



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

Building à Augsburg

Remplacement de 900 fenêtres.

Dans cette tour de seize étages, il a fallu remplacer les 900 fenêtres en aluminium sans impacter la façade existante. La pose innovante sur cadre existant a permis de répondre à cet impératif de manière rapide, simple et peu coûteuse. Il a suffi de retirer les anciens ouvrants et les pièces de ferrage, puis d'insérer un nouveau profilé dans le cadre existant par l'intérieur. Grâce à l'ouvrant Nova-line d'aspect tout en verre, la façade a gardé son apparence d'origine. Les isolations thermo-acoustiques se sont considérablement améliorées. Un store vénitien sans entretien monté dans l'ouvrant couplé, apporte la protection indispensable quand le soleil brille.

Type de bâtiment Bâtiment public
Année de construction 2018
Type d'intervention Rénovation

Pays Allemagne
Région Bavière
Localisation Augsburg
Photographe Erik Mosoni



Studio Finstral Friedberg

Winterbruckenweg 64
86316 Derching/Friedberg
Allemagne

0821 207178 0

friedberg@finstral.com

finstral.com/friedberg







Produits utilisés

U_w - Coefficient d'isolation thermique d'une fenêtre

R_w - Propriétés d'isolation acoustique d'une fenêtre

npd - npd = no performance determined (aucune performance déterminée)



FIN-Window Nova-line Twin N 90+8

Aluminium-PVC

U_w 1 vantail double/triple vitrage:

1,0 / 0,83 W/m²K

U_w 2 vantaux double/triple vitrage:

1,2 / 1,0 W/m²K

R_w standard:

40 (-2;-7) dB

R_w valeur maximale:

44 (-2;-7) dB

Fiches techniques des produits et plus d'informations sur

www.finstal.com/gamme

Building à Augsburg

Remplacement de 900 fenêtres.

www.finstal.com/fr/références/building-à-augsbourg/311-3364.html