

SMRY

SUOMEN METALLI- JA
LASIRAKENNEYHDISTYS



VASMET

HOITO- HUOLTO- JA KUNNOSSAPITO-OHJEET

Julkisivuille, oville, ikkunoille
ja valokatoille

Ohjeiden noudattaminen on
takuiden säilymisen
edellytys.

Tämä ohje on laadittu osaksi kiinteistön käyttö- ja huolto- ohjeita, käsittäen metallirakenteisten lasijulkisivujen, ulko- ja sisäovien, kiinteiden ja avattavien ikkunoiden sekä valokattojen hoito-, huolto- ja kunnossapito-ohjeet sekä takuun ehdot.

Kyseiset rakennusosat ovat jatkuvasti alttiina sää- ja tuuliolosuhteille sekä ilman epäpuhtauksille, jotka tulevat joko suoraan ilman kautta tai epäsuorasti sadeveden mukana. Tämän lisäksi tapahtuu käytöstä johtuvaa, tavanomaista mekaanista kulumista. Hyvien toimintaedellytysten ylläpitämisen edellytys on, että lasi- metallirakenteet sekä niihin kuuluvat osat puhdistetaan, tarkastetaan ja huolletaan säännöllisesti.

Rakenteet tulee puhdistaa ja tarkastaa sekä tarvittaessa huoltaa puolen vuoden välein, erityisen kuormittavassa ympäristössä tai intensiivisessä käytössä, vielä useammin.

Saranaovien yleinen käyttöohje: ovia ei missään olosuhteissa saa väärinkäyttää, kiilaamalla ne auki- asentoon saranapuolelta esim. puukappaleen tai vastaavan kanssa.

Kaikenlainen ovien ja ikkunoiden väärinkäyttö kuten edellä mainittu kiilaaminen, paiskominen, helojen vääntäminen tai jo rikkoontuneen tuotteen käytön jatkaminen yms. on perusteena takuun raukeamiselle.

HOITO JA PUHDISTUS

Lasien ja pintakäsiteltyjen profilien pinnat pestään normaalisti pehmeällä sienellä ja lämpimällä vedellä. Pinttyneeeseen likaan voi käyttää mietoa, neutraalia (ph 5-8) pesuainetta. Emäksisiä tai voimakkaasti syövyttäviä aineita ei tule käyttää rakenteiden välittömässä läheisyydessä. Lopuksi suoritetaan pintojen huolellinen huuhtelu puhtaalla vedellä. Painepesurin käyttö on kielletty, se saattaa vaurioittaa rakennetta.

Älä käytä hankaavia aineita sisältäviä pesuaineita, lastaa tai karkeita puhdistussieniä – niitä ei pintakäsitelty metallipinta eikä lasi siedä.

Lasipintojen puhdistamisessa on noudatettava Suomen tasolasiyhdistys ry:n ohjeita, Ohjekortti No. 4 Lasipintojen puhdistusohje.

TARKASTUS JA HUOLTO

Metallirakenteiden toimintaedellytysten ylläpitäminen vaatii säännöllisiä tarkastuksia ja jos aihetta ilmenee, tulee puutteet kirjata sekä huolto-/korjaustoimenpiteet suorittaa asianmukaisesti.

Mikäli tarkastuksessa havaitaan puutteita tai vikoja, joiden korjaamiseen kiinteistöhoitajan ammattitaito ei riitä tai joita ei muista syistä voida korjata itse, on otettava yhteyttä tuotteen valmistaneeseen yritykseen.

Jos korjaamisesta aiheutuu kustannuksia tuotteen valmistajalle, on toimenpiteistä aina sovittava valmistajan kanssa, ennen korjaukseen ryhtymistä. Jos korjaaminen edellyttää lasien, rakenteiden tai niiden osien vaihtotyötä, tulee tämän suorittaa ainoastaan valmistaja tai valmistajan valtuuttama taho.

Kiinteistön huollosta vastaavalle löytyy kuvitettu, havainnollinen rakennetyyppi kohtainen tarkistuslista seuraavilta sivuilta.



TARKISTUSLISTA

Toimenpidelistä:
Ks. Liite 1.

Tarkista ovissa että:

Ovi sulkeutuu ongelmitta
Ovensulkija toimii moitteettomasti ja on säädetty oikein
Lukko, vastaraudat ja muut lukituselät toimivat moitteettomasti
Saranoiden säädöt ovat oikein ja ne ovat kunnolla kiinni
Teräsovien saranat on voideltu
Lasitustiivisteet ovat ehjät ja tiukasti kiinni nurkissa
Eristyslasin kyntetilan vedenpoisto- ja tuuletusreiät eivät ole tukossa
Huullos- ja harjatiivisteet ovat ehjät ja puhtaat
Talviaikaan on katsottava, että lumi tai jää ei vaikuta esteettömään avautumiseen.



1.2. Manuaalissa liukuovissa lisäksi, että

Liukuva osa liikkuu kiskoillaan esteettä
Vedenpoisto- kanavat ja reiät alakarmissa ovat puhtaat

1.3. Automaattiliukuovet

Liukuovien toimivuuden takaamiseksi tulee sopia huolto- ja kunnossapitosopimus oven valmistajan tai valtuutetun huolto- liikkeen kanssa ennen ovien käytön aloittamista.



4. Tarkista valokatoissa, että

Lasituslistat painavat kumi- tiivisteet tiiviisti kiinni lasiin
- Lasituslistojen ruuvit ovat tiukasti kiinni
Avattavat luukut on varustettu asianmukaisilla heloilla ja että ne toimivat moitteettomasti



Vedenpoisto- ja tuuletusreiät eivät ole tukossa
Liittymäpellitykset ovat ehjät ja paikoillaan

2. Tarkista avattavissa ikkunoissa, että

Ikkuna sulkeutuu ongelmitta ja painautuu tiiviisti karmia vasten
Liukukiskohelat on voideltu kevyesti, niiden kiinnitys ja toiminta on kunnossa
Lasitustiivisteet ovat ehjät ja tiukasti kiinni nurkissa
Eristyslasin kyntetilan vedenpoisto- ja tuuletusreiät eivät ole tukossa
Keski- ja huullostiivisteet ovat puhtaat ja ehjät
Karmin alareuna, huullostila on puhdas ja että vedenpoisto- ja tuuletusreiät eivät ole tukossa
Karmin ja puitteen välissä on nostopalat



3. Tarkista julkisivussa, että

Pintalistat ovat hyvin kiinni lasituslistoissa
Näkyvät lasitustiivisteet painautuvat tiiviisti lasia vasten ja ovat tiivistä kiinni nurkissa
Vedenpoisto- ja tuuletusreiät eivät ole tukossa
Avattavat ikkunat ja luukut tarkastettava soveltuvien osien kohdan 3. ikkunat mukaan.
SG- lasitettu julkisivu (pintalistaton), on tarkistettava ja huollettava massa- toimittajan ohjeiden mukaisesti.

RAKENNUSAIKAINEN SUOJAUS

Jos kyseiset rakenteet ovat asennettuna paikalleen rakennustöiden aikana, tulee ne suojata asianmukaisesti.

Rakennusaikana on huolehdittava, ettei maalatululle tai anodisoidulle metallin tai lasin pinnalle päädy emäksistä tai hapanta ainetta, esim. raappauslaastia, impregnointiainetta, sementtiliiman poistajaa tai muuta vastaavaa. Vahingon minimoimiseksi tulee pinta pestä välittömästi, runsaalla puhtaalla vedellä.

Jos lähistöllä tehdään muita rakennustöitä, on huolehdittava, että lasit eivät likaannu tai vaurioidu. Rakenteet on suojattava hitsauksesta tai leikkaamisesta aiheutuvilta kipinöiltä, liimoilta ja muilta syövyttäviltä aineilta.

TAKUU

Takuun voimassaolo edellyttää, että näitä hoito-, huolto- ja kunnossapito-ohjeita on noudatettu, ne on suoritettu säännöllisesti ja toimenpiteet on dokumentoitu asianmukaisesti.

Kaikissa huolto- ja korjaustöissä on noudatettava lisäksi muiden rakenteissa käytettyjen, täydentävien osien ja laitteiden erillisiä käyttö- ja huolto- ohjeita, kuten esimerkiksi lasien, saumausaineiden sekä sähköisten avautumis- ja ohjauslaitteiden.

Sähköiset ohjaus- ja avautumislaitteet eivät normaalisti kuulu takuun piiriin, niistä on aina sovittava erikseen. Vasmet Oy:n tuotetakuu 24kk.

Valmistaja:



Suomen Metalli- ja Lasirakenneyhdistys ry 2023

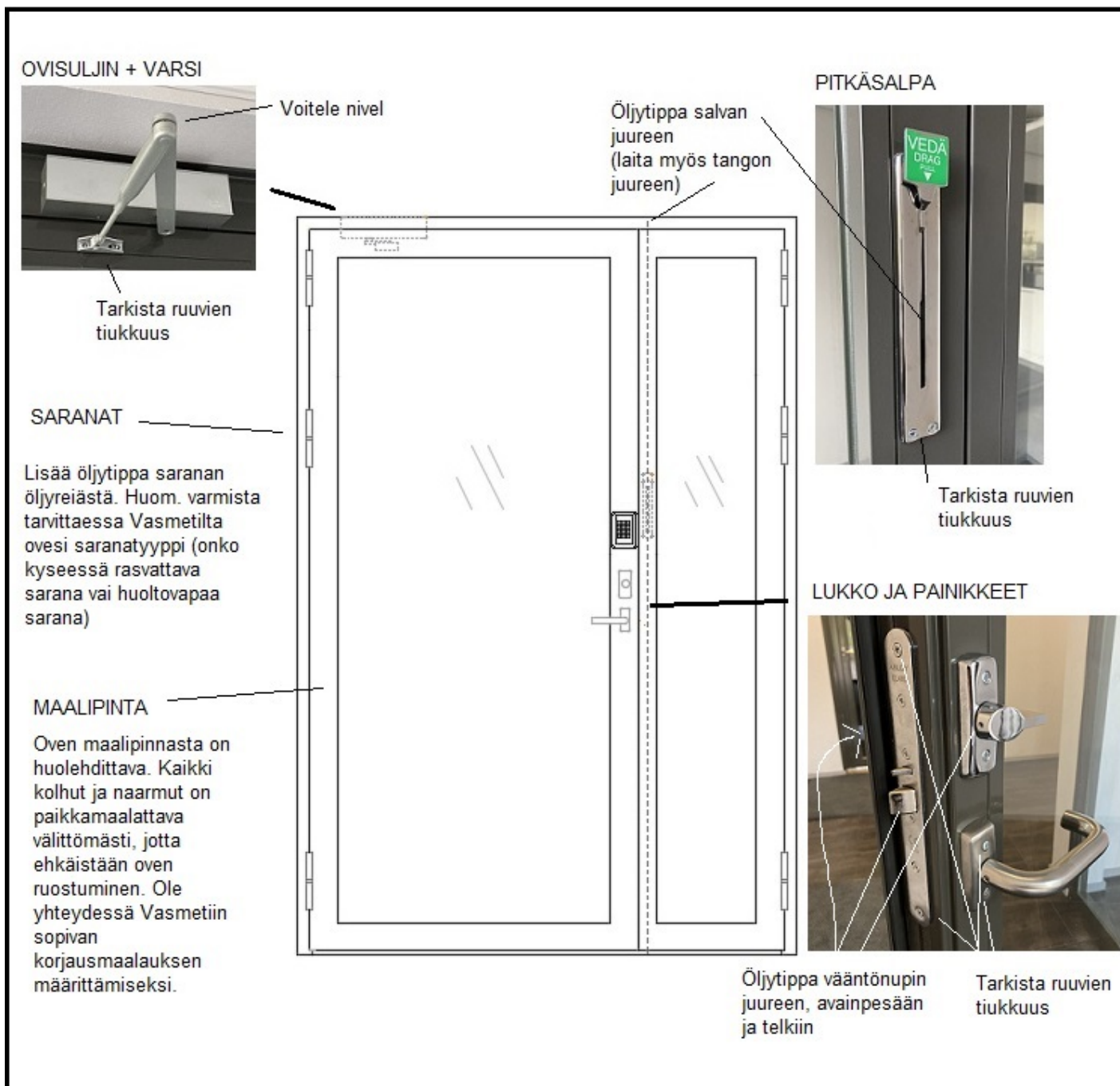
www.smry.fi

smry@smry.fi



Liite 1.

Edellisillä sivuilla mainittujen toimenpiteiden lisäksi on alla esitetyt huoltotoimenpiteet tehtävä puolivuositain (runsaalla käytöllä olevissa ovissa neljännesvuositain):



Valmistaja:

VASMET OY

Suomen Metalli- ja Lasirakenneyhdistys ry 2023

www.smry.fi
smry@smry.fi

