



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

Hochhaus in Augsburg

Austausch von 900 Fenstern.

Bei diesem sechzehnstöckigen Hochhaus galt es, die alten Aluminiumfenster gegen neue Fenster auszutauschen, ohne dabei in die bestehende Fassade einzugreifen. Die innovative Einschubmontage erfüllte diesen Anspruch auf schnelle, unkomplizierte und günstige Weise. Dabei wurden nur die alten Flügel und Beschlagsteile entfernt und ein neues Profil von innen in den Rahmen eingeschoben. Dank dem Nova-line-Flügel mit seinem rahmenüberdeckenden Glas an der Außenseite konnte die Fassadenansicht beibehalten werden. Schall- und Wärmedämmung haben sich wesentlich verbessert. Für Schutz an Sonnentagen sorgt eine im Verbundflügel angebrachte, wartungsfreie Jalousette.

Gebäudeart	öffentlicher Bau
Baujahr	2018
Maßnahme	Fenster austausch
Land	Deutschland
Region	Bayern
Ort	Augsburg
Fotograf	Erik Mosoni



Finstral Studio Friedberg
Winterbrückenweg 64
86316 Derching/Friedberg
Deutschland
0821 207178 0
friedberg@finstral.com
finstral.com/friedberg







Verwendete Produkte

U_w - Wärmedurchgangskoeffizient des Fensterelementes

R_w - Schalldämmeigenschaften eines Fensters

npd - no performance determined (keine Leistung festgestellt)



FIN-Window Nova-line Twin N 90+8

Aluminium-Kunststoff

U_w 1-flügelig 2-/3-fach-Glas:

0,94 / 0,86 W/m²K

U_w 2-flügelig 2-/3-fach-Glas mit Stulp:

1,0 / 0,92 W/m²K

R_w Standard:

40 (-2;-7) dB

R_w Bestwert:

44 (-2;-7) dB

Produktdatenblätter und weitere Informationen unter
www.finstral.com/sortiment