Stadtquartier Zollhafen, Mainz - Hafeninsel V - Kaufmannshof

City quarter Zollhafen Mainz - Harbour island V - Kaufmannshof

ID wa-2022510 Innerstädtische Wohn- und Geschäftshäuser (2|2)

Architektur/Architecture meck architekten gmbh Andreas Meck †, Axel Frühauf

Team: Friederike Henne, Sofie Langenscheidt, Frederik Moest, Verena Reich (Projektleitung)

Bauherr/Client CAMG Zollhafen HI IV V GmbH, Grünwald Projektdaten/Technical Data

Wettbewerbsergebnis wa-2022510 Platzierung des Wettbewerbsentwurfes 1. Preis Leistungen LPH 1-5 HOAI und

baukünstlerische Oberleitung

 Planungszeitraum
 ab 2017

 Fertigstellung
 2023

 BRI
 49.000 m³

 BGF
 13.141 m²

 Anzahl Wohnungen
 50

(45 Wohnungen, 5 Stadthäuser)

Vermietbare Fläche Büros 3.277 m²

Standort/Location

Hafeninsel V – Kaufmannshof 1-17, 55120 Mainz **Fachplanung**/Engineering Landschaft: Latz & Partner, Kranzberg

Fotos/Photographs

Florian Holzherr, München

Beteiligte Hersteller u.a. Klinkerfassade: Ziegelei Hebrok GmbH & Co.KG







wa 08|24 Weiterverfolgt

Der Kaufmannshof im Stadtquartier Zollhafen Mainz folgt in seiner Anmutung der Tradition geziegelter Grachtenhäuser. Die Atmosphäre wird durch den Bezug zum Wasser geprägt. Die ruhigen Fassaden aus Vollsteinklinker erinnern an frühere Industriebauten des Zollhafens. Das Material zeichnet sich nicht etwa nur durch seine Langlebigkeit aus, sondern besitzt auch ein starkes Identifikationspotenzial.

Die Wohnbebauung umfasst Drei- bis Fünfspänner mit wandelbaren und flexibel teilbaren Wohneinheiten. Diese Flexibilität ermöglicht, die Mietwohnungen an sich ändernde Gegebenheiten und Bedürfnisse rasch und ohne großen Umbauaufwand anzupassen. Loftwohnungen, Wohnungen mit Atriumterrassen und Townhäuser ergänzen das vielfältige Angebot. Fast alle Wohnungen verfügen über ein "grünes Zimmer". Geschützte Loggien in oberen Stockwerken und private Gärten im Erdgeschoss sind zu den Grachtseiten ausgerichtet. Dafür dient der öffentlich zugängliche Hof der Gemeinschaft und lädt zur nachbarschaftlichen Begegnung ein.

Alle überdachten, barrierefreien Eingänge sind über den Hof erreichbar. Es entsteht ein geschlossener und gleichzeitig durch Durchbrüche offener Raum, der sowohl Geborgenheit als auch Weite vermittelt.

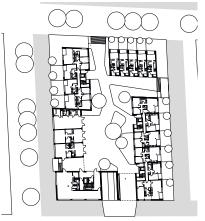
Mit den Gewerbeflächen ergibt sich ein lebendiger Nutzungsmix. Die Struktur folgt auch hier der Maßgabe der Flexibilität und ermöglicht die Realisierung unterschiedlichster Arbeitswelten.

The Kaufmannshof in the Zollhafen Mainz city quarter follows the tradition of brick-built canal houses in its appearance. The atmosphere is characterised by the reference to the water. The calm façades made of solid brick are reminiscent of earlier industrial buildings in the customs harbour. The material is not only characterised by its durability, but also has a strong identification potential.

55

The residential development comprises three- to five-storey blocks with convertible and flexibly divisible residential units.

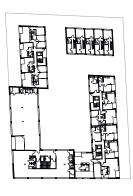
The commercial areas create a lively mix of uses. Here too, the structure follows the principle of flexibility and enables the realisation of a wide variety of working environments.







3. Obergeschoss

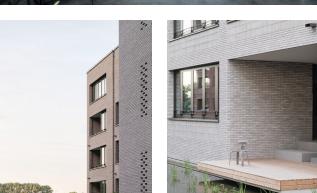


Regelgeschoss





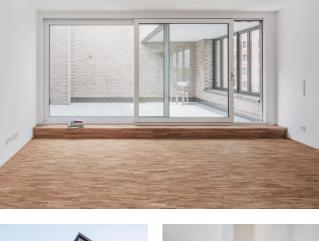












Stadtquartier Zollhafen, Mainz - Hafeninsel IV - Flößerhof

City quarter Zollhafen Mainz – Harbour island IV – Flößerhof

ID wa-2022510 Innerstädtische Wohn- und Geschäftshäuser (2|2)

Architektur/Architecture blrm Architekt*innen GmbH, Hamburg Team: Sophie Fetten, Boris Ikeda, Carl Friedrich, Heike Schnackenberg, Marcel Schicke, Thomas Schmidt, Philipp Oebius

Bauherr/Client

CA MG Zollhafen HI IV V; CA Immo Deutschland + UBM Development Deutschland Projektdaten/Technical Data

Wettbewerbsergebnis wa-2022510 Platzierung des Wettbewerbsentwurfes 1. Preis Objektplanung, LPH 1 – 6 Leistungen Ausführung 2020 - 2024 Grundstücksgröße 4.656 m² **BGF** 8.200 m² BRI 40,556,61 m³ $9.000 \; m^2$ NF 6.400 m² Wohnfläche Anzahl Wohneinheiten 92 Gebäude Wohnkomplex mit 6 Gebäudeteilen und 3 Stadthäusern

Standort/Location

Hafeninsel IV - Flößerhof 1-21, 55120 Mainz

Fachplanung/Engineering Landschaft: Latz & Partner, Kranzberg TGA: Planbar Ingenieure, Saarlouis TWP: Grebner Ingenieure, Mainz Brandschutz: Petry & Horne, Mainz-Drais Bauphysik: Grebner Ingenieure, Frankfurt a. M.

Fotos/Photographs
Joshua Delissen, Hamburg

Beteiligte Hersteller u.a. Fenster, Türen: Schüco International KG Aufzug: Schindler Aufzüge und Fahrtreppen GmbH Klinkerfassade: Klinkerwerke Wittmund GmbH







wa 08|24 Weiterverfolgt

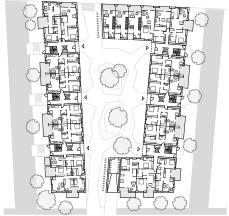
Von Wasserflächen umschlossen bieten die Mainzer Hafeninseln auf dem alten Zollhafen-Areal eine Vielzahl an Qualitäten. Angelehnt an die historische Hafenbebauung ist der in einem roten Farbton changierende Ziegel mit dunklem Fugenbild das bestimmende Material des Quartiers.

Die Balkone, Loggien, Eingangsbereiche und Außenseiten der Sicherheitstreppenhäuser werden durch immer wiederkehrende Stahlelemente ersetzt, die in den charakteristischen Farben der ehemaligen Lastkräne gehalten sind. Dieses Material zieht sich im gesamten Baukörper durch sämtliche Nebenanlagen wie Blindelemente oder im Außenraum und bildet einen deutlichen Kontrast zum groben Hauptmaterial, dem Verblendmauerwerk. Der Flößerhof ist als wohnlicher Gartenhof gestaltet. Seine Gebäude bilden eine homogene, geschlossene Blockstruktur, die einen üppigen grünen Garten mit Laubgehölzen, Stauden und Sträuchern im Inneren beherbergt. Treibholzartige Sitz- und Spielmöbel geben dem Namen des Hofes Bedeutung.

Die Erschließungstreppen der Wohngebäude öffnen sich durch Balkone hin zu den Grachten. Terrassen, die bis ans Wasser reichen, schaffen im Erdgeschoss attraktive Räume zur gemeinschaftlichen Nutzung.

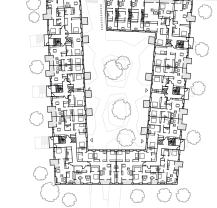
Um möglichst vielen Bewohnern einen Ausblick auf das Hafenbecken zu ermöglichen, sind die Loggien durch kleine auskragende Balkone erSurrounded by water, the Mainz harbour islands on the old customs harbour site offer a variety of qualities. Inspired by the historic harbour buildings, the defining material of the quarter is brick in an iridescent red colour with a dark joint pattern. The balconies, loggias, entrance areas and outer sides of the security stairwells are replaced by recurring steel elements in the characteristic colours of the former cargo cranes. This material is used throughout the building, in all ancillary facilities such as blind elements or in the exterior space, and forms a clear contrast to the coarse main material, the facing brickwork. The Flößerhof is designed as a cosy garden courtyard. Its buildings form a homogeneous, closed block structure that harbours a lush green garden.

57



Erdgeschoss





Regelgeschoss



