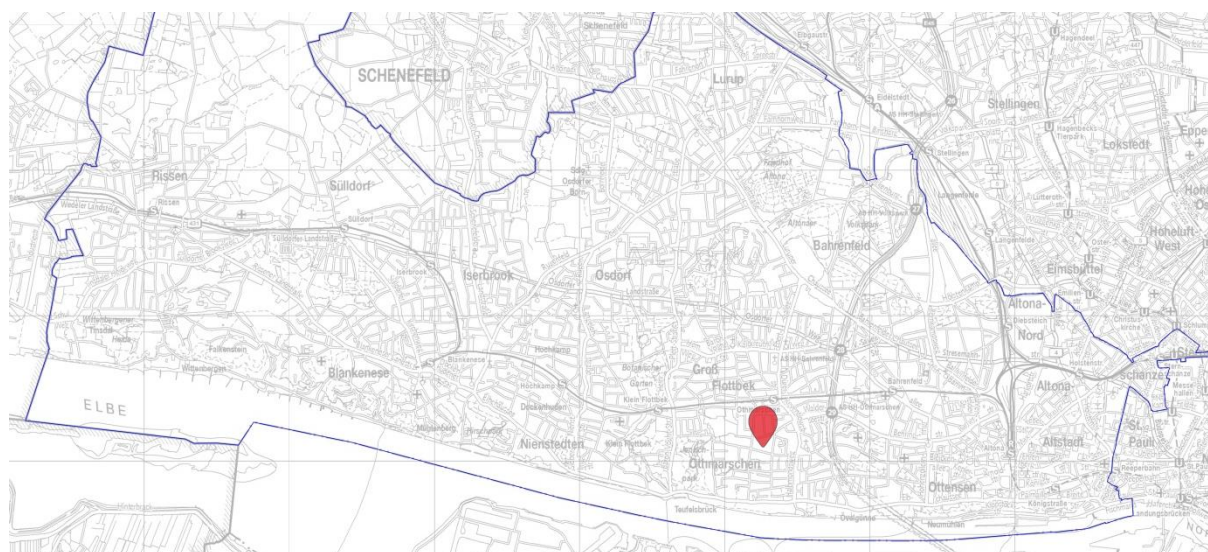


## CO<sub>2</sub>-neutrale Schule Klein Flottbeker Weg

Kategorie: Sonstiges



© ZEBAU GmbH

### INITIATOR

Auftraggeber: Freie und Hansestadt Hamburg,  
SBH | Schulbau Hamburg  
Architekt: Trapez Architektur

### ORT

Klein Flottbeker Weg 64,  
22605 Hamburg

### ZEITRAUM

Fertigstellung  
2013

### KURZBESCHREIBUNG

Die Grundschule Klein Flottbeker Weg ist die erste Schule Hamburgs, welche nach dem Konzept eines CO<sub>2</sub>-neutralen Gebäudes errichtet wurde.

Um den Energieverbrauch der Schule zu minimieren, wurde ein kompakter Baukörper mit einer Gesamtfläche von 6.987 m<sup>2</sup> entworfen. Das Foyer am Vordereingang der Schule bildet den Mittelpunkt. Von dort aus sind alle Bereiche auf kurzem Weg zu erreichen. Eine großzügige und flexible Vorschul-landschaft ermöglicht es, verschiedene Raumsituationen zu schaffen. Durch Raumelemente wie Vorhänge und drehbare Regale lassen sich unterschiedliche Bereiche wie Ateliers oder Lernwerkstätten kreieren.

Der Betrieb basiert auf einer umweltfreundlichen Energieversorgung und die Nutzung der natürlichen Ressourcen wie Frischluft und Tageslicht ist optimiert.

Im Umfeld der Schule gibt es eine kleinteiligere Baustruktur und deshalb wurde das Gebäude von der Straße leicht zurückgesetzt. So wurde eine Vorplatzsituation erzeugt die einen Ankunfts-bereich möglich macht.

### BESONDERHEITEN

Die Dreifeld-Sporthalle wird an zwei Seiten vom Hauptgebäude umfasst. So werden zwei der Außenfassaden eingespart wodurch die Halle energieeffizienter wird.