



FIN-Window Nova-line 77+8
Aluminium-Kunststof

San Pietro-ziekenhuis in Bergamo

Raamvervanging tijdens de pandemie.

550 ramen vervangen in een ziekenhuis – zonder de lopende activiteiten te onderbreken. Het project op zich was al complex en organisatorisch uitdagend. Daarbij kwamen ook nog een aantal specifieke eisen qua vormgeving en functionaliteit van de ramen, een moeilijke inbouwsituatie in acht te renoveren delen van het gebouw en een nieuwbouwwleugel. Maar de grootste uitdaging was wel de coronapandemie van 2020, die uitbrak tijdens het project. De inschuifmontage van Finstral was duidelijk de sleutel tot succes. Bij deze minimaal invasieve methode blijft het oude frame behouden, alsook de bestaande, nog functionerende bouwaansluiting. Alleen het vleugelkader en het beslag worden verwijderd. Het bestaande frame wordt verdubbeld door nieuwe profielen die van binnenuit wordt ingeschoven en het oude raamwerk volledig bedekken. Zo kon de raamvervanging altijd soepel blijven verlopen, zelfs in de absolute noodtoestand van de pandemie – en kon worden voldaan aan alle eisen.

Gebouwtype	Openbaar gebouw
Bouwjaar	2021
Maatregel	Raamvervanging
Planning	Glauco von Wunster

Land	Italië
Regio	Lombardije
Plaats	Bergamo
Fotograaf	Meraner & Hauser



Finstral Project Point Milano
Corso Garibaldi, 117
20121 Milano
Italië

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





San Pietro-ziekenhuis in Bergamo
Raamvervanging tijdens de pandemie.

www.finstral.com/fl/referenties/san-pietro-ziekenhuis-in-bergamo/311-11625.html



San Pietro-ziekenhuis in Bergamo
Raamvervanging tijdens de pandemie.

www.finstral.com/fl/referenties/san-pietro-ziekenhuis-in-bergamo/311-11625.html





San Pietro-ziekenhuis in Bergamo
Raamvervanging tijdens de pandemie.

www.finstral.com/fl/referenties/san-pietro-ziekenhuis-in-berghamo/311-11625.html



San Pietro-ziekenhuis in Bergamo
Raamvervanging tijdens de pandemie.

www.finstral.com/fl/referenties/san-pietro-ziekenhuis-in-bergo/311-11625.html







Toegepaste producten

U_w - Warmteoverdrachtscoëfficiënt van het raamelement

R_w - Geluidsisolerende eigenschappen van een raam

npd - no performance determined (geen prestatie vastgesteld)



FIN-Window Nova-line 77+8

Aluminium-Kunststof

U_w 1-vleugelig 2-/3-voudig glas:

1,2 / 0,78 W/m²K

U_w 2-vleugelig 2-/3-voudig glas met stomp:

1,2 / 0,89 W/m²K

R_w Standaard:

36 (-2;-5) dB

R_w Beste waarde:

45 (-1;-3) dB



FIN-Vista Raamwand 169/193

Aluminium-Aluminium

Modulaire stijlen- en kalvensysteem voor raamwanden. Combineerbaar met alle ramen, schuif- en vouwdeuren.

U_w 1-vleugelig 2-/3-voudig glas:

1,3 / 0,81 W/m²K

R_w Standaard:

34 (-2;-6) dB

R_w Beste waarde:

44 (-2;-6) dB

Productbladen en verdere informatie op
www.finstral.com/scala