloliukuovemme. Uskomme, että olet tyytyväinen Kinema-paloliukuoven laatuun ja sen toimintoihin. Lue käyttöohje huolellisesti ennen liukoven käyttöä ja noudata annettuja ohjeita. Paloliukuoven vääränlainen käyttö ja käyttöohjeen laiminlyönti saattaa aiheuttaa vaaratilanteita. Kinema Oy ei vastaa vahingoista, jotka ovat johtuneet paloliukuoven käyttö- ja huolto-ohjeiden laiminlyönnistä.

## TAKUUEHDOT

Oy Kineman toimittamalle paloliukuovelle ovat voimassa Kinema Oy:n laatimat yleiset takuuehdot. (vt. [www.kinema.eu/garantiitingimused](http://www.kinema.eu/garantiitingimused)).

Mikäli paloliukuovi ei ole Kinema Oy:n asentama, kattaa vakuutus ainoastaan liukuoven materiaalit. Paloliukuoven asennukselle antaa takuun oven asentaja/ asentanut yritys.

### **Kinema Oy:n antama takuu on voimassa ainoastaan, jos:**

- Kinema Oy on huoltanut oven säännöllisesti tämän käyttö- ja huolto-ohjeen mukaisesti.
- Ovea on käsitelty ja käytetty tämän käyttö- ja huolto-ohjeen mukaisesti.
- Ovea ei ole vaurioitettu mekaanisesti.
- Oven osia ei ole maalattu tai altistettu kemikaaleille.
- Oveen ei ole kiinnitetty lisäpainoja tai lisävarustusta sopimatta asiasta \_Kinema Oy:n kanssa.

## TURVAVAATIMUKSET



**Ainoastaan teknikolla on lupa asentaa, purkaa, korjata ja suorittaa huoltotoimia.**



**Pysykää loitolla liikkuvasta paloliukuovesta. Paloliukuoven osaamaton käyttö voi aiheuttaa vammautumis- ja vaurioitumisvaaran.**



**Paloliukuoven liikettä ei saa mitenkään estää, oven sujuva ja esteetön liike tulee varmistaa.**



**Tarkista, etteivät ulkopuoliset esineet estä oven liikettä.**



**Paloliukuovi on tarkoitettu rakennuksen palo-osastointiin. Älä käytä sitä tarkoituksenvastaisesti.**

## YLEISIÄ VAROITUKSIA

Tämä käyttöohje sisältää tietoja tuotteen käyttötarkoituksesta, toimintaperiaatteista, käyttöolosuhteista, huollosta ja takuusta. Paloliukuovea käyttävän yrityksen tuotteen kanssa tekemisiin joutuvien työntekijöiden tulee perehtyä käyttöohjeeseen ja ymmärtää se.

Kaikkien ovien tulee olla jatkuvasti käyttövalmiina. Ovilevyn liikkeen estäminen tai minkä vain esineen jättäminen oven väliin on ankarasti kielletty.

Ovi sulkeutuu rakennuksen palokeskuksen lähetettyä signaalin oven sähkömagneettiseen kontaktiin, joka pitää ovea avattuna. Samoin ovi sulkeutuu sen sähköisen pidikkeen virran katketessa.

Oven täydellisen toimintavarmuuden varmistamiseksi on tarpeen tehdä kunnollisia vähintään kuukauden välein toistuvia huoltotarkastuksia. Mikäli ne laiminlyödään, menetetään takuu.

Jos sinulla on oven toimintakuntoa koskevia epäilyksiä, ota välittömästi yhteyttä Oy Kinemaan.



Älä mene oviaukon läpi, jos ovi on liikkeessä. Odota sen täydellistä sulkeutumista.



Älä seiso oven liikeradalla.



**Älä yritä sulkea ovea käsin, jollet ole sitä ennen kytkenyt sen automatiikkaa pois päältä.**



**Paloliukuovi on tarkoitettu asennettavaksi yksinomaan sisätiloihin.**



**Vaijereihin kiinnitetyt osat ovat äärimmäisen suuressa vetojännityksessä. Vain pätevät henkilöt saavat korjata tai purkaa niitä.**

## OVEN KÄYTTÖ

Liukuoven normaaliasento on avattu asento. Ovi on äärimmäisessä aukioloasennossa. Säätorasian 24V jännite pitää sähkömagneetit lukittuina ja ovi ei sulkeudu. Palontorjunnan keskuslaitteen lähettämä signaali vapauttaa sähkömagneetin ja ovi liikkuu vastapainomekanismilla suljettuun asentoon. Liukuovi sulkeutuu myös virran katkettua. Jännitteen päällä ollessa ei ovea voi sulkea mekaanisesti. Mikäli ovi on tarpeen sulkea tai lukita avattuun asentoon, paina oven vieressä olevaa vapautuspainiketta. Painallus vapauttaa sähkömagneetin ja ovi sulkeutuu.

**Vakiotoimituksessa ei ole mukana vapautuspainiketta. Sen voi haluttaessa tilata mukaan.**

**HUOM!** Paloliukuovi tulee lukita aina avoimessa ääriasennossa. Järjestelmän vastapainomekanismi on säädetty toimimaan ainoastaan täysin avoimesta asennosta. Jos lukitset liukuoven väliasentoon tai täysin avoimesta poikkeavaan asentoon, ei ovi sulkeudu kunnolla palohälytystilanteessa. Lukituspainikkeen painalluksella voidaan ovea liikuttaa vain avaussuuntaan. Älä koskaan yritä liikuttaa ovea painettuasi mustaa lukituspainiketta suljettuun suuntaan.

**Ovi on suunniteltu paloturvaksi tavallisiin käyttöolosuhteisiin. Ovi on auki ja sulkeutuu vain palovaroittimista tai palohälyttimestä (rikottavan lasin takana) tulevan signaalin seurauksena. Erityisolosuhteissa (esimerkiksi yöllä väliseinänä käytettäessä) voidaan ovi avata ja sulkea käsin vapauttamalla sähköinen lukitus. Mutta oven päivittäisiä käyttökertoja ei saa olla yhtä enempää. Jos käyttökertoja on enemmän, on tarpeen käyttää oven avaamista tukevaa sähkömekaanista laitetta.**



**Varoitus: ovea ei saa missään tilanteessa käyttää tavallisena sisäänkäyntinä.**

## HUOLTO JA TARKASTUS

### Paloliukuoven säännöllinen tarkastaminen

Paloliukuovi tulee tarkastaa säännöllisesti. Tarkastuksen voi suorittaa liukuoven „käyttäjä” itsenäisesti. „**Käyttäjänä**” pidetään henkilöä, joka käyttää paloliukuovea normaalioloissa, „Käyttäjän” tulee olla tietoinen kaikista käyttöohjeeseen kirjatuista turvavaatimuksista. „Käyttäjä” ei saa tehdä muutoksia tai korjauksia paloliukuoveen.

Jos havaitisit vian tai epäilet jotain, ota yhteyttä Oy Kinemaan.

Oman turvallisuutesi vuoksi ja jotta paloliukuovi kestäisi kauan, kannattaa solmia huoltosopimus Oy Kineman kanssa. Jotta paloliukuovi toimisi moitteettomasti, tulee sen ympäristö pitää puhtana.

### Paloliukuoven puhdistus

Pintojen puhdistukseen käytetään tavallisia kotitalouksissa käytettäviä puhdistuaineita. Hiovien ja aggressiivisten aineiden käyttö on kielletty.

## Paloliukuoven määräaikaishuolto

**Paloliukuoven takuuhuolloista maksaa käyttäjä ellei ole toisin sovittu. Näitä huoltovälejä tulee noudattaa ja toteuttaa ne määrätyin aikavälein, jotta varmistettaisiin liukuoven ongelmaton liikkuminen ja turvallisuus. Paloliukuovien huoltoa suorittavan "teknikon". Luettelon saa laatia ainoastaan pätevä ja koulutettu henkilö (teknikko).**

„Teknikkona“ pidetään henkilöä, joka on tekninen asiantuntija. „Teknikon“ määrää ja hyväksyy Oy Kinema. „Teknikolla“ on oikeus toteuttaa mekaanisia, sähkö-, korjaus- ja huoltotöitä.

Paloliukuoven takuuajana toteutetaan takuutyöt ainoastaan mikäli kaikki määrätyt huoltotyöt on suorittanut „teknikko“. Asiakkaan kieltäytyminen huoltotöistä katkaisee takuun.

Ensimmäisen määrähuollon „teknikko“ tekee 3 kuukautta asennuksen jälkeen, siitä eteenpäin 6 kuukauden välein.	Aikaväli
Rullastojen ja laakerien voitelu	3/ 6 kuukautta
Sivuprofilien tarkastus	3/ 6 kuukautta
Yläprofilien tarkastus	3/ 6 kuukautta
Alatiivisteiden tarkastus	3/ 6 kuukautta
Vaijerin kuntotarkastus	3/ 6 kuukautta
Sulkujärjestelmän toiminnan tarkastus	3/ 6 kuukautta
Lämpötiivisteen tarkastus	3/ 6 kuukautta
Automaattisen sulkumekanismen tarkastus	3/ 6 kuukautta
Kiinnitysprofilien tarkastus	3/ 6 kuukautta
Sähkölaitteiden tarkastus	3/ 6 kuukautta
Vaimentimien tarkastus	3/ 6 kuukautta



Kaikki paloliukuoven joko kulumisen tai rikkoutumisen takia vaihtamista vaativat osat tulee vaihtaa alkuperäisosiin. Muiden kuin alkuperäisosien käyttö korjauksissa ja huolloissa katkaisee takuun.



**Kaikki huoltotyöt saa suorittaa vain pätevä ja valtuutettu „teknikko“, joka on tietoinen voimassa olevista turvavaatimuksista ja ottaa huomioon kaikki tämän ohjeen sisältämät varoimenpiteet.**

## Huoltotyöt suorittaa:

### **Kinema OY**

Kesk tee 23, Aavikun kylä Raen kunta Harjumaa 75305

Puh. +372 6 599 160

Faksi. +372 6 599 177

[www.kinema.eu](http://www.kinema.eu)

[info@kinema.eu](mailto:info@kinema.eu)



Omade ja võõraste vahel.

[www.kinema.eu](http://www.kinema.eu)