

FIN-Window Nova-line Twin N 90+8  
Aluminium-Kunststof

## Flatgebouw in Augsburg

Vervanging van 900 ramen

Bij dit zestien verdiepingen tellende flatgebouw moesten de oude aluminium ramen door nieuwe ramen worden vervangen, zonder daarbij in de bestaande gevel in te grijpen. De innovatieve inschuifmontage vervulde deze eis op snelle, eenvoudige en economische manier. Daarbij werden alleen de oude vleugels en beslagdelen verwijderd, waarna aansluitend een profiel van binnenuit in het raam geschoven kon worden. Dankzij de Nova-line met zijn verborgen vleugels aan de buitenzijde kon het gevelaanzicht behouden worden. Geluid- en warmte-isolatie zijn aanzienlijk verbeterd. Voor bescherming op zonnige dagen zorgt een in de Twin-vleugel gemonteerde, onderhoudsarme jaloezie.

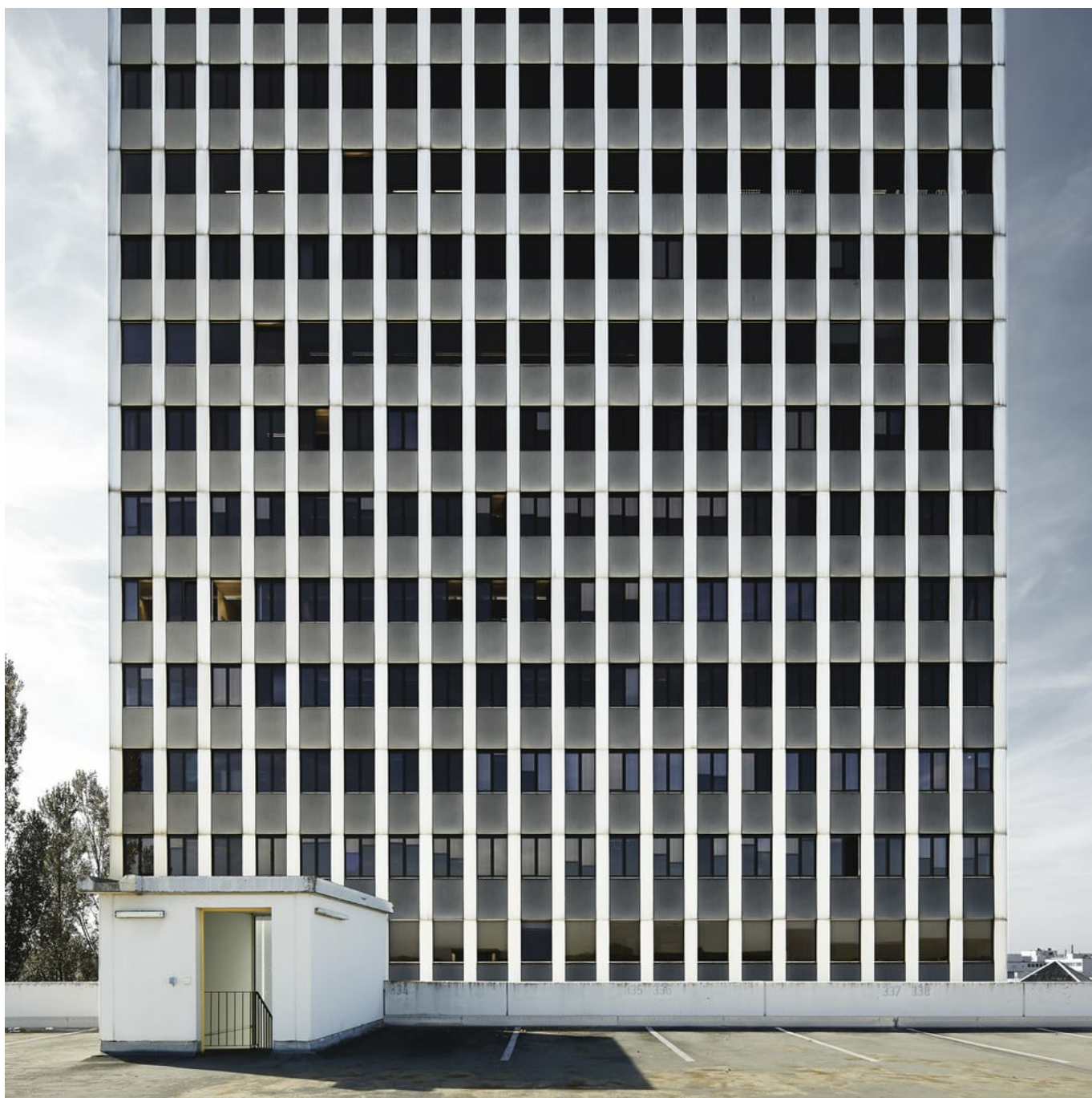
<b>Gebouwtype</b>	Openbaar gebouw
<b>Bouwjaar</b>	2018
<b>Maatregel</b>	Raamvervanging
<b>Land</b>	Duitsland
<b>Regio</b>	Beieren
<b>Plaats</b>	Augsburg
<b>Fotograaf</b>	Erik Mosoni



**Finstral Studio Friedberg**  
Winterbruckenweg 64  
86316 Derching/Friedberg  
Duitsland  
**0821 207178 0**  
[friedberg@finstral.com](mailto:friedberg@finstral.com)  
[finstral.com/friedberg](http://finstral.com/friedberg)







Flatgebouw in Augsburg  
Vervanging van 900 ramen

[www.finstral.com/fl/ramen/flatgebouw-in-augsburg/40-3066.html](http://www.finstral.com/fl/ramen/flatgebouw-in-augsburg/40-3066.html)



# Toegepaste producten

**U<sub>w</sub>** - Warmteoverdrachtscoëfficiënt van het raamelement

**R<sub>w</sub>** - Geluidsisolerende eigenschappen van een raam

**npd** - no performance determined (geen prestatie vastgesteld)



## FIN-Window Nova-line Twin N 90+8

*Aluminium-Kunststof*

U<sub>w</sub> 1-vleugelig 2-/3-voudig glas:

1,0 / 0,83 W/m<sup>2</sup>K

U<sub>w</sub> 2-vleugelig 2-/3-voudig glas met stomp:

1,2 / 1,0 W/m<sup>2</sup>K

R<sub>w</sub> Standaard:

40 (-2;-7) dB

R<sub>w</sub> Beste waarde:

44 (-2;-7) dB

Productbladen en verdere informatie op

[www.finstral.com/scala](http://www.finstral.com/scala)

Flatgebouw in Augsburg

Vervanging van 900 ramen

[www.finstral.com/fl/ramen/flatgebouw-in-augsburg/40-3066.html](http://www.finstral.com/fl/ramen/flatgebouw-in-augsburg/40-3066.html)