DC Flats Wien
Jabornegg & Pálffy Architekten

DC Flats Wien – Hochwertige Deckenlösungen für urbanes Wohnen

Mit dem Neubau-Wohnprojekt „DC Flats“ in Wien-Donaustadt wurde ein markanter Akzent in der Donau City gesetzt. Das Wohnhochhaus umfasst über 300 Mietwohnungen und verbindet urbane Lebensqualität mit naturnaher Erholung.

Architektur mit kosmopolitischem Anspruch

Seit 2025 prägt das elegante Wohnhochhaus mit seiner ruhigen, zugleich dynamischen Erscheinung das Stadtbild der Donau City. Als souveräner Abschluss der Bebauung fügt es sich harmonisch in das gewachsene „Global Village“ ein. Die konsequent nachhaltige Ausrichtung zeigt sich in begrünten Dächern, Photovoltaikanlagen sowie in modernen Deckenkühlsystemen, die für ein angenehmes Raumklima sorgen.

KLS-Deckensegel im Foyer – Gestaltung und Funktion im Einklang

Im Erdgeschoß-Foyer kamen KLS-Deckensegel von Fural zum Einsatz. Die Wahl fiel auf eine Perforation Rg 0,7 mm – 4 % in Pulverfarbe RAL 8022, die auf einer Fläche von 45 m² realisiert wurde. Die Entscheidung für dieses System wurde vom Architekturbüro Jabornegg & Pálffy getroffen.
„Eine intensive Vorarbeit sowie detaillierte Abstimmungs- und Freigabeprozesse mit den Architekten waren entscheidend für das perfekte Ergebnis“, betont Thomas Reingruber, interner Projektverantwortlicher bei Fural. Das Resultat überzeugt durch eine hochwertige Optik, akustische Wirksamkeit und präzise Ausführung.

Streckmetalldecken für stark frequentierte Bereiche

In sämtlichen Gang- und Erschließungsbereichen – vom Erdgeschoß bis ins 17. Obergeschoß – entschied sich der Bauherr für Streckmetalldecken von Fural. Auf einer Fläche von über 2.600 m² wurde das System KLG Gangdecke, Ausführung in Parzifal (Masche 22 × 12 × 2 × 1,5 mm, ohne Vlies), eingesetzt. Diese Lösung gilt als besonders robust, funktional und zugleich gestalterisch hochwertig – ideal für stark frequentierte Deckenbereiche.
Ein besonderes Highlight stellte die Sonderfertigung von Streckmetall-Kassetten in Trapezform dar, die die architektonischen Anforderungen präzise aufgriff und das Gesamtbild zusätzlich aufwertete.

Erfolgreiche Zusammenarbeit als Schlüssel zum Ergebnis

Die hohe Qualität der Ausführung ist das Ergebnis einer engen und konstruktiven Zusammenarbeit aller Projektbeteiligten. Besonders zufrieden mit dem Resultat und der professionellen Abwicklung zeigte sich das Unternehmen Amisola, verantwortlich für die Baustellenvertretung.

Mit den Deckensegeln und Streckmetalldecken leistete Fural einen wesentlichen Beitrag zur funktionalen, ästhetischen und nachhaltigen Qualität der DC Flats – ein Referenzprojekt, das modernes Wohnen und anspruchsvolle Deckenlösungen auf überzeugende Weise vereint.

Beteiligte

Verarbeiter: E+H Montage GmbH

Bauherr: HABAU Hoch- und Tiefbaugesellschaft

: Jabornegg & Pálffy Architekten

Intern: Gangdecke Streckmetall / René Weiß und Marko Makivic

Deckensegel KLS / Thomas Reingruber

Objektdaten

Masche/Perforation:	22x12x2x1,5 mm ohne Vlies | Rg 0,7mm – 4%
Farbe:	Parzifal RAL 9010 | Pulver RAL 8022
Fläche Metalldecke:	2.600 m² | 45 m²
System:	Gangdecke Streckmetall Typ B | Deckensegel KLS
Funktion:	Optik, Revision| Heizen, Kühlen, Akustik, Revision

Fotos: ©stauss processform gmbh, münchen

17

17