



FIN-Window Nova-line Twin N 90+8
Aluminio-PVC

Rascacielos en Augsburg

Renovación de 900 ventanas.

Sustitución de las ventanas de aluminio antiguas por otras nuevas, conservando al mismo tiempo la estructura del edificio: este es el objetivo del edificio de dieciséis pisos. Esto se ha conseguido gracias al innovador, rápido, sencillo y económico montaje con marco de renovación por el interior. Sólo se retiran las hojas viejas y herrajes antiguos. A continuación, se aplica un nuevo perfil desde el interior, colocado encima del marco existente. Gracias a Nova-line, la hoja toda de vidrio por el exterior, fue posible mantener el aspecto original de la fachada. Los valores, tanto del aislamiento acústico como del aislamiento térmico, se han mejorado significativamente. La protección solar, sin embargo, se realiza a través de una veneciana integrada en la hoja combinada, que requiere un mantenimiento mínimo.

Tipología de edificio	Edificio público
Año de construcción	2018
Tipo de intervención	Renovación
País	Alemania
Zona	Baviera
Ciudad	Augsburgo
Fotógrafo	Erik Mosoni



Finstral Studio Friedberg
Winterbruckenweg 64
86316 Derching/Friedberg
Alemania
0821 207178 0
friedberg@finstral.com
finstral.com/friedberg







Productos utilizados

U_w - Coeficiente de transmitancia térmica de la ventana

R_w - Propiedades de aislamiento acústico de la ventana

npd - no performance determined (ningún rendimiento establecido)



FIN-Window Nova-line Twin N 90+8

Aluminio-PVC

U_w 1 hoja, 2 o 3 vidrios:

1,0 / 0,83 W/m²K

U_w 2 hojas, 2 o 3 vidrios con montante móvil:

1,2 / 1,0 W/m²K

R_w estándar:

40 (-2;-7) dB

R_w máximo:

44 (-2;-7) dB

Fichas técnicas de producto y más información en

www.finstral.com/gama

Rascacielos en Augsburg

Renovación de 900 ventanas.

www.finstral.com/es/referencias/rascacielos-en-augsburg/311-3364.html