



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

Clínica San Pietro em Bergamo

Renovação de janelas durante a pandemia.

Substituição de 550 janelas. Num hospital. Enquanto este continuava em funcionamento. Foi um projeto complexo e exigente do ponto de vista organizacional. A isso havia que somar-se os requisitos estéticos e funcionais específicos que as janelas tinham de cumprir, a difícil situação de montagem nas oito partes do edifício a renovar e um módulo recém-construído. O maior desafio foi a pandemia do coronavírus, que eclodiu durante o projeto em 2020.

A montagem com aro de renovação pelo interior da Finstral foi claramente a chave do sucesso deste projeto. Neste método minimamente invasivo, preserva-se o aro antigo da janela com uma aplicação em obra em bom estado. Apenas são removidos o perfil da folha e as ferragens. O aro de janela existente é revestido, introduzindo um perfil pelo lado de dentro que substitui o perfil da folha antiga. Assim, mesmo durante o período de exceção da pandemia, foi possível proceder à renovação sem problemas e cumprir todas as exigências.

Tipo de edifício	Edifício público
Ano de construção	2021
Tipo de intervenção	Renovação
Projeto	Glauco von Wunster

País	Itália
Zona	Lombardia
Localidade	Bergamo
Fotógrafo	Meraner & Hauser



Finstral Project Point Milano
Corso Garibaldi, 117
20121 Milano
Itália

contract-service@finstral.com
finstral.com/milano-project-point





Clínica San Pietro em Bergamo

Renovação de janelas durante a pandemia.

www.finstral.com/pt/referências/clínica-san-pietro-em-bergamo/311-11625.html



Clínica San Pietro em Bergamo

Renovação de janelas durante a pandemia.

www.finstral.com/pt/referências/clínica-san-pietro-em-bergamo/311-11625.html



Clínica San Pietro em Bergamo

Renovação de janelas durante a pandemia.

www.finstral.com/pt/referências/clínica-san-pietro-em-bergado/311-11625.html



Clínica San Pietro em Bergamo

Renovação de janelas durante a pandemia.

www.finstral.com/pt/referências/clínica-san-pietro-em-bergamo/311-11625.html







Clínica San Pietro em Bergamo

Renovação de janelas durante a pandemia.

www.finstral.com/pt/referências/clínica-san-pietro-em-berga/311-11625.html



Clínica San Pietro em Bergamo

Renovação de janelas durante a pandemia.

www.finstral.com/pt/referências/clínica-san-pietro-em-bergamo/311-11625.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/m²K

U_w 2 folhas em vidro duplo/triplo com batente móvel: 1,2 / 0,89 W/m²K

R_w standard: 36 (-2;-5) dB

R_w valor máximo: 45 (-1;-3) dB



FIN-Vista

Alumínio-alumínio

Sistema modular de montantes e travessas para fachadas em vidro. Compatível com todas as janelas, portas de correr e em harmónio.

U_w 1 folha em vidro duplo/triplo: 1,3 / 0,81 W/m²K

R_w standard: 34 (-2;-6) dB

R_w valor máximo: 44 (-2;-6) dB

Fichas técnicas do produto e mais informações em

www.finstral.com/variedade