



## INSTANDSETZUNGEN

### Wärmetechnische Fassadensanierung Reinacherstrasse 202-206, Basel (CH)

**Bauherr:** Neue Wohnbaugenossenschaft, Basel  
**Architekt:** in situ AG, Basel  
**Bauingenieur:** WMM Ingenieure AG  
**Gesamtkosten:** 5 Mio. CHF  
**Planungszeit:** 2011 - 2012  
**Bauzeit:** 2012 - 2013  
**Leistungen:** Vorprojekt bis Ausführung  
**Kontaktpersonen:** Herr E. Honegger (in situ ag),  
+41 61 337 84 00

**Gebäudenutzung:**  
Wohnhaus

**Kenngrossen:**  
Wohnungen 75 Stück

### Gebäudeabmessungen:

Höhe: 46.30 m  
Fassadenfläche: 7'820 m<sup>2</sup>  
1 Untergeschoss, 1 Erdgeschoss,  
15 Obergeschosse

### Tragwerkskonzept:

Zusatzlasten aus Isolation und Tonplatten werden über ein Stahltragwerk geschossweise auf die Geschossdecken abgegeben.

### Spezielles:

Die zusätzlichen Fassadenlasten werden mit Hilfe eines Stahltragwerkes und vorgespannten Konsolen kontaktfrei durch das hochbelastete Einsteinmauerwerk auf die vorhandenen Geschossdecken abgegeben.