## N98si

Lämpöeristetyt ikkunat ja ovet Insulated windows and doors

## Parasta energiatehokkuutta!

Uf alkaen $0,57 \mathrm{~W} / \mathrm{m}^{2} \mathrm{~K}$.
Uf starting from 0,57 W/m²K.
Maksimi lasinpaksuus 80 mm .
Maximum glass thickness 80 mm .


Sisään avattava ikkuna Inward opening window


Tilt and turn casement

Pari-ikkuna ilman välipuitetta


Yläsaranoitu


Top hung casement

Sivusaranoitu


Side hung casement

Alasaranoitu


Bottom hung casement

Terassin liukuikkuna


## Ominaisuuksia

- erinomainen lämmönerisävyys Uf alkaen $0,57 \mathrm{~W} / \mathrm{m}^{2} \mathrm{~K}$
- aukkokoosta ja lasivalinnasta riippuen Uw $<0,6 \mathrm{~W} / \mathrm{m}^{2} \mathrm{~K}$ mahdollinen.
Maksimi lasinpaksuus 80 mm .
Ikkunan Uw ja oven Ud myös 0,6 W/m²K mahdollinen
- tiivisteet eivät rajoita valoaukkoa
- rakenteellisesti helpot ratkaisut
- monipuolinen valikoima pienellä profiilimäärällä
- samat huullos- ja lasitustiivisteet ovissa ja ikkunoissa
- tiivisteet jatkuvina nurkkien yli
- valikoimissa myös putkisarana
- liitokset kulmapuristamalla tai ruuveilla
- tiiviimmät liitokset
- 3K ja 4K lasitusvaihtoehdot
- R72-järjestelmän kanssa yhteiset liitoskappaleet, tiivisteet, lasilistat ja heloitukset


## Toiminnalliset mahdollisuudet

- ovi ja pariovi, sisään- ja ulosaukeava
- sisään- ja ulosavattavat ikkunat
- liukuovet ja terassien liukuikkunat
- pari-ikkuna ilman välipuitteita
- sivu-alasaranoitu-, sivusaranoitu-, yläsaranoitu ja alasaranoitu ikkuna
- sähkölukkojen kaapelointi helppoa
- yhteensopiva muihin Nokian Profilien rakennusjärjestelmiin
- piilosaranoitu ikkuna
- laaja painikevalikoima


## Properties

- special thermal insulation Uf from $0,57 \mathrm{~W} / \mathrm{m}^{2} \mathrm{~K}$
- depending size of a window and choice of a glass $\mathrm{Uw}<0,6 \mathrm{~W} / \mathrm{m}^{2} \mathrm{~K}$ is possible
- gaskets don't reduce the aperture
- easy structural solutions
- larger range with fewer profiles
- same lap and glazing gaskets
for doors and windows
- gaskets continuous around corners
- butt hinge possibility
- joints either mold pressed or screwed together
- tighter joints
- triple and four-glass glazings possible
- compatible joint pieces, gaskets, glazing lists and window fittings with R72 building system


## Functional possibilities

- inward and outward opening door and double door
- inward and outward opening window
- sliding doors and sliding windows for terraces and patios
- double window without a middle vertical frame
- tilt and turn, side, top and bottom hung window
- easy to cable the electric locks
- compatible with other Nokian Profiles

Building System profiles

- element solutions
- window with concealed hinge
- broad range of handles

