

VERWALTUNG UND RESTAURANT ADMINSTRATIVE BUILDING AND RESTAURANT

# HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

## HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG



### HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

- » Maße 110 x 80 x 27 m
- » Ca. 9.633 m<sup>2</sup> Gesamtfläche

#### Leistungen von Feldhaus

- » Fenster Sonderkonstruktion
- » Pfosten-Riegel Fassaden mit Glas-Vakuum-Paneelen
- » Fenster Sonderkonstruktion, P/R-Fassade
- » Türen, Haupteingang mit Automattüren

#### Besonderheiten

- » Fensterkonstruktion als Sonderentwicklung in Optik einer Pfosten-Riegel-Fassade
- » Gerundete Ecken mit gebogenen Glasscheiben
- » DGNB Silber

#### Profilserien

- » Fensterkonstruktion auf Basis Wicona Wicline 75 evo
- » Pfosten-Riegel-Fassaden: Wicona Wictec 50

#### Glasart

- » Wärmeschutzverglasung
- » Ug = 0,7 W/m<sup>2</sup>K
- » Teilweise mit Anforderung nach TRAV
- » Das komplette Erdgeschoss mit Anforderung P4A

#### Wärmeschutz

- » Ug = 0,96 W/m<sup>2</sup>K

#### Schallschutz

- » 34 dB

### HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

- » Dimensions 110 x 80 x 27 m
- » Total area of facade: approx. 9.633 m<sup>2</sup>

#### Feldhaus services

- » Tailor made windows
- » Stick system facade with glazed vacuum panels
- » Specially designed windows, stick system facade, doors
- » Main entrance with automatic doors

#### Special features

- » Specially designed window construction with the appearance of a stick-system facade.
- » Rounded corners with curved glazing
- » DGNB sustainability certification: silver

#### Profile series

- » Window construction based on Wicona Wicline 75 evo
- » Stick system curtain walling Wicona Wictec 50

#### Glass type

- » Heat protection glass
- » Ug = 0.7 W/m<sup>2</sup>K
- » Partly to TRAV requirements (German Technical Rules for Fall-Prevention Glazing)
- » The whole of the ground floor is to P4A standard

#### Heat protection

- » Ug = 0.96 W/m<sup>2</sup>K

#### Acoustic Requirements

- » 34 dB

### ADRESSE

ADDRESS  
Hammerbrookhöfe  
Hammerbrookstraße  
20097 Hamburg

### BAUHERR

PRINCIPAL  
HBH Büro GmbH & Co. KG  
Am Kaiserkaai 69  
20457 Hamburg

### AUFTRAGGEBER

CLIENT  
AUG. PRIEN Bauunternehmung  
(GmbH & Co. KG)  
Dampfschiffsweg 3 - 9  
21079 Hamburg

### ARCHITEKT

ARCHITECT  
KSP Jürgen Engel Architekten  
Frankfurter Straße 2  
38122 Braunschweig

### FASSADENBERATER

FAÇADE CONSULTANT  
DS-Plan  
Ingenieurgesellschaft für  
ganzheitliche Bauberatung und  
Generalfachplanung mbH  
Obere Waldplätze 11  
70569 Stuttgart

### AUFTRAGSEINGANG

ORDERS RECEIVED  
2011

### FERTIGSTELLUNG

COMPLETION  
2012

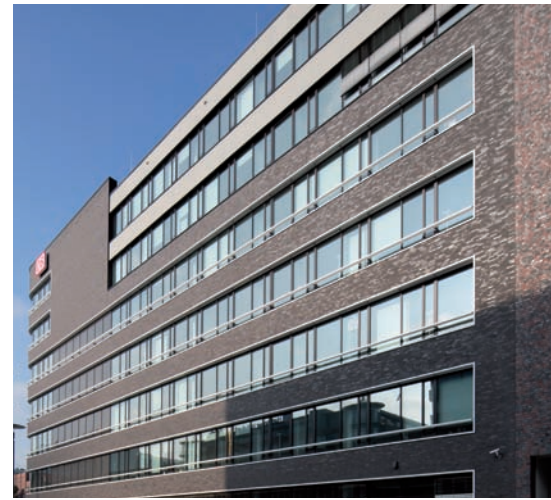
### FOTOGRAF

PHOTOGRAPHER  
Ewald Sprey

VERWALTUNG UND RESTAURANT ADMINSTRATIVE BUILDING AND RESTAURANT

## HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

### HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG



Der Neubau der Hammerbrookhöfe in zentraler und attraktiver Lage am Hamburger Mittelkanal auf einem Areal, das zunächst von verbleibenden Spuren des Zweiten Weltkrieges befreit werden musste, sollte als neues Quartier für die Deutsche Bahn ein modernes und zukunftsfähiges Gesicht erhalten. Die maßgeschneiderte Lösung umfasst ca. 10.000 m<sup>2</sup> verteilt auf sieben Geschosse, eine Tiefgarage und fünf Innenhöfe und zeichnet sich insbesondere durch seine Fassadengestaltung aus. Die Sonderkonstruktion aus gebogener Wärmeschutzverglasung gemäß TRAV- und P4A-Anforderungen mit gerundeten Ecken, horizontalen Fensterbändern und dunklen Klinkern an Sockeln und Brüstungen ergibt eine gelungene optische Mischung aus Klassik, Moderne und dem typischen Hamburger Stadtbild. Die Hammerbrookhöfe bieten somit für Mitarbeiter, Geschäftspartner und Kunden der Deutschen Bahn einen modern gestalteten Arbeitsplatz sowie eine angenehme Begegnungsstätte.

The new Hammerbrookhöfe office building is situated in a pleasant, central location on the Hamburg Mittelkanal, on a site that first had to be cleared of surviving remnants of the Second World War and will provide Deutsche Bahn not only with new accommodation, but also a modern and sustainable public face. The bespoke solution comprises 10,000 m<sup>2</sup> spread over seven floors, an underground car park and five inner courtyards; it is especially distinguished by its facade design. The special construction, comprising curved insulation glazing in compliance with TRAV and P4A standards, rounded corners, ribbon windows with spandrel and plinth zones in a dark brick creates a successful visual synthesis of classical, modern and the typical Hamburg cityshape. The Hammerbrookhöfe building provides a modern workplace for employees, business partners and customers of Deutsche Bahn, in addition to being an agreeable meeting place.

