



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

## Internado Fürstenburg

180 nuevas ventanas de aluminio

El internado, galardonado con el Premio Klimahaus 2017, es considerado como una joya arquitectónica. El arquitecto realizó una verdadera obra maestra en cuatro plantas en sólo trece meses. 180 nuevas ventanas adornan el edificio blanco futurista, que alberga a 100 estudiantes. Los perfiles exteriores de aluminio de las ventanas FIN-72 y FIN-Project forman un fuerte contraste de color con la fachada. Las ventanas Nova-line confieren al edificio un diseño moderno, con el vidrio como protagonista. Los frentes acristalados FIN-Vista también tienen espacio en el edificio. Gracias a su sistema modular, las puertas de entrada se pueden integrar perfectamente. A pesar de la gran cantidad de superficie acristalada, los valores de aislamiento térmico son excepcionales gracias a la presencia de un núcleo de PVC.

**Tipología de edificio** Edificio público  
**Año de construcción** 2017  
**Tipo de intervención** Obra nueva  
**Proyecto** Arquitecto Werner Tscholl

**País** Italia  
**Zona** Südtirol  
**Localidad** Burgeis  
**Fotógrafo** René Riller



**Finstral Studio Schlanders**  
Gewerbegebiet Vetzan 35  
39028 Schlanders  
Italia  
[+393484444445](tel:+393484444445)  
[schlanders@finstral.com](mailto:schlanders@finstral.com)  
[finstral.com/schlanders](http://finstral.com/schlanders)















# Productos utilizados

**U<sub>w</sub>** - Coeficiente de transmitancia térmica de la ventana

**R<sub>w</sub>** - Propiedades de aislamiento acústico de la ventana

**npd** - no performance determined (ningún rendimiento establecido)



## FIN-72 Nova-line 72+8

*Aluminio-PVC*

U<sub>w</sub> 1 hoja, 2 o 3 vidrios: 1,2 / - W/m<sup>2</sup>K

U<sub>w</sub> 2 hojas, 2 o 3 vidrios con montante móvil: 1,3 / - W/m<sup>2</sup>K

R<sub>w</sub> estándar: 30 (-2;-6) dB

R<sub>w</sub> máximo: 38 (-3;-7) dB



## FIN-Project Nova-line 78/88

*Aluminio-Aluminio*

U<sub>w</sub> 1 hoja, 2 o 3 vidrios: 1,2 / 0,82 W/m<sup>2</sup>K

U<sub>w</sub> 2 hojas, 2 o 3 vidrios con montante móvil: 1,2 / 0,94 W/m<sup>2</sup>K

R<sub>w</sub> estándar: 38 (-2;-6) dB

R<sub>w</sub> máximo: 45 (-1;-4) dB



## FIN-Vista frontal acristalado 169/193

*Aluminio-Aluminio*

Sistema modular de montantes y travesaños para frontales acristalados - combinable con todas las ventanas, puertas correderas y plegables.

U<sub>w</sub> 1 hoja, 2 o 3 vidrios: 1,3 / 0,81 W/m<sup>2</sup>K

R<sub>w</sub> estándar: 34 (-2;-6) dB

R<sub>w</sub> máximo: 44 (-2;-6) dB

Fichas técnicas de producto y más información en

[www.finstal.com/gama](http://www.finstal.com/gama)