

Referenzobjekt  
**Freizeit, Sport, Erholung**

# Neubau Turnhalle

## Doppeltturnhalle Bitzios



© zvg

### Projektbeschreibung

Die neue Doppeltturnhalle befindet sich direkt unterhalb des Schulgebäudes. Sie ist von Aussen als verglastes Sockelgeschoss wahrnehmbar und so geschickt in die denkmalgeschützte Anlage integriert. Die Halle ist rund elf Meter hoch und umfasst drei Geschosse. Das Dach dient zudem als Allwetterplatz. Die Energie wird im Wärmeverbund Schönberg Ost erzeugt, welcher zu einem grossen Teil mit Holzschnitzel betrieben wird. Die Fussbodenheizung verleiht der Turnhalle ein angenehmes Raumklima. Die Raumlüftung ist mit der Rauch- und Wärmeabzugsanlage (RWA) gekoppelt, welche ohne sichtbare Kanäle zwischen den Betonsträgern verläuft.

### Fakten

- Doppeltturnhalle unter Terrain
- Vier grosszügige Umkleidekabinen mit Duschanlagen
- Zwei Unterrichtsräume
- Anschlüsse an denkmalgeschütztes Schulhaus
- Vorbereitete Anlagensystem für WRG-Abwassernutzung
- Fernwärme
- Kontrollierte Lüftung

### Standort

Bitziosstrasse 15a, 3006 Bern

### Bauherrschaft

Stadtbauten Bern

### Auftraggeber

Stadtbauten Bern

### Architekt

wbarchitekten eth sia, Bern

### Referenzperson

Stadtbauten Bern  
 Hanspeter Gugger, Projektleitung  
 +41 31 321 66 11

### Bearbeitungszeitraum

Planung (Baueinsprachen)	2009-2015
Realisierung	2015-2017

### Kennzahlen

Geschossfläche	2'935 m <sup>2</sup>
Nutzfläche	1'625 m <sup>2</sup>
Gebäudevolumen	18'710 m <sup>3</sup>

### Baukosten

Gesamtbaukosten	CHF	16,52 Mio.
Gebäudetechnik	CHF	1,80 Mio.
Heizung	CHF	0,12 Mio.
Lüftung	CHF	0,45 Mio.
Sanitär	CHF	0,42 Mio.

### Unsere Leistungen

- SIA-Teilphasen 31-53
- Gebäudetechnikplanung HLS
- Kanalisation
- Fachkoordination

### Besonderheiten

- Denkmalgeschützte Anlage