



FIN-Window Nova-line 77+8  
Alumínio-PVC

## Renovação de janelas em Boechout

Janelas de estética moderna isolantes e fáceis de limpar.

Para os clientes, havia duas coisas importantes na renovação das janelas. Ao contrário das janelas antigas de madeira, as novas deveriam oferecer um melhor isolamento e requerer pouca manutenção. As janelas com alumínio no exterior e PVC no interior cumprem ambos os requisitos. O alumínio repele a sujidade e não tem de ser pintado nem tratado. Basta passar um pano. O PVC em branco gravado reproduz a elegante estética da madeira lacada, enquanto é mais fácil de limpar. Além disso, graças à gravação, os perfis estão isentos das marcas de extrusão que atraem partículas de pó.

O núcleo de PVC, as juntas centrais coextrudadas, os separadores intercalares de alta qualidade e o vidro isolante produzido diretamente pela Finstral com gás árgon garantem um isolamento perfeito. Uma elegante porta de entrada em alumínio escuro no exterior protege o edifício.

**Tipo de edifício** Moradia unifamiliar  
**Ano de construção** 2021  
**Tipo de intervenção** Renovação

**País** Bélgica  
**Zona** Antuérpia  
**Localidade** Boechout  
**Fotógrafo** François Falier



**Finestra**  
Rubensstraat 20  
2300 TURNHOUT  
Bélgica  
[+3214425825](tel:+3214425825)  
[info@finestra.be](mailto:info@finestra.be)  
[www.finestra.be](http://www.finestra.be)



### Renovação de janelas em Boechout

Janelas de estética moderna isolantes e fáceis de limpar.

[www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html](http://www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html)



### Renovação de janelas em Boechout

Janelas de estética moderna isolantes e fáceis de limpar.

[www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html](http://www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html)



#### Renovação de janelas em Boechout

Janelas de estética moderna isolantes e fáceis de limpar.

[www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html](http://www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html)





#### Renovação de janelas em Boechout

Janelas de estética moderna isolantes e fáceis de limpar.

[www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html](http://www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html)



### Renovação de janelas em Boechout

Janelas de estética moderna isolantes e fáceis de limpar.

[www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html](http://www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html)



### Renovação de janelas em Boechout

Janelas de estética moderna isolantes e fáceis de limpar.

[www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html](http://www.finstral.com/pt/referências/renovação-de-janelas-em-boechout/311-11732.html)



# Produtos utilizados

$U_w$  - Coeficiente de transmissão térmica do elemento de janela

$R_w$  - Características de isolamento acústico de uma janela

**npd** - no performance determined (desempenho não determinado)



## FIN-Window Nova-line 77+8

### *Alumínio-PVC*

$U_w$  1 folha em vidro duplo/triplo:

1,2 / 0,78 W/m<sup>2</sup>K

$U_w$  2 folhas em vidro duplo/triplo com batente móvel:

1,2 / 0,89 W/m<sup>2</sup>K

$R_w$  standard:

36 (-2;-5) dB

$R_w$  valor máximo:

45 (-1;-3) dB

Fichas técnicas do produto e mais informações em [www.finstral.com/variedade](http://www.finstral.com/variedade)