

Alasaranoitdut tuuletusikkunat varustetaan kahdella WF-250 väli-sulkimella / aukipitolaitteella. Sisäpuite rajoitetaan avautumaan 100 mm:iin. Aukipitolaitteen lisäksi ikkunassa on oltava **lisärajoitin**, joka estää ikkunapuitteen hallitsemattoman avautumisen tilanteessa, jolloin aukipitolaitetta ei ole lukittu oikein tai avattuun ikkunaan kohdistuu ylimääräistä kuormitusta.

LISÄRAJOITIN AVR

Alasaranoitussa tuuletusikkunassa rajoittimeksi suositellaan valitsemaan AVR lisärajoitin. Se asennetaan tehtaalla valmiiksi, jolloin ikkunan käyttöturvallisuuden varmistaminen ei jää työmaalle. Rajoitin on integroitu ikkunan puitteen ja karmin väliin, joten se on näkyvissä vain ikkunan ollessa avattuna. Koska AVR ei ole puitteen tai karmin näkyvässä pinnassa, se ei myöskään rajoita ikkunan listoitusta ja erityisesti ns. smyygiasennusta.

ALASARANOIDUN IKKUNAN KÄYTTÖ

Ikkunan puitteiden on aina oltava kytkettynä toisiinsa, eli aukipitolaitteiden liukukiskojen lukitusvipu pystyasennossa. Tuuletettaessa ikkunan puitetta avataan niin paljon, että aukipitolaitteen kytkentähahlo tarttuu tuulihakaan. Jos puitteet irrotetaan toisistaan pesun ajaksi, on varmistettava, että aukipitolaitteet ja lisärajoittimet kytetään lopuksi takaisin paikalleen, ks. Kuva 3.



Kuva 1. AVR-lisärajoitin



Kuva 2. Tyypillinen MSE-A -ikkuna, jossa alasaranoitu tuuletusikkuna. AVR ei näy sisälle.



Kuva 3. AVR-lisärajoittimen vapautus ja kytkentä.

LISÄRAJOITTIMIEN MITOITUS

Ikkunan käyttöturvallisuuden vuoksi alasaranoituihin tuuletusikkunoihin asennetaan AVR-lisärajoittimet ikkunan aukon leveydestä riippuen seuraavasti (mm):

	Leveys 290 - 1590	Leveys 1591 -
Korkeus 290 - 790	1 x AVR	2 x AVR