

# ANDY WICKART

## Haustechnik AG

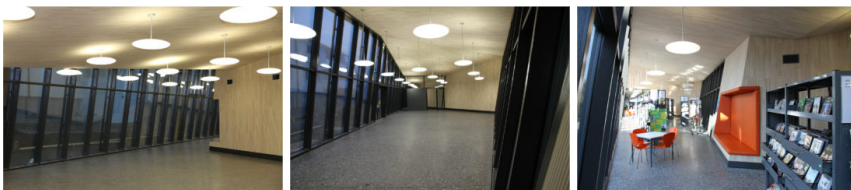
Ingenieurbüro für Energie- & Haustechnik  
Heizung – Lüftung – Sanitär – Energie



## Neubau Bibliothek Menzingen



In Menzingen entstand neben der bestehenden gemeindlichen Liegenschaft Schützenmatt eine neue Bibliothek auf rund 300m<sup>2</sup>. Durch die gegebenen Platzverhältnisse entstand ein polygonaler Grundriss in Zickzackform, wodurch grosszügige Ausstellflächen sowie Verweilmöglichkeiten mit Sofanischen, Sitzstufen und Kaffeetheke entstanden. Die prägnante Aussenhaut aus goldfarbenem Alufalzblechen und grossflächigen Fenstern verkörpert den darunter verborgenen Holzelementbau. Der Bau konnte trotz anspruchsvoller Architektur und Geometrie im MINERGIE-Standard realisiert werden. Die notwendige Heizenergie wird ab dem Holzwärmeverbund Menzingen bezogen. Die Wärmeabgabe erfolgt mittels einer Niedertemperatur-Fussbodenheizung. Sämtliche Räume werden über eine mechanische Lüftung mit Luft versorgt.



### Bauherrschaft

Gemeinde Menzingen  
Rathaus  
Menzingen

### Bauleitung

Roland Kälin Architekten GmbH  
Neudorfstrasse 4  
6313 Menzingen

### Architektur

Roland Kälin Architekten GmbH  
Neudorfstrasse 4  
6313 Menzingen  
[www.rk-architekten.ch](http://www.rk-architekten.ch)

### Dienstleistungen

- Ausführungsphase
- Ausschreibungsphase
- Gesamtkoordination
- Konzeptphase
- MINERGIE
- Projektphase

### Referenzen

Roland Kälin  
+41 (0)41 / 757 20 90

### Baukosten HLKS

CHF 300'000

### Bauvollendung

Herbst 2011

### Bilder

Architekt

### Technik



Fernwärme



Hygienelüftung

Stand: 29.03.2022