

NEUBAU MEHRFAMILIENHAUS WOHNEN IM ALTER NUSSBAUMEN

OBJEKTART



WOHNBAU



GEWERBE



INDUSTRIE



ÖFFENTLICHE
BAUTEN



Im Zentrum von Nussbaumen durften wir den Neubau des Mehrfamilienhaus Wohnen im Alter verwirklichen. Der Minergie-A-Eco-Neubau erstreckt sich über 4 Stockwerke und beinhaltet 13 Mietwohnungen für Personen ab dem 58. Altersjahr.

Die elektrische Energie wird mit einer Photovoltaikanlage produziert. Die Heizwärme wird durch fünf Erdsonden und mittels einer Wärmepumpe erzeugt. Zur Warmwasseraufbereitung wurden auf dem Dach der Attikawohnungen Röhrenkollektoren installiert. Während der warmen Sommertage wird mittels eines sogenannten Free-Cooling-Systems die Bodenheizung zur Kühlanlage. Das zentrale Lüftungsgerät filtert zudem die Aussenluft und wärmt diese bei Bedarf mittels Wärmerückgewinnung bei der Abluft, die ebenfalls gefiltert wird. Alles in allem ein ausgeklügeltes und äusserst energieeffizientes System.

Die Aare Limmat Elektro AG wurde mit der Ausführung der kompletten Elektroinstallationen beauftragt. Die gesamte Elektroinstallation wurde neu erstellt und entspricht dem heutigen Stand der Technik.



Objekt: **Neubau Mehrfamilienhaus Wohnen im Alter**

Standort: Kirchweg 29
5415 Nussbaumen

Baubeginn: 09.2019

Bauübergabe: 11.2020

Bauherrschaft: WiA Bombus AG
c/o Zulauf Dieter
Römerstr. 16
5400 Baden

Architekt: Zulauf + Schmidlin
Bruggerstrasse 37
5400 Baden

Elektroingenieur: P. Keller + Partner AG
Rütistrasse 6
5400 Baden

Unsere Leistungen: Ausführung der gesamten Elektroinstallationen

BAUART



NEUBAU



UMBAU

LEISTUNGEN



PLANUNG



AUSFÜHRUNG



UNTERHALT