

Romeo und Julia, Frankfurt am Main





Ansicht West



Ansicht West

Die Sanierung des als Wohn- und Geschäftsgebäude genutzten Zwillingshochhauses Romeo und Julia im Westend von Frankfurt am Main wurde von Max Dudler gestaltet.

Der Auftrag von Dobler Metallbau umfasste, die Planung, Fertigung und Montage der neuen, den gängigen technischen Ansprüchen an eine Gebäudehülle genügenden, Fassade.

Die Betonung der Vertikalen wurde durch Aluminiumkastenprofile mit einem Querschnitt von 250 x 450 mm erreicht, deren aufwendige Bearbeitung dank der großen Fertigungserfahrung und modernster Fertigungsausstattung von Dobler Metallbau realisiert werden konnte.

Bauherr/Auftraggeber:

IFM Property Project GmbH, Heidelberg

Planender Architekt:

Max Dudler, Berlin

Bauleitung:

ASC+

Fassadenberater:

FFB GmbH

Montagezeit:

12 Monate

Leistungsumfang:

Planung, Herstellung, Lieferung und Montage von nachgenannten Fassadentypen sowie Blechverkleidungen und P/R Fassaden.

Fassadenflächen & Massen:

8.400 m² Doppelfassade

1.600 m² Shadowbox-Elemente

300 m² Attika

15 Stk. Türanlagen

Glas:

Glasaufbau (exemplarisch):

Innere Scheibe: 4 mm ESG / 16 mm SZR / 8 mm Float

T_L-Wert: ≥ 71 %

g-Wert: ≤ 43 %

U_g-Wert: ≤ 1,1 W/(m²K)

R_w-Wert: ≥ 37 dB

Äußere Scheibe: 12,76 mm VSG aus 2x SPG

Oberfläche:

Pulverbeschichtung, Farbe PES 521 ME 71385 A10

Fassadenübergabe:

Juli 2009



Pfosten-Riegelfassade Osteingang