

Auszug Referenzen der Ingenieurbüro Bernd Pfister GmbH

Neubau Mehrfamilienhaus

Richard-Bock-Straße 13 in Ilmenau



Leistungszeitraum:	2012-2013
Kosten TGA:	292.000,- € netto
Bauherr:	Wohnungsbaugenossenschaft Ilmenau/Thür. e.G. Ilmenau



Kurzbeschreibung

Nutzung: 17 WE

Es wurde ein Neubau bestehend aus 3 Etagen sowie einem zusätzlich aufgebauten, zurückgesetzten Staffelgeschoss errichtet.

Das Gebäude wird mit Fernwärme versorgt und wurde mit einer Thermischen Solaranlage ausgestattet. Alle Wohnungen wurden jeweils mit einer dezentralen FW-Unterstation ausgerüstet, mit der die Heizung betrieben und das Warmwasser erzeugt wird.

Als Heizflächen dienen in Reihe geschaltete Röhrenradiatoren/Plattenheizkörper mit folgender Fußbodenheizung.

Der Innenausbau erfolgte unter unserer Planung und Bauüberwachung für die Gewerke:

- Heizung
- Sanitär
- Lüftung