



FIN-72 Nova-line 72+8  
alluminio-PVC

## Convitto Fürstenburg

180 nuove finestre in alluminio

Il convitto, premiato con il CasaClima Award 2017, viene definito a buona ragione un gioiello architettonico. L'architetto ha compiuto un vero capolavoro su quattro piani in soli tredici mesi. 180 nuove finestre adornano la bianca costruzione di stampo futuristico, che ospita 100 studenti. I profili esterni in alluminio delle finestre FIN-72 e FIN-Project determinano un forte contrasto cromatico con la facciata. Gli elementi in esecuzione Nova-line conferiscono all'edificio un design moderno, con il vetro come protagonista. Anche le pareti vetrate FIN-Vista trovano spazio nella costruzione. Grazie al loro sistema modulare, è possibile integrare comodamente porte d'ingresso. Nonostante le tante superfici vetrate, i valori di isolamento termico sono eccezionali grazie alla presenza di un nucleo in PVC.

<b>Edificio</b>	Pubblico
<b>Anno costruzione</b>	2017
<b>Intervento</b>	Nuova costruzione/ ristrutturazione
<b>Progettazione</b>	Architetto Werner Tscholl
<b>Paese</b>	Italia
<b>Zona</b>	Alto Adige
<b>Località</b>	Burgisio
<b>Fotografo</b>	René Riller



### Studio Finstral Merano

Via Parrocchia 2  
39012 Merano (BZ)  
Italia  
**+39 0471 296832**  
[meran@finstral.com](mailto:meran@finstral.com)  
[finstral.com/meran](http://finstral.com/meran)

**Convitto Fürstenburg**

180 nuove finestre in alluminio

[www.finstral.com/it/realizzazioni/convitto-fürstenburg/311-3356.html](http://www.finstral.com/it/realizzazioni/convitto-fürstenburg/311-3356.html)











**Convitto Fürstenburg**

180 nuove finestre in alluminio

[www.finstral.com/it/realizzazioni/convitto-fürstenburg/311-3356.html](http://www.finstral.com/it/realizzazioni/convitto-fürstenburg/311-3356.html)





# Prodotti utilizzati

$U_w$  - Coefficiente di trasmittanza termica della finestra

$R_w$  - Proprietà di isolamento acustico della finestra

**npd** - no performance determined (prestazione non determinata)



## FIN-72 Nova-line 72+8

*alluminio-PVC*

$U_w$  per finestre ad un'anta con vetro doppio/triplo: 1,2 / - W/m<sup>2</sup>K

$U_w$  per finestre a due ante con montante mobile e vetro doppio/triplo: 1,3 / - W/m<sup>2</sup>K

$R_w$  standard: 30 (-2;-6) dB

$R_w$  massimo: 38 (-3;-7) dB



## FIN-Project Nova-line 78/88

*alluminio-alluminio*

$U_w$  per finestre ad un'anta con vetro doppio/triplo: 1,2 / 0,82 W/m<sup>2</sup>K

$U_w$  per finestre a due ante con montante mobile e vetro doppio/triplo: 1,2 / 0,94 W/m<sup>2</sup>K

$R_w$  standard: 38 (-2;-6) dB

$R_w$  massimo: 41 (-3;-7) dB



## FIN-Vista

*alluminio-alluminio*

Sistema modulare di montanti e traverse per pareti vetrate - combinabile con tutte le finestre, le porte scorrevoli e a libro.

Schede tecniche di prodotto e ulteriori informazioni su

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