



*Ikkunat ja ovet*

# Anvisningar för förvaring, montering, användning och underhåll av Lammin fönster



Ikkinat ja ovet

## Mottagning och förvaring

Fönstren ska inspekteras vid mottagande och eventuella transportskador på fönstren ska antecknas på fraktsedeln. Fel eller defekter som upptäcks senare ska rapporteras omedelbart och skadade, ofullständiga eller defekta fönster får inte monteras utan tillverkarens tillstånd. Du godkänner produkterna genom att montera dem. Fönster kan förvaras utomhus under en kort tid i sin transportförpackning. Långtidsförvaring får endast ske i skydd från regn och på torrt underlag. Du hittar mer detaljerade förvaringsanvisningar i transportförpackningen.

## Förflyttningar och skydd på byggarbetsplatsen

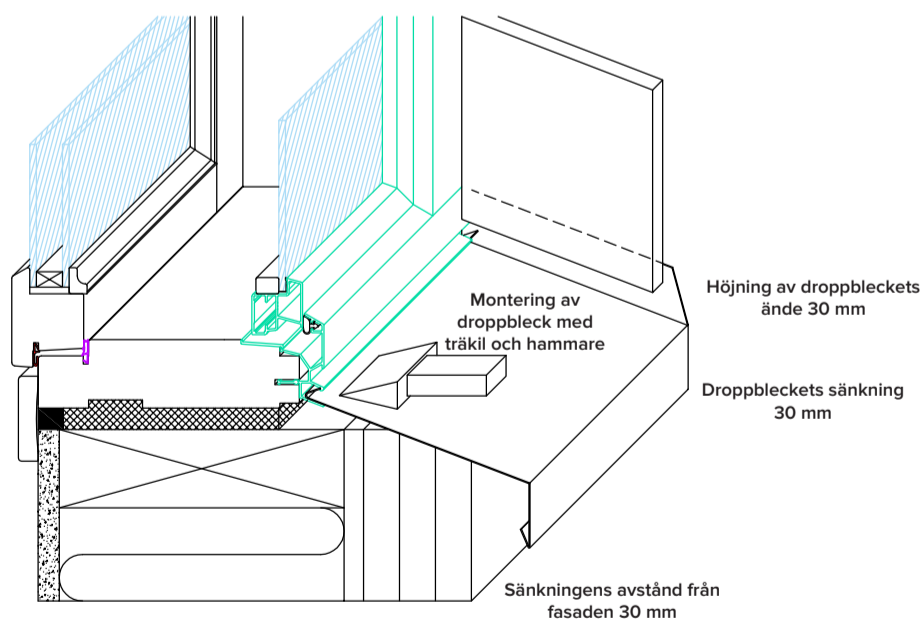
Förflyttningar ska utföras med vederbörlig omsorg i transportförpackningar. Förpackningarna ska öppnas på en plats där det inte finns någon fara för utomstående personer och vid öppnandet måste man säkerställa att fönster eller ramar som lossnat från karmarna inte skadas under förflyttningar eller mellanlagring. Fönster som tagits ut ur transportförpackningen måste skyddas mot regn och yttre skador.

## Monterings- och hjälpfiler

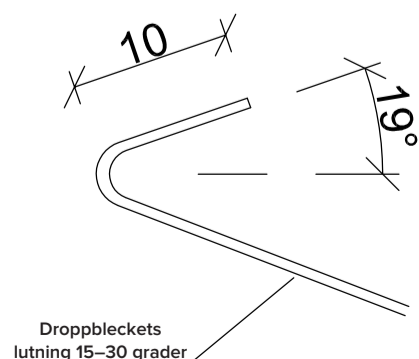
Monteringen av fönster måste utföras i enlighet med godkända monteringsmetoder och med hänsyn till kraven hos olika väggkonstruktioner. Fönstren måste monteras stadigt i väggkonstruktionen med skruvar och kilar. Tätningspringan isoleras med PU-isoleringskum eller annan godkänd isolering för att göra innerkanten lufttät. Man måste använda isolerskum med försiktighet och dess bruksanvisning måste följas. Fönstrens funktionalitet ska kontrolleras och vid behov måste ramarnas springor och tätningsmellanrum justeras genom att vrida gångjärnen. Fönstrets droppbleck dimensioneras, kantas och monteras enligt tvärsnittsbilden. Ytbeslag som levereras lösa måste fästas i samband med monteringen.

Montering, festsättning och plåtbeslagning måste uppfylla anvisningarna i RT-instruktionsfilerna och Runko RYL 2000. Kontakta produkttillverkaren om du är osäker.

## Dimensionering och montering av fönstrets droppbleck



## DIMENSIONERING AV DROPPBLECKETS BÖJNING



## Skydd av fönster monterat i en öppning

När fönstret monterats ska utvändiga tätningsfogar skyddas mot regnvatten så snart som möjligt, antingen tillfälligt eller med hjälp av planerade lister eller fogar. Om man utför andra byggnadsarbeten på byggarbetsplatsen måste fönstren skyddas noga mot rappnings-, målnings- eller brandarbeten under det aktuella arbetet. Om fönstret har skyddats mot t.ex. rappning på utsidan, måste man se till att fönstret är tillräckligt ventilerat. Långsiktigt plastskydd rekommenderas inte. Endast högkvalitativa konstruktions- eller målartejp får användas vid skyddstejpning. Man måste säkerställa tillräcklig ventilation i utrymmet under byggarbetet så att fönstret inte utsätts för mer fukt än vid normalt boende. Du hittar mer detaljerade anvisningar för skyddstejpning på: [lammin.fi/materiaalipankki](http://lammin.fi/materiaalipankki). Kontakta vid behov fönstertillverkaren om anvisningar gällande fönsterskydd.

## Säker användning och tvätt av fönster

Ventilationsfönster manövreras med knapp och upphållningsanordningen i ventilationsfönstret måste anslutas under monteringen och ska alltid vara ansluten. Öppningen ska ställas in så att fönstret öppnas max. 10 cm med hänsyn till barnsäkerhet. Upphållningsanordningen som ansluter ramarna frigörs för tvätt och ansluts igen efter tvätt. Icke ventilerade fönster öppnas för tvätt genom att först öppna alla fönsterlås i ramarna och sedan dra ramen inåt. En ram som är över 150 mm bred med sidogångjärn måste stödjas när den är öppen. När du stänger fönstret, se även till att alla fönsterlås stängs. En öppen fönsterram får aldrig belastas med extra last.

## Reparation av byggarbetsplatsskador

Nyansen på trädelarnas vita färg är NCS 0502-Y och de vita aluminiumdelarnas nyans är RAL 9010. Andra färgnyanser nämns i orderbekräftelsen. Skador på fönstrets ytbehandling kan vanligtvis repareras på byggarbetsplatsen och måste repareras omedelbart. Reparation av trädelar sker genom slipning och målning. Du får mer detaljerade orderspecifika anvisningar från tillverkaren. Om fönsterglas eller färgytan blir smutsig på byggarbetsplatsen vid målning eller annat arbete, måste stänken omedelbart avlägsnas enligt produktens bruksanvisning. Man bör iaktta särskild försiktighet vid rengöring av belagda glas. Vid behov kan man få specifika tvättråd från tillverkaren.

Isolerglaselement har 5 års täthetsgaranti från glastillverkaren. Garantin gäller inte när glaset går sönder. Ett trasigt glas kan bytas ut av en fönstertillverkare eller en kvalificerad glashandlare. Du får orderspecifika färgreparationsanvisningar och andra råd via e-post från tillverkaren [palaute@lammin.fi](mailto:palaute@lammin.fi) eller per telefon 010 8411 700. Man kommer att be om tillverkarens orderbekräftelsesnummer för att säkerställa korrekta anvisningar. Garantier för glas i enlighet med Finlands planglasförening rf:s gällande garantivillkor.

## Periodisk inspektion och underhåll

Fönstren är konstruerade för att kräva mycket lite underhåll. För att säkerställa problemfri funktion måste man bland annat kontrollera tätningarnas och beslagens funktion varje år. Smörjning förbättrar beslagens funktion. Inspektionen av ytbehandling och nödvändigt underhåll måste utföras i enlighet med RT-instruktionsfilerna. Underlåtenhet att göra detta eller underlåtenhet att följa dessa anvisningar kommer att ogiltigförklara tillverkarens garanti och produktansvar. Kontakta fönstertillverkaren om du har frågor.

Anvisningen uppdaterades 23 maj 2022. Vi förbehåller oss rätten till ändringar.

LAMMIN IKKUNA OY

Paarmamäentie 2, 16900 Lammi  
010 8411 700, [myynti@lammin.fi](mailto:myynti@lammin.fi)  
[www.lammin.fi](http://www.lammin.fi)