

# FUNCTION-ULKO-OVEN ASENNUS- JA HOITO-OHJE

Lue ohjeet huolellisesti läpi, ennen kuin aloitat asentamisen. Seuraa ohjeita, ja ole tarkkana mittojen ja tarkistusten kanssa. Oven valmistaja ei vastaa virheellisen varastoinnin, asennuksen tai huollon ovelle aiheuttamista vioista ja toimintahäiriöistä.

## Vastaanotto

Tarkasta ovet heti niiden saavuttua. Mikäli havaitset kuljetusvaurion, mainitse asiasta kuljettajalle ja merkitse vauriot rahtikirjaan. Mahdolliset muut lähetyksestä koskevat huomautukset on tehtävä myyjälle seitsemän (7) päivän kuluessa lähetyksen vastaanottamisesta. Virheellistä tai vioittunutta tuotetta ei saa asentaa.

## Varastointi ja suojaus

Ovet tulee varastoida vaaka-asennossa tasaisella alustalla tasalämpöisessä, hyvin ilmastoidussa paikassa. Vältä naarmuja ja kolhuja. Suuret lämpötilavaihtelut ja väärä varastointiasento saattavat aiheuttaa tuotteen vääntymistä ja vaurioitumista.

Kun ovet suojataan rakennusaikana esim. paperilla, joka teipataan kiinni, varmista, ettei teipin liimapinta osu ovien maalipintaan. Joidenkin teippien ja tarrojen liimat ovat niin voimakkaita, että poistettaessa oven maalipinta voi vaurioitua. Tämän vuoksi oveen ei saa liimata myöskään esimerkiksi tarroja.

Valmistaja ei vastaa puutteellisesta suojauksesta tai varastoinnista johtuvista tuotevirheistä.

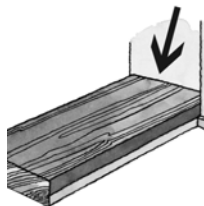
## Asennus

Ovi on asennettava oikein, jotta se toimii hyvin, on tiivis ja sulkeutuu kunnolla.

### Ennen asentamista

Tarkista, että kynnyksen alusta on vaakasuora. Asenna lämpö- ja kosteuseriste kynnyksen alle.

Vesitiiviuden varmistamiseksi tarkista, että karmen ja kynnyksen väliin ei jää rakoa. Katso myös, ettei karmen ja yläpuun väliin jää rakoa. Tiivistä mahdolliset raot saumamassalla. Rakojen tiivistäminen varmistaa vedotomuuden.



Ovi suositellaan asennettavaksi seinän sisäpinnan tasoon. Seinän ulkopinnan tasoon asennettaessa oven ja sisäpinnan väliin syntyy kylmä ilmatasku, jonka vuoksi mm. lasiaukollisen oven lasiin kertyy kosteutta.



### Karmin kiilaus

Kiilaa karmi kiinnityspisteiden yläpuolelta oviaukkoon niin, että saranasivu on pystysuorassa sekä syvyys- että sivusuunnassa. Kiiloja on oltava kaksi per kiinnityspiste, sekä sisä- että ulkopuolella.

Tarkista vesivaa'alla, että karmi on suorassa.

### Karmin saranasivun kiinnitys

Varmista, että karmen ympärillä on tilaa eristeelle, ja ruuvaa sitten karmen saranasivu kiinni.

### Ripusta ovi paikalleen

Ripusta ovi paikalleen sivulta. Ruuvaa saranatavit kiinni, ja asenna saranoiden kiinnitysruuvit.

### Karmin vastarautasivun kiinnitys

Tarkista, että kynnyks on vaakasuorassa. Säädä karmen vastarautasivu kohtisuoraan sekä syvyys- että sivusuunnassa ja ruuvaa karmi kiinni. Tarkista karmen ristimita.



### Säätäminen

Ovea voidaan säätää korkeus- ja vaakasuunnassa säätöruuveilla saranasta. Huomaa, että molempia saranoita tulee säätää yhtä paljon.

Jos ovi ei sulkeudu tiiviisti, säädä vastarautaa.



### Tiivistäminen

Tiivistä karmen ja seinän väli huolellisesti haluamallasi eristevillalla.

Tiivistä sitten karmen ja seinän väli sisäpuolelta höyrytiiviksi esimerkiksi elastisella saumausmassalla.

Tiivistämiseen ei suositella uretaanivaahtoa, koska se voi turvotessaan pullistaa karmia ja vaikeuttaa mahdollista jälkikäyttöä.

## Maalattujen ovien hoito-ohje

Tuotteet on maalattu säänkestävillä maaleilla, jotka täyttävät naarmutuksen kestävyydelle, kulumiselle ja ulkonaölle asetetut vaatimukset ja kestävät hyvin useimpia talouskemikaaleja, rasvoja ja liuotteita.

### Puhdistus

Käytä tavallisia puhdistusaineita (ei alkalisia), esimerkiksi astianpesuainetta. Homeen poistoon käytetään homeenpoistoainetta. Älä käytä aineita, jotka voivat naarmuttaa tai liuottaa pintaa. Vältä siis liuotteita, hankausjauheita, teräsvillaa jne. Kostuta pinta alhaalta ylöspäin, mutta puhdista ylhäältä alaspäin, muussa tapauksessa oveen voi syntyä juovia. Pyyhi kuivaksi.

### Huolto

Yleensä pelkkä normaali puhdistus riittää, jos ovi ei ole vaurioitunut tai kulunut epänormaalisti. Kiillon säilyttämiseksi on kuitenkin suositeltavaa käsitellä ovi esimerkiksi autovahalla puhdistuksen jälkeen.

### Paikkamaalaus

Pienet vauriot korjataan siveltimellä sävyltään ja kiilloltaan sopivalla, ulkokäyttöön tarkoitettulla alkydi- tai akrylaattimaalilla. Maalin sopivuus testataan ensin pienelle alueelle, esim. oven takareunaan, jotta voidaan varmistaa, että maali sopii yhteen alkuperäisen pintakäsittelyn kanssa.

## Viilutettujen ovien hoito-ohje

Tuotteet pintakäsitellään kalvoa muodostamattomalla puuöljyllä, jolla on hyvät lahonesto-ominaisuudet ja joka suojaaa pintaa erilaisilta säärasituksilta.

### Puhdistus

Puhdistukseen käytetään tavallisia puhdistusaineita, esimerkiksi astianpesuainetta. Homeen poistoon käytetään homeenpoistoainetta. Älä käytä aineita, jotka voivat naarmuttaa tai liuottaa pintaa. Vältä siis liuotteita, hankausjauheita, teräsvillaa jne. Kostuta pinta alhaalta ylöspäin, mutta puhdista ylhäältä alaspäin, muussa tapauksessa oveen voi syntyä juovia. Pyyhi kuivaksi. Tarvittaessa ovi voidaan myös hioa kevyesti hienolla hiomapaperilla. Hiomapöly harjataan ja pyyhitään pois.

### Huolto

Ovi huolletaan tarvittaessa, yleensä muutaman kerran vuodessa. Puhdistuksen jälkeen ovi käsitellään ulkokäyttöön tarkoitettulla puuöljyllä, joka ei muodosta kalvoa. Öljyä käytetään säästeliäästi, mutta kuitenkin niin paljon, että koko pinta tulee kyllästetyksi.

## Kynnykset

Ehjä kynnykset puhdistetaan nihkeällä liinalla. Vaurioitunut tai kulunut kynnykset voidaan tarvittaessa hioa kevyesti hienolla santapaperilla. Kynnykset puhdistetaan hiontapölystä ja sivellään ulkokäyttöön tarkoitettulla puuöljyllä, joka ei muodosta kalvoa.

## Lukot ja saranat

Lukot ja saranat voidellaan kerran vuodessa tai tarpeen mukaan voiteluöljyllä.

## Takuu

Valmistaja myöntää tuotteelle kahden (2) vuoden tuotetakuun ja kymmenen (10) vuoden suoranapysymistakuun ulko-oville, jotka on valmistettu käytettäväksi Suomessa.

Takuu ei koske ovia, jotka on virheellisesti varastoitu, asennettu tai huollettu. Takuu ei koske myöskään ovia, joille on tehty rakenteellisia muutoksia. Tarkemmat ehdot takuutodistuksessa.

Mahdollisia yhteydenottoja varten tarvitaan tuotteen tunnistetiedot, jotka on painettu ovilevyn ylä- tai alareunaan.

## Lajittelu

Pakkauspahvi lajitellaan pahvinkeräykseen ja muovikääre energijätteeseen.

JELD-WEN Suomi Oy kuuluu tanskalaiseen JELD-WEN Door Solutions -konserniin, joka on Euroopan johtava puisten sisä- ja ulko-ovien valmistaja. Konsernin omistaa yhdysvaltalainen JELD-WEN Inc. JELD-WEN Suomi Oy:n pääkonttori sijaitsee Vääksyssä ja ovitehtaat Vääksyssä, Kuopiossa ja Kuortaneella. Pidätämme oikeudet muutoksiin. 05/2009