

BÜROGEBÄUDE OFFICE BUILDING

# COPENHAGEN TOWERS II

## COPENHAGEN TOWERS II



### COPENHAGEN TOWERS II

- » Bürogebäude
- » Gebäudehöhe 82 m
- » ca. 12.500 m<sup>2</sup>

### KONSTRUKTION

- » Sonderkonstruktion Elementfassade
- » Blechlisenen
- » Pfosten-Riegelfassaden

### BESONDERHEITEN

- » Sonderentwicklung Wictec EL
- » Blechlisenen über 4,5 m
- » Abluftsystem

### PROFILSERIEN

- » Wicona Wictec EL
- » Wicona Wictec 50HI

### GLASART

- » Sonnenschutzglas
  - ESG-H
  - VSG aus TVG
  - VSG aus Float

### WÄRMESCHUTZ

- » 1,2 W/m<sup>2</sup>K

### SCHALLSCHUTZ

- » Rw = 33-45 dB

### COPENHAGEN TOWERS II

- » Office Building
- » Height 82m
- » 11.000 m<sup>2</sup> Fassade

### DESIGN

- » Special construction element facade
- » Sheet metal pilaster strips
- » Mullion-transom facades

### SPECIAL FEATURES

- » Special design Wictec EL
- » Sheet metal pilaster strips over 4.5 m
- » Exhaust air system

### SYSTEM SOLUTION

- » Wicona Wictec EL
- » Wicona Wictec 50HI

### GLASS

- » solar control glass
  - ESG-H
  - VSG from TVG
  - VSG from float

### THERMAL

- » 1,2 W/m<sup>2</sup>K

### ACOUSTIC

- » Rw = 33-45 dB

### ADRESSE ADDRESS

Oerestads Boulevard 106  
2300 Kopenhagen  
Dänemark

### AUFTRAGGEBER CLIENT

Copenhagen Towers II P/S  
Kopenhagen

### ARCHITEKT ARCHITECT

Foster + Partner  
London

### FASSADENBERATER FACADE CONSULTANT

AMP Ingenieurgesellschaft  
Neuss

### AUFTRAGSEINGANG PROJECT START

2014

### FERTIGSTELLUNG PROJECT END

2016

### FOTOGRAF PHOTOS

Saint Gobain Glass Deutschland

FUNCTION FOLLOWS FORM



BÜROGEBÄUDE OFFICE BUILDING

## COPENHAGEN TOWERS II

### COPENHAGEN TOWERS II



Kopenhagen Towers II ist ein Projekt der Sonderklasse. Auf 85m entwickelte Feldhaus mit dem Profilversteller und Partner Wicona, auf Grundlage der Wictec EL Fassadenserie, eine maßgeschneiderte Elementfassadenlösung, die durch ein besonderes Abluftsystem besticht. Neben der speziellen Sonderkonstruktion, verbaute Feldhaus ebenfalls langgezogene Blechlisenen auf der kompletten Gebäudelänge. Mit sehr guter Anbindung an die Airport City von Kopenhagen wird das Gebäude als Büro, Hotel und für den Einzelhandel genutzt und ist beim Weg in die Stadt gut zu sehen.



Copenhagen Towers II is a project in a class of its own. On 85m Feldhaus developed with the profile manufacturer and partner Wicona, on the basis of the Wictec EL facade series, a customized element facade solution, which impresses with a special drainage system. In addition to the special design, Feldhaus also installed long sheet metal pilaster strips along the entire length of the building. With very good connections to the Airport City of Copenhagen, the building is used as an office, hotel and for retail and is easily visible on the way into the city.

